



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
Câmara Municipal de Belo Horizonte

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00029/2021

Às 10:00 horas do dia 11 de agosto de 2021, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal Portaria 19.330/2021 de 01/02/2021, 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 1180/2020, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00029/2021. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Aquisição de solução de infraestrutura hiperconvergente, constituída por componentes de hardware e software para processamento, armazenamento, conectividade, virtualização, sistema de gerenciamento centralizado, serviços de implantação e migração, treinamento e operação assistida, suporte técnico on-site e garantia.. 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: rack, processadores físicos: 2, núcleos por processador: 15 a 20, memória ram: 512 gb, interface rede lan: 2, interface rede san: 2, armazenamento sata: com discos sata, armazenamento sas: com discos sas, armazenamento ssd: com discos ssd, fonte alimentação: redundante (swap,hot plug), sistema operacional: proprietário, garantia on site: superior 48 meses

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1

Valor Estimado: R\$ 2.227.994,5000

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Intervalo mínimo entre lances: 1,00 %

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado com intenção de recurso

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Aceito para: ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.303.830,0000 .

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
21.262.834/0001-45	IDTCORP COMERCIO E TECNOLOGIA DA INFORMACAO EIRELI	Sim	Sim	1	R\$ 2.000.000,0000	R\$ 2.000.000,0000	10/08/2021 20:31:47

Marca: Lenovo

Fabricante: Lenovo

Modelo / Versão: VX3320

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 2.1. Chassi 2.1.1. Deverá possuir slots para unidades de armazenamento HDD e SSD suficientes para acomodar as unidades de armazenamento requeridas. 2.1.2. Deverá possuir altura máxima de 2U (duas unidades de rack), e dimensões apropriadas para montagem em rack de 19" com profundidade de 1000mm e largura de 605mm, em conformidade com a especificação do rack disponível na CMBH, da marca Dell, modelo PowerEdge 4220. A disponibilidade atual é de 24U, e a profundidade máxima está configurada para aproximadamente 730mm. Poderão ser usados brackets para instalação segura dos equipamentos no rack. 2.1.3. Deverá possuir dispositivo frontal para exibição de alertas de mau funcionamento dos componentes internos, incluindo o monitoramento de falhas do processador, memória RAM, fontes de alimentação, unidades de armazenamento e unidades de ventilação. 2.1.4. Para fins de expansão futura, cada nó deverá possuir, no mínimo, 2 (dois) slots do tipo PCIe x8 ou superior, e no mínimo 1 (um) slot do tipo PCIe x16 ou superior, livres ou não. 2.2. Processador 2.2.1. Deve possuir uma das seguintes configurações de processadores (uma ou outra): a) 2 (dois) processadores simétricos (dois soquetes), cada um com, no mínimo, 12 (doze) núcleos, totalizando 24 (vinte e quatro) núcleos. Núcleos com tecnologia SMT (núcleos lógicos), são considerados como 1 (um) núcleo físico apenas; b) 1 (um) processador, com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) núcleos. 2.2.2. Cada processador deverá ter velocidade base de clock mínima de 2,40 GHz. 2.2.3. Cada processador deve possuir memória cache L3 com uma das seguintes configurações: a) no mínimo 16 MB caso use a configuração 2.2.1.a; b) no mínimo 32 MB caso use a configuração 2.2.1.b. 2.2.4. Cada processador deverá operar com tecnologia Quick Path Interconnect (QPI), Ultra Path Interconnect (UPI) ou Hyper Transport, com capacidade de efetuar transferências entre soquetes a no mínimo 9,60 GT/s. 2.2.5. Deve possuir tecnologia de suporte e otimização para virtualização (Intel VT-x ou AMD RVI). 2.2.6. Os processadores deverão ser compatíveis com as tecnologias especificadas nos requisitos de memória RAM. 2.3. Memória RAM 2.3.1. Cada nó deverá possuir, no mínimo, 192 GB de memória RAM instalada em módulos de, no mínimo, 16 GB cada. As características de memória deverão ser

