



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Processo nº 23072.255144/2022-77

PREGÃO ELETRÔNICO SRP 020/2022

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 2022ARP020-001

A **UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**, por Intermédio do Departamento De Logística De Suprimentos e de Serviços Operacionais - **DLO/UFMG**, com sede na Avenida Antônio Carlos, 6.627, bairro Pampulha, Belo Horizonte - MG, CEP: 31.270-901, inscrita no CNPJ sob o nº 17.217.985/0058-40, neste ato representada por sua Reitora, **Sandra Regina Goulart Almeida**, nomeada ao cargo pelo Decreto Oficial de 17 de março de 2022, publicado no DOU de 18 de março de 2022, de CPF nº 452.170.336-49 e matrícula SIAPE nº 2144050, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº 20/2022, publicada no DOU de 15/02/2023, processo administrativo nº 23072.255144/2022-77, RESOLVE registrar os preços das empresas indicadas e qualificadas nesta ATA, de acordo com a classificação por elas alcançadas e nas quantidades cotadas, atendendo as condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, no Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, e em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para eventual fornecimento da solução de tecnologia da informação e comunicação consistente de **Acessórios e Materiais de Informática**, especificados nos itens 1 a 106 do anexo IV do edital de Pregão nº 20/2022, que é parte integrante desta Ata, assim como a proposta vencedora, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. Os preços registrados, as especificações dos objetos e as demais condições ofertadas nas propostas são as que seguem:

01.389.269/0001-74 - ALCTEL TELECOMUNICACOES E INFORMATICA LTDA				
Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
97	Ponto de acesso	Unidade	105	R\$ 7.943,13
Marca: Alcatel Lucent Fabricante: Alcatel Lucent Modelo / Versão: OAW-AP1331-RW Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De				

Referência - Ponto De Acesso				
98	Ponto de acesso	Unidade	716	R\$ 5.396,13
Marca: Alcatel Lucent Fabricante: Alcatel Lucent Modelo / Versão: OAW-AP1321-RW Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ponto De Acesso Características Adicionais: Especificação De Referência - Ponto De Acesso				
99	Switch	Unidade	209	R\$ 6.200,00
Marca: Alcatel Lucent Fabricante: Alcatel Lucent Modelo / Versão: OS6360-P24-EU Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Switch Velocidade Porta: 10 Gbps , Tipo Portas: Slots 1/10 Gb Ethernet Sfp+ , Características Adicionais: 2 Fontes Energia, 2 Portas Multi Rate 10/25/40/50/ , Alimentação: 110/220 V, Quantidade Portas: 24 U				
100	Switch	Unidade	134	R\$ 8.900,00
Marca: Alcatel Lucent Fabricante: Alcatel Lucent Modelo / Versão: OS6360-P48-EU Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Switch Velocidade Porta: 1 Gb , Tipo Portas: 10/100/1000 Base T , Características Adicionais: 1 Fonte Energia, 2 Portas 1/10 Gigabit Ethernet Sf , Alimentação: 110/220 V, Quantidade Portas: 48 U				

04.567.265/0001-27 - SCORPION INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
12	Memória portátil microcomputador	Unidade	690	R\$ 22,26
Marca: KINGSTON Fabricante: KINGSTON Modelo / Versão: DTX/32GB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Memória portátil "flash" padrão USB 3.0 tipo A: capacidade de armazenamento de 32 gigabytes; compatível com os sistemas operacionais Windows 7, 8, 10 e Linux v.2.6.x (ou superior); gravação mínima de 15MB/s e leitura mínima de 100MB/s; com furo para cordão; sem proteção metálica giratória. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.				

05.103.620/0005-01 - NETSCAN DIGITAL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
63	Scanner	Unidade	24	R\$ 29.964,00
Marca: FUJITSU Fabricante: FUJITSU Modelo / Versão: FI 7700 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Scanner de mesa para documentos com tamanho máximo padrão A4; bandeja alimentadora de documentos com capacidade de armazenamento de 300 folhas; capacidade de funcionamento em modo duplex; velocidade máxima em modo colorido de 100 ppm; sensor ótico do tipo CCD com resolução interna de 600 ppp (dpi); profundidade de cores em modo colorido 24 bits; capaz de realizar digitalização nos modos colorido, escala de cinza e monocromático; painel de operação com tela em LCD, botões de controle e indicadores de estado em LED; trava de segurança para proteger o equipamento durante transporte; conexão USB 3.2 tipo A (retrocompatível com USB 1.0, 2.0, 3.0 e 3.1); capacidade de operar com alimentação de energia em corrente alternada entre 100 à 240 V. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto				

10.934.762/0001-19 - M. ALCIONE DOS SANTOS GONCALVES

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
103	Cabo áudio e vídeo	Unidade	167	R\$ 24,90

Marca: Chip Sce

Fabricante: Chip Sce

Modelo / Versão: cabo VGA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo Lógico Blindado D-SUB/VGA 2,0 metros: conectores D-Sub 15pinos macho para D-Sub 15pinos macho; conectores blindados não montados manualmente; malha metálica interna para proteção contra perda de sinal; filtro de ferrite nas extremidades para filtrar interferências de RF otimizando o desempenho do sinal; compatível com dispositivos de áudio, vídeo e informática com conexão D-SUB/VGA; cor do cabo: preta; tamanho: 2,0 m ou superior. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto.