compatíveis com o processador ofertado, seguindo melhores práticas dos fabricantes desses componentes e da solução. 2.3.2. As memórias deverão ser do tipo DDR4 com frequência de 2.666 MHz ou superior. 2.3.3. As memórias deverão ser do tipo R-DIMM ECC ou LR-DIMM ECC. 2.3.4. As memórias deverão ser compatíveis com os requisitos de processador. 2.3.5. As memórias deverão suportar tecnologia de proteção por espelhamento (Memory Mirroring) ou módulos de espera (Memory Sparing), de forma que o sistema continue em operação em caso de falha de parte dos módulos. 2.3.6. O nó deverá suportar expansão futura para até o mínimo de 512 GB de memória RAM. 2.4. Armazenamento interno 2.4.1. A controladora de unidades de armazenamento deverá ser compatível com unidades de armazenamento do tipo solid-state drive (SSD) , e também compatível com o tipo hard-disk drive (HDD) ofertados. 2.4.2. As interfaces da controladora ofertada deverão suportar transferências compatíveis com as unidades de armazenamento ofertadas. 2.4.3. A controladora deverá suportar o controle de um número de unidades de armazenamento igual ao número de unidades ofertadas no nó. 2.4.4. Para o caso de solução híbrida (o item 2.4.5 deverá ser desconsiderado): Deverão ser fornecidas unidades de armazenamento SSD por nó, para cache (ou cache e dados), cada uma com as seguintes características: - Interface SAS ou SATA com no mínimo 6 Gbps de velocidade. - Característica write-intensive, ou read-write-intensive (mixed use), ou mainstream. - Mínimo de: 4 (quatro) unidades com pelo menos 1,6 TB de capacidade de armazenamento ou 2 (duas) unidades com pelo menos 3,84 TB de capacidade de armazenamento. - Suporte a hot-swap. Deverão ser fornecidas unidades de armazenamento HDD em quantidades iguais para os nós, cada uma com as seguintes características: - Interface SAS com no mínimo de 12 Gbps de velocidade. - Mínimo de 2.4 TB de capacidade de armazenamento. - Suporte a hot-swap. 2.4.5. Para o caso de solução all-flash (o item 2.4.4 deverá ser desconsiderado) Deverão ser fornecidas unidades de armazenamento SSD em quantidades iguais para os nós, cada uma com as seguintes características: - Interface SAS ou SATA com no mínimo 6 Gbps de velocidade. - Característica write-intensive, ou read-write-intensive (mixed use), ou mainstream. - Mínimo de 1,6 TB de capacidade de armazenamento. - Suporte a hot-swap.

Porte da empresa: ME/EPP

05.548.055/0001-54	SEGMENTO DIGITAL COMERCIO LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 2.272.000,0000	R\$ 2.272.000,0000	06/08/2021 19:29:42
--------------------	--------------------------------	-----	-----	---	--------------------	--------------------	---------------------

Marca: SIMPLIVITY

Fabricante: HPE

Modelo / Versão: 380

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fornecimento de solução de infraestrutura hiperconvergente, constituída por componentes de hardware e software para processamento, armazenamento, conectividade, virtualização, sistema de gerenciamento centralizado, serviços de implantação e migração, treinamento e operação assistida, suporte técnico on-site e garantia.

Porte da empresa: ME/EPP

05.407.609/0001-01	ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA	Não	Não	1	R\$ 3.200.000,0000	R\$ 3.200.000,0000	06/08/2021 19:09:32
--------------------	-------------------------------	-----	-----	---	--------------------	--------------------	---------------------

Marca: LENOVO

Fabricante: LENOVO

Modelo / Versão: ThinkAgile HX5520

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Solução de infraestrutura hiperconvergente, constituída por componentes de hardware e software para processamento, armazenamento, conectividade, virtualização, sistema de gerenciamento, serviços de implantação e migração, treinamento e operação assistida, suporte técnico on-site e garantia.

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

00.677.870/0001-08	DRIVE A INFORMATICA LTDA	Não	Não	1	R\$ 3.300.000,0000	R\$ 3.300.000,0000	11/08/2021 07:48:13
--------------------	--------------------------	-----	-----	---	--------------------	--------------------	---------------------

Marca: HPE

Fabricante: HPE

Modelo / Versão: Ready Node Hiperconvergente HPE ProLiant DL380

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Chassi de 2u com 24 baias de discos SFF 2,5 polegadas; 01 Processador Intel Xeon Gold 6248R (3.0 GHz/24-cores/35.75 MB de cache) 192 GB memória RAM DDR 4; Placa controladoras de Discos 12 Gb/s; 02 discos SSD hot plug SFF 2,5 polegadas 240 GB; 02 discos SSD hot plug SFF 2,5 polegadas 3.84 GB; 14 discos SAS hot plug SFF 2,5 polegadas 2.4 TB 10k rpm; 01 placa de rede ethernet Quad port 1 Gbs Rj-45; 02 placas de rede ethernet Dual port 10 Gbs SFP; 02 Fontes de alimentação redundantes hot plug; Ventiladores redundantes hot plug; 01 Placa de gerenciamento Remoto ILO com software Oneview e todos os recursos e requisitos de gestão inclusos. Kit trilhos para instalação no rack, braço gerenciador de cabos e bezel frontal; Demais componentes, acessórios e requisitos inclusos conforme o edital e seus anexos 2 Switch para Hiperconvergência HPE SN2410bM 10GbE 24SFP+ 4QSFP28 4 Cabo DAC tipo SFP28 25G 14 Cabo DAC tipo SFP+ 10G 4 Transceptor óptico SFP 1G LC SX HPE X120 1G SFP LC SX 4 Transceptor óptico SFP+ 10G LC SR HPE M-series 10GbE SFP+ SR MM 300m 4 Transceptor óptico SFP28 25G LC SR HPE X190 25G SFP28 LC SR 100m MM 4 Transceptor 1000Base-T SFP para RJ-45 HPE X120 1G SFP RJ45 Licenciamento de software de virtualização e armazenamento definido por software Serviço de implantação e migração Serviço de treinamento e operação assistida Serviço de suporte técnico e garantia de 05 anos (60 meses) on site, 24x7 com todos os requisitos e características de SLA, severidade, atendimento, troca de peças e demais solicitações do edital e seus anexos inclusos.

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

38.504.819/0001-69	FRP COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA	Sim	Sim	1	R\$ 4.000.000,0000	R\$ 4.000.000,0000	10/08/2021 19:42:17
--------------------	---	-----	-----	---	--------------------	--------------------	---------------------

Marca: HP

Fabricante: HP

Modelo / Versão: HP

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: SERVIDOR  HPE ProLiant DL380 Gen10 Informações adicionais referente ao produto apresentado no catalogo presente no final da proposta. Modelo: DL380 Marca: HP

Porte da empresa: ME/EPP

05.280.162/0001-44	YSSY SOLUCOES S.A.	Não	Não	1	R\$ 4.134.104,2400	R\$ 4.134.104,2400	09/08/2021 08:48:43
--------------------	--------------------	-----	-----	---	--------------------	--------------------	---------------------

Marca: CISCO

Fabricante: CISCO SYSTEM

Modelo / Versão: HYPERFLEX/HXAF240c M5

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Solução de infraestrutura hiperconvergente, constituída por componentes de hardware e software para processamento, armazenamento, conectividade, virtualização, sistema de gerenciamento centralizado, serviços de implantação e migração, treinamento e operação assistida, suporte técnico on-site e garantia.

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

22.777.689/0001-06 ENTERPRISE Sim Sim 1 R\$ 4.700.000,0000 R\$ 4.700.000,0000 06/08/2021
COMERCIO E 15:14:32
SOLUCOES
EM TI LTDA

Marca: Dell

Fabricante: Dell

Modelo / Versão: VxRail E560F

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Solução de hiperconvergência 3x Dell VxRail E560F, 2 switches Dell S4128F-ON, Ativação do licenciamento: licenciamento de software de virtualização e solução de armazenamento definido por software, Implantação e migração: serviço de implantação e migração , Treinamento e Operação assistida: serviço de treinamento e operação assistida , Suporte técnico on-site e garantia 60 meses.

Porte da empresa: ME/EPP

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

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 4.700.000,0000	22.777.689/0001-06	11/08/2021 10:00:00:383
R\$ 4.134.104,2400	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:00:00:383
R\$ 4.000.000,0000	38.504.819/0001-69	11/08/2021 10:00:00:383
R\$ 3.300.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 10:00:00:383
R\$ 3.200.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:00:00:383
R\$ 2.272.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:00:00:383
R\$ 2.000.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:00:00:383
R\$ 1.980.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:21:22:650
R\$ 1.995.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:22:37:140
R\$ 1.950.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 10:23:34:173
R\$ 1.975.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:24:08:623
R\$ 3.100.000,0000	22.777.689/0001-06	11/08/2021 10:24:45:027
R\$ 1.978.000,0000	22.777.689/0001-06	11/08/2021 10:25:31:297
R\$ 1.930.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:27:29:170
R\$ 1.905.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:28:36:057
R\$ 1.850.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 10:28:50:220
R\$ 1.860.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:29:07:243
R\$ 1.800.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:29:18:120
R\$ 1.849.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:29:23:040
R\$ 4.092.762,9600	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:30:10:507
R\$ 1.782.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:30:19:073
R\$ 1.790.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:30:29:100
R\$ 1.764.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:31:06:687
R\$ 1.746.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:31:42:033
R\$ 1.750.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:32:01:947
R\$ 1.845.000,0000	22.777.689/0001-06	11/08/2021 10:32:29:907
R\$ 1.700.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 10:32:35:770
R\$ 1.728.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:32:45:653
R\$ 1.683.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:33:08:433
R\$ 1.799.000,0000	22.777.689/0001-06	11/08/2021 10:33:09:510
R\$ 1.703.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:33:31:210
R\$ 1.749.000,0000	22.777.689/0001-06	11/08/2021 10:33:36:903
R\$ 1.664.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:33:49:677
R\$ 1.647.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:34:18:943
R\$ 1.680.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:34:36:877
R\$ 1.629.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:34:52:073
R\$ 1.612.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:35:24:923
R\$ 1.642.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:35:43:393
R\$ 1.730.000,0000	22.777.689/0001-06	11/08/2021 10:35:44:357
R\$ 1.594.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:36:15:623
R\$ 4.051.835,3300	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:37:27:243
R\$ 1.610.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:37:28:783
R\$ 1.578.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:37:59:897

R\$ 1.562.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:38:53:133
R\$ 1.546.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:39:18:993
R\$ 1.528.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:40:09:313
R\$ 1.580.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:40:35:503
R\$ 1.512.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:40:41:977
R\$ 1.495.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:41:30:093
R\$ 1.480.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:41:55:160
R\$ 1.520.000,0000	21.262.834/0001-45	11/08/2021 10:42:17:143
R\$ 1.463.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:43:00:550
R\$ 1.448.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:43:28:013
R\$ 1.432.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 10:44:24:280
R\$ 1.417.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:45:13:127
R\$ 4.011.316,6500	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:46:26:993
R\$ 3.971.202,8400	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:47:39:040
R\$ 3.931.490,8100	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:48:52:210
R\$ 3.892.175,9000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:50:07:070
R\$ 3.853.254,1400	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:51:28:137
R\$ 1.680.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 10:52:59:343
R\$ 3.814.720,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:54:12:177
R\$ 1.500.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 10:54:13:847
R\$ 3.776.572,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:55:35:397
R\$ 3.738.806,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 10:57:00:810
R\$ 1.402.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 10:58:13:450
R\$ 1.387.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 10:59:29:143
R\$ 3.701.417,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:00:50:813
R\$ 3.664.402,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:02:21:327
R\$ 3.627.757,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:03:45:573
R\$ 3.591.479,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:05:16:840
R\$ 1.331.000,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 11:05:28:367
R\$ 3.555.564,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:06:57:577
R\$ 3.520.008,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:08:27:487
R\$ 3.484.807,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:10:03:857
R\$ 3.449.958,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:11:35:303
R\$ 3.415.458,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:13:07:270
R\$ 3.381.303,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:14:39:223
R\$ 1.400.000,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 11:15:27:987
R\$ 3.347.489,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:17:00:860
R\$ 3.313.679,3600	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:18:01:083
R\$ 1.317.000,0000	00.677.870/0001-08	11/08/2021 11:19:15:840
R\$ 1.317.600,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 11:19:31:013
R\$ 3.280.211,2000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:21:02:097
R\$ 3.247.081,0700	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:22:36:167
R\$ 1.385.999,0000	05.548.055/0001-54	11/08/2021 11:22:45:233
R\$ 3.214.285,5500	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:24:18:043
R\$ 1.303.830,0000	05.407.609/0001-01	11/08/2021 11:24:30:910
R\$ 3.181.821,2700	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:26:06:860
R\$ 3.149.684,8800	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:27:41:543
R\$ 1.650.000,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:29:39:103
R\$ 1.633.500,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:31:00:423
R\$ 1.617.165,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:32:17:893
R\$ 1.600.933,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:33:40:217
R\$ 1.548.923,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:35:02:257
R\$ 1.519.000,0000	05.280.162/0001-44	11/08/2021 11:36:23:113

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Encerramento análise de propostas	11/08/2021 10:04:48	Análise de propostas do item finalizada.

Abertura	11/08/2021 10:20:01	Item aberto.
Encerramento etapa aberta	11/08/2021 11:38:24	Encerrada etapa aberta do item.
Encerramento	11/08/2021 11:38:24	Item encerrado.
Abertura do prazo - Convocação anexo	11/08/2021 11:56:52	Convocado para envio de anexo o fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	11/08/2021 12:05:19	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01.
Abertura do prazo - Convocação anexo	16/08/2021 11:14:50	Convocado para envio de anexo o fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	16/08/2021 13:31:04	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01.
Abertura do prazo - Convocação anexo	16/08/2021 14:04:39	Convocado para envio de anexo o fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01.
Encerramento do prazo - Convocação anexo	16/08/2021 14:32:56	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01.
Aceite de proposta	16/08/2021 14:58:51	Aceite individual da proposta. Fornecedor: ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01, pelo melhor lance de R\$ 1.303.830,0000.
Habilitação de fornecedor	16/08/2021 14:59:15	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01
Registro de intenção de recurso	16/08/2021 15:13:34	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: YSSY SOLUCOES S.A. CNPJ/CPF: 05280162000144. Motivo: Conforme previsto no item 11.1, manifestamos nossa intenção de interpor recurso contra a habilitação da proponente Altas Network, por não ter comprovado na documentação apresentada, o atendimento à alín
Registro de intenção de recurso	16/08/2021 15:17:36	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: DRIVE A INFORMATICA LTDA CNPJ/CPF: 00677870000108. Motivo: Manifestamos intenção de recurso contra a aceitação da proposta da arrematante por não comprovar atender toda a ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA do edital , conforme demonstraremos detalhadamente em nossa pe
Aceite de intenção de recurso	16/08/2021 15:37:33	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: YSSY SOLUCOES S.A., CNPJ/CPF: 05280162000144. Motivo: Fica aceita a intenção de recurso para futura análise das razões apresentadas.
Aceite de intenção de recurso	16/08/2021 15:37:37	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: DRIVE A INFORMATICA LTDA, CNPJ/CPF: 00677870000108. Motivo: Fica aceita a intenção de recurso para futura análise das razões apresentadas.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
00.677.870/0001-08	16/08/2021 15:17	16/08/2021 15:37	Aceito
Motivo Intenção: Manifestamos intenção de recurso contra a aceitação da proposta da arrematante por não comprovar atender toda a ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA do edital , conforme demonstraremos detalhadamente em nossa peça recursal. Atentar para o item 9.4.1 do Acórdão TCU 2.564/2009–Plenário, Acórdão.			
Motivo Aceite ou Recusa: Fica aceita a intenção de recurso para futura análise das razões apresentadas.			
CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
05.280.162/0001-44	16/08/2021 15:13	16/08/2021 15:37	Aceito
Motivo Intenção: Conforme previsto no item 11.1, manifestamos nossa intenção de interpor recurso contra a habilitação da proponente Altas Network, por não ter comprovado na documentação apresentada, o atendimento à alínea `c` do item 13 (DOCUMENTOS ADICIONAIS DE HABILITAÇÃO) "iii. Prestação de serviços de migração", sendo que, o desrespeito à exigência expressa do edital viola a isonomia da concorrência, assim como o princípio da vinculação do instrumento convocatório.			
Motivo Aceite ou Recusa: Fica aceita a intenção de recurso para futura análise das razões apresentadas.			

Troca de Mensagens

	Data	Mensagem
Sistema	11/08/2021 10:00:00	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	11/08/2021 10:00:30	Bom dia!
Pregoeiro	11/08/2021 10:00:47	As propostas estão sendo analisadas.

Pregoeiro	11/08/2021 10:08:58	Alertamos a todos que esse certame será realizado conforme as novas regras estabelecidas no decreto federal 10.024/2019, em vigor desde outubro/2019, o qual revogou o decreto 5450/2005.
Pregoeiro	11/08/2021 10:09:13	Conforme estabelecido no edital, a fase de lance se dará no MODO DE DISPUTA ABERTO, sendo que o intervalo mínimo entre os lances será de 1 %.
Pregoeiro	11/08/2021 10:09:31	Reforçamos que no MODO DE DISPUTA ABERTO não existe o tempo de iminência e nem o tempo aleatório.
Pregoeiro	11/08/2021 10:09:48	Por fim, sugerimos a leitura atenta do decreto 10.024/2019, especialmente dos artigos 31 e 32.
Sistema	11/08/2021 10:20:00	Etapa de análise de propostas encerrada. A abertura de itens para disputa será iniciada. Mantenham-se conectados.
Sistema	11/08/2021 10:20:01	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	11/08/2021 10:22:08	Licitantes, apresentem seus lances!
Pregoeiro	11/08/2021 10:25:52	Aguardamos o envio dos lances!
Sistema	11/08/2021 11:38:24	O item 1 está encerrado.
Sistema	11/08/2021 11:38:38	Será iniciada a etapa de Julgamento de Propostas. Favor acompanhar através da funcionalidade "Acompanhar julgamento/habilitação/admissibilidade.
Pregoeiro	11/08/2021 11:42:24	Concluída a fase de disputa, daremos início a etapa de negociação.
Pregoeiro	11/08/2021 11:44:02	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Considerando que essa empresa ofereceu o menor lance para o item 1, solicitamos, a título de negociação, a redução do valor oferecido. Qual é o desconto negociável para o item 1? Ressaltamos que a CMBH cumpre fiel e tempestivamente suas obrigações contratuais, especialmente quanto aos prazos de pagamento. Portanto, é uma boa contratação.
05.407.609/0001-01	11/08/2021 11:45:05	Sr. pregoeiro, infelizmente chegamos no nosso limite.
Pregoeiro	11/08/2021 11:47:50	Agradeço pela manifestação.
Pregoeiro	11/08/2021 11:48:51	Em que pese a negociação proposta pela pregoeira não ter logrado êxito, fica aceito o valor total de R\$ 1.303.830,00 para o item 1, conforme o último lance apresentado pela empresa, por estar o mesmo compatível com o valor máximo registrado nos autos.
Pregoeiro	11/08/2021 11:53:00	Será feita agora a convocação para anexação ao sistema da proposta comercial ajustada ao último lance ofertado, nos termos do edital.
Pregoeiro	11/08/2021 11:53:18	De acordo com os subitens 6.7.1 e 6.7.1.1 do Termo de Referência a empresa deverá anexar juntamente com a Proposta Comercial ajustada os documentos comprobatórios das especificações do objeto ofertado, conforme abaixo:
Pregoeiro	11/08/2021 11:53:33	Subitem 6.7.1 Para fins de diligência, a LICITANTE detentora do menor preço dos itens, deverá enviar, após solicitação do pregoeiro, junto à proposta comercial, documentação para análise e conferência, em conformidade com as especificações exigidas por este termo de referência.
Pregoeiro	11/08/2021 11:54:00	Subitem 6.7.1.1 Entende-se como documentação para estes fins os prospectos técnicos, catálogos, manuais, folders, datashets, ou qualquer outra documentação oficial da solução ofertada, em inglês ou português, que contenha e comprove que esta solução, seus equipamentos, softwares e acessórios, atendam a todas as especificações técnicas deste termo de referência.
Pregoeiro	11/08/2021 11:54:12	
Pregoeiro	11/08/2021 11:56:08	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Para o item 1, favor anexar ao sistema a proposta comercial ajustada, conforme Anexo "Modelo para Apresentação da Proposta Comercial" do edital, observando-se os valores negociados. Anexar também conforme informado, os prospectos da solução ofertada.
Pregoeiro	11/08/2021 11:56:22	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Esclarecemos que os documentos anexados ao sistema somente serão considerados válidos nos termos do edital após manifestação formal do pregoeiro via chat. Portanto, solicitamos aos licitantes que acompanhem o andamento da sessão, para eventuais ajustes e esclarecimentos que se fizerem necessários.
Pregoeiro	11/08/2021 11:56:37	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Na anexação da proposta comercial, verificar especificação exata de cada item, conforme termo de referência anexo ao edital. Havendo qualquer divergência entre o cadastrado no sistema para o item e a especificação do termo de referência, prevalecerá o segundo, conforme item 5.9 do edital.
Sistema	11/08/2021 11:56:52	Senhor fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao ítem 1.
Pregoeiro	11/08/2021 11:58:05	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - O prazo para envio dos anexos solicitados será encerrado às 13:57h. A critério do pregoeiro, poderá haver uma única prorrogação desse prazo, desde que haja pedido motivado dentro do prazo inicialmente concedido, através do e-mail cpl@cmbh.mg.gov.br.
Pregoeiro	11/08/2021 11:58:25	.

Sistema	11/08/2021 12:05:19	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01, enviou o anexo para o ítem 1.
Pregoeiro	11/08/2021 12:22:28	Os documentos anexados serão encaminhados à área técnica para análise.
Pregoeiro	11/08/2021 12:23:18	Faremos uma pausa na sessão para esta análise e retomaremos os trabalhos na segunda-feira, 16/8/2021, às 10 horas.
Pregoeiro	11/08/2021 12:23:46	Agradeço pela atenção dos participantes.
Pregoeiro	11/08/2021 12:23:56	Tenham todos uma boa tarde!
Pregoeiro	16/08/2021 10:30:55	Prezados licitantes, bom dia! Devido à instabilidade na conexão de internet da Pregoeira, reiniciaremos esta sessão ainda hoje, às 11 horas. Nos vemos já.
Pregoeiro	16/08/2021 11:01:27	Olá! Vamos retomar os trabalhos deste Pregão.
Pregoeiro	16/08/2021 11:04:39	Em análise da Proposta ajustada anexada pela empresa ALTAS NETWORKS verificamos que o Subitem 6 está com valor superior ao percentual previsto na Tabela de Planejamento de Faturamento constante do Subitem 18 do Termo de Referência. A referida tabela prevê um desembolso máximo de 5% do valor total da Proposta para este Subitem que é de pagamento mensal.
Pregoeiro	16/08/2021 11:05:10	Ressalto que o Planejamento de Faturamento não restringe os valores dos demais Subitens da Proposta, cabendo à empresa observar o momento de faturamento de cada subitem de acordo com o cumprimento das etapas previstas no planejamento.
Pregoeiro	16/08/2021 11:05:26	Porém, como o subitem 6 é de pagamento mensal se torna necessário que ele corresponda ao percentual previsto para desembolso no Planejamento de Faturamento para esta etapa.
Pregoeiro	16/08/2021 11:06:51	Desta forma, solicito que a Proposta seja ajustada observando o percentual máximo para o Subitem 6 e observando ainda que cada subitem não poderá ultrapassar o Valor Estimado constante do processo a saber:
Pregoeiro	16/08/2021 11:07:25	Subitem 1 – Valor estimado: R\$988.950,00
Pregoeiro	16/08/2021 11:07:40	Subitem 2 – Valor estimado: R\$247.600,00
Pregoeiro	16/08/2021 11:07:54	Subitem 3 – Valor estimado: R\$350.000,00
Pregoeiro	16/08/2021 11:08:16	Subitem 4 – Valor estimado: R\$90.379,50
Pregoeiro	16/08/2021 11:08:39	Subitem 5 – Valor estimado: R\$41.065,00
Pregoeiro	16/08/2021 11:10:03	Para o Subitem 6 observar o percentual máximo de 5% do valor total da Proposta conforme Planejamento de Faturamento constante do subitem 18 do Termo de Referência.
Pregoeiro	16/08/2021 11:10:50	Esclareço que o presente ajuste da composição interna da Proposta encontra respaldo no ACÓRDÃO TCU 898/2019 – PLENÁRIO.
Pregoeiro	16/08/2021 11:13:04	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Diante do exposto, solicito que seja anexada ao sistema a Proposta ajustada.
Pregoeiro	16/08/2021 11:14:33	Esclarecemos que os documentos anexados ao sistema somente serão considerados válidos nos termos do edital após manifestação formal do pregoeiro via chat. Portanto, solicitamos aos licitantes que acompanhem o andamento da sessão, para eventuais ajustes e esclarecimentos que se fizerem necessários.
Sistema	16/08/2021 11:14:50	Senhor fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao ítem 1.
Pregoeiro	16/08/2021 11:15:31	O prazo para envio dos anexos solicitados será encerrado às 13:15h. A critério do pregoeiro, poderá haver uma única prorrogação desse prazo, desde que haja pedido motivado dentro do prazo inicialmente concedido, através do e-mail cpl@cmbh.mg.gov.br.
Pregoeiro	16/08/2021 11:22:25	Quanto aos Prospectos anexados juntamente com a Proposta, encaminho abaixo manifestação da área técnica solicitando esclarecimentos:
Pregoeiro	16/08/2021 11:24:14	Após avaliar a documentação técnica enviada, verificamos que a mesma demonstra que os componentes da solução ofertada podem atender aos requisitos mínimos do edital, a depender da configuração selecionada. Sendo assim, solicitamos os seguintes esclarecimentos da proponente:
Pregoeiro	16/08/2021 11:25:00	1- O documento anexo01 apresenta as 3 edições do software Nutanix (Starter, Pro e Ultimate). Qual delas está sendo ofertada?
Pregoeiro	16/08/2021 11:25:08	2- Foram apresentados documentos referentes a dois modelos de nó (HX5520 e SR650). A solução ofertada é composta por qual modelo?
Pregoeiro	16/08/2021 11:25:15	3- No anexo 13 constam 5 modelos de switches. Questionamos: qual o modelo que será ofertado?
Pregoeiro	16/08/2021 11:26:36	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Solicito análise dos esclarecimento mencionados.

Pregoeiro	16/08/2021 11:27:09	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Para permitir a análise pela empresa vou solicitar a resposta aos questionamentos neste chat às 13:30h.
05.407.609/0001-01	16/08/2021 11:30:25	Bom dia Sra. pregoeira! Estaremos enviando a proposta reajustada e as respostas aos questionamentos dentro do prazo solicitado.
Pregoeiro	16/08/2021 11:32:17	Agradeço pela manifestação.
Pregoeiro	16/08/2021 11:32:55	Sendo assim, faremos uma pausa e retomaremos às 13:30h.
Pregoeiro	16/08/2021 13:30:21	Boa tarde!
Pregoeiro	16/08/2021 13:30:35	Daremos continuidade aos trabalhos deste Pregão.
Sistema	16/08/2021 13:31:04	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	16/08/2021 13:33:52	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Prezada licitante, acerca dos esclarecimentos solicitados peço que responda separadamente a cada uma das questões:
Pregoeiro	16/08/2021 13:34:05	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - 1- O documento anexo 01 apresenta as 3 edições do software Nutanix (Starter, Pro e Ultimate). Qual delas está sendo ofertada?
05.407.609/0001-01	16/08/2021 13:35:14	Sra. pregoeira, segue as respostas aos questionamentos. As mesmas estão reforçadas no Descritivo enviado junto a proposta.
05.407.609/0001-01	16/08/2021 13:35:27	Resposta questionamento 1: Nutanix AHV Pro.
05.407.609/0001-01	16/08/2021 13:35:42	Resposta questionamento 2: HX5520
05.407.609/0001-01	16/08/2021 13:35:56	Resposta questionamento 3: Switch Arista 7050SX3-48C8
Pregoeiro	16/08/2021 13:36:57	Agradeço pela manifestação.
Pregoeiro	16/08/2021 13:37:16	A proposta e os esclarecimentos serão analisados.
Pregoeiro	16/08/2021 13:37:26	Solicito que aguardem conectados
Pregoeiro	16/08/2021 14:00:57	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Prezada licitante, em conferência da Proposta ajustada anexada ao sistema, verifiquei que os subitens 3 e 4 ainda se encontram acima do Valor Estimado constante no processo.
Pregoeiro	16/08/2021 14:01:07	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Atendendo ao Acórdão nº 1211/2021-P, do Tribunal de Contas da União, o qual estabelece que:
Pregoeiro	16/08/2021 14:01:14	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - "o pregoeiro, durante as fases de julgamento das propostas e/ou habilitação, deve sanear eventuais erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível aos licitantes,..." (continua)
Pregoeiro	16/08/2021 14:01:25	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - (continuação): ...nos termos dos arts. 8º, inciso XII, alínea "h"; 17, inciso VI; e 47 do Decreto 10.024/2019; sendo que a vedação à inclusão de novo documento, prevista no art. 43, §3º, da Lei 8.666/1993 e no art. 64 da Nova Lei de Licitações (Lei 14.133/2021),... (continua)
Pregoeiro	16/08/2021 14:01:36	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - (continuação): ...NÃO ALCANÇA documento ausente, comprobatório de condição atendida pelo licitante quando apresentou sua proposta, que não foi juntado com os demais comprovantes de habilitação e/ou da proposta, por equívoco ou falha, o qual deverá ser solicitado e avaliado pelo pregoeiro."
Pregoeiro	16/08/2021 14:02:08	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Solicito novamente a adequação dos valores dos subitens da Proposta para que estejam abaixo dos Valores Estimados constantes no processo e informados em mensagens anteriores por esta pregoeira neste chat.
Pregoeiro	16/08/2021 14:02:57	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Reafirmo que conforme ACÓRDÃO TCU 898/2019 – PLENÁRIO "não se verifica afronta ao princípio da isonomia e da impessoalidade no aceite da proposta corrigida apenas em sua composição interna, ainda que com balanceamentos a maior e a menor dos preços unitários inicialmente apresentados,
Pregoeiro	16/08/2021 14:03:19	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - sem que fique demonstrado que esses preços unitários estariam superiores aos praticados no mercado, considerando ainda que o preço final global não foi aumentado"
Pregoeiro	16/08/2021 14:03:55	Para ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA - Assim, farei a convocação no sistema para anexo da Proposta ajustada.
Sistema	16/08/2021 14:04:39	Senhor fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Pregoeiro	16/08/2021 14:05:39	Esclarecemos que os documentos anexados ao sistema somente serão considerados válidos nos termos do edital após manifestação formal do pregoeiro via chat. Portanto, solicitamos aos licitantes que acompanhem o andamento da sessão, para eventuais ajustes e esclarecimentos que se fizerem necessários.

Pregoeiro	16/08/2021 14:06:09	O prazo para envio dos anexos solicitados será encerrado às 16:05h. A critério do pregoeiro, poderá haver uma única prorrogação desse prazo, desde que haja pedido motivado dentro do prazo inicialmente concedido, através do e-mail cpl@cmbh.mg.gov.br.
Sistema	16/08/2021 14:32:56	Senhor Pregoeiro, o fornecedor ALTAS NETWORKS & TELECOM LTDA, CNPJ/CPF: 05.407.609/0001-01, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	16/08/2021 14:43:35	ALTAS NETWORKS Agradeço pelo envio do Anexo.
Pregoeiro	16/08/2021 14:43:54	Os documentos estão sendo analisados.
Pregoeiro	16/08/2021 14:52:32	Informo que após análise da Proposta ajustada por esta pregoeira e dos prospectos com as especificações da solução ofertada pela área técnica, considerando que foram atendidas as exigências do Edital, fica aceita a Proposta da empresa ALTAS NETWORKS para o item único no valor total de R\$ 1.303.830,00.
Pregoeiro	16/08/2021 14:57:57	Em relação à habilitação, considerando manifestação da área técnica de que os Atestados de Capacidade Técnica apresentados atendem ao Edital e verificação desta pregoeira de que os demais documentos também estão de acordo com o Edital, fica habilitada a empresa ALTAS NETWORKS para o item único.
Pregoeiro	16/08/2021 14:58:33	Assim sendo, farei a aceitação da proposta no sistema, e em seguida será aberto prazo para intenção de recurso.
Sistema	16/08/2021 14:59:15	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	16/08/2021 14:59:35	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 16/08/2021 às 15:20:00.
Pregoeiro	16/08/2021 15:39:04	Foram registradas duas intenções de recurso e foram aceitas pela pregoeira. Fineza acompanhem os prazos para apresentação das razões e contrarrazões.
Pregoeiro	16/08/2021 15:41:13	Agradeço a participação de todos.
Pregoeiro	16/08/2021 15:41:21	Fica encerrada a presente sessão. Tenham uma boa tarde.

Eventos do Pregão

Evento	Data/Hora	Observações
Abertura da sessão pública	11/08/2021 10:00:00	Abertura da sessão pública
Encerramento da análise de propostas	11/08/2021 10:20:00	Etapa de análise de propostas encerrada.
Julgamento de propostas	11/08/2021 11:38:38	Início da etapa de julgamento de propostas
Alteração equipe	16/08/2021 10:29:20	Pregoeiro Anterior: 04475818648-LUCIANE VIANA PARREIRAS . Pregoeiro Atual: 09740334644-BRUNO VALADAO PERES URBAN . Justificativa: Para suprir ausência da pregoeira designada em função de falha na conexão de internet.
Alteração equipe	16/08/2021 10:38:51	Pregoeiro Anterior: 09740334644-BRUNO VALADAO PERES URBAN . Pregoeiro Atual: 04475818648-LUCIANE VIANA PARREIRAS . Justificativa: Retomada da pregoeira titular após problemas de conexão com o sistema.
Abertura do prazo	16/08/2021 14:59:15	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento do prazo	16/08/2021 14:59:35	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 16/08/2021 às 15:20:00.

Data limite para registro de recurso: 19/08/2021.
 Data limite para registro de contrarrazão: 24/08/2021.
 Data limite para registro de decisão: 08/09/2021.

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 15:45 horas do dia 16 de agosto de 2021, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

LUCIANE VIANA PARREIRAS
Pregoeiro Oficial

EMANUELA PILE DE BARROS TORRES
Equipe de Apoio



Imprimir o
Relatório

Voltar