11.777.618/0001-89 - WALAS STORE LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
22	Bateria notebook	Unidade	40	R\$ 275,00

Marca: Dell

Fabricante: Dell

Modelo / Versão: Dell / Latitude E7440

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mais Informações SKU BC220-DE-0003 Capacidade da Bateria (mAh) 4500 mAh Voltagem da Bateria 7.4 V Marca compatível Dell Série do notebook Latitude Modelo E7440 Quantidade de Células Lítio-Polímero Compatibilidade E7450, 0909H5, E7420, E7440, 34GKR Garantia 12 Meses de garantia contra defeitos de fabricação Cor Preto Modelo do Fornecedor Dell E7440

14.694.027/0001-36 - EUGENIO VICTOR PEREIRA DO AMARAL 12024769616

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
25	Fonte alimentação	Unidade	106	R\$ 789,00

Marca: HP

Fabricante: HP

Modelo / Versão: Dps-180ab-30a

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte compatível com computador HP Prodesk 400 G5 SFF: potencia de saída 180W; 1 conector 4 pin (2x2) e 1 conector 6 pin (2x4); certificação 80 Plus Platinum; corrente de alimentação bivolt automática; conector de energia padrão NBR 14136. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto

14.724.532/0001-86 - TKL COMERCIAL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
79	Câmera videoconferência	Unidade	599	R\$ 242,00

Marca: INTELBRAS

Fabricante: INTELBRAS

Modelo / Versão: CAM-1080p

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Webcam Resolução Full HD; resolução 1920x1080 30fps; Amplo ângulo de abertura; Cores vivas e áudio nítido; Conjunto de captura de imagem de ponta; Suporte articulado para o melhor posicionamento; Cabo USB independente; Fecho de privacidade e led de funcionamento; Clipe universal e compatível com tripé; Especificações técnicas: Câmera e Lente: Tipo de sensor 1/4" 2.0 Mega Pixels - CMOS; Pixels efetivos 1920(H) x 1080(V); Ângulo de abertura 68° Diagonal x 61° Horizontal x 36° Vertical; Taxa de frame de vídeo: MJPG (1080p@5fps-30fps, 720p@5fps-30fps, VGA@5-30fps); YUV (1080p@5fps, 720p@5fps-10fps, VGA@5-30fps); Saída de vídeo: USB1.1/USB 2.0;/UVC1.0/1.1/1.5; Tipo de lente 3.6 mm; Autofoco: Foco automático / Distância mínima: 0.1 m~0.5 m;

MICROFONE: Quantidade: 2 microfones bilaterais; Tecnologia de direcionamento: Beamforming; Redução de ruído: Redução de ruído ativo; Geral: Tensão de alimentação: 5 Vdc; Consumo: 1.5 W MAX; Dimensões: (L x A x P) 116.4 x 57.1 x 48.3 mm; Ângulo de ajuste manual: Pan: 360° / Tilt: 0° à 90°; Peso 85 g; LED de status Vermelho: stand-by / Azul: vídeo ativo; Fecho de privacidade: Sim, com acionamento manual; Cabo USB Independente, com 2,1m Tipo A. GARANTIA DE 24 meses.

21.161.626/0001-50 - HPE ROBOTICA, ELETRONICOS E INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
14	Peça , acessório - impressora , copiadora	Unidade	29	R\$ 8,00

Marca: 3d

Fabricante: 3d

Modelo / Versão: 3d

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bico (Hotend) para impressora 3D com o corpo em alumínio: barragem térmica em inox; bloco aquecedo

19	Câmera digital	Unidade	9	R\$ 250,00
----	----------------	---------	---	------------

Marca: digital

Fabricante: digital

Modelo / Versão: pi4

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Câmera Raspberry Pi v2: resolução de 8 megapixels; compatibilidade com os modelos Raspberry Pi 2, 3 e 4 (A, A+, B e B+). conexão direta na placa do dispositivo pelo conector CSI. capacidade de captura de vídeos em 1080p à 30 quadros por segundo. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto

21.291.860/0001-00 - KSA FORTE COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LIMITADA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
59	Fone ouvido	Unidade	188	R\$ 40,61

Marca: ELG

Fabricante: ELG

Modelo / Versão: EP01 PRETO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FONE OUVIDO, TIPO INTRA AURICULAR, POTÊNCIA 50 MW, FREQUÊNCIA 20 A 20.000 HZ, COMPRIMENTO FIO 1,20 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS STÉREO, COM PROTETORES DE SILICONE, CONECTOR P2

24.069.938/0002-07 - PAPEX DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA.

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
13	Dispositivo armazenamento fita	Unidade	9	R\$ 33.000,00

Marca: TANDBERG

Fabricante: TANDBERG

Modelo / Versão: LTO8 TANDBERG NEOXL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: FITA LTO8 TANDBERG NEOXL

26.145.027/0001-66 - MTSI COMERCIO E SERVICOS DE IMPRESSAO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
11	Fita gravação dados	Unidade	83	R\$ 483,00

Marca: FUJIFILM

Fabricante: FUJIFILM

Modelo / Versão: LTO-08

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fita gravação dados - Fita Gravação Dados Vida Útil: 30 Anos ,
Aplicação: Backup De Dados , Capacidade: 12 GB, Tipo: Lto Ultrium 8 , Características Adicionais: Rw.

26.184.320/0001-32 - LUIZ CESAR THOMAS

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
96	Placa rede	Unidade	123	R\$ 60,00

Marca: MYMAX

Fabricante: MYMAX

Modelo / Versão: MGLANE-JEN

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Placa de Rede Gigabit; barramento PCI Express; padrões e protocolos IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p CSMA/CD, TCP/IP; Interface 32-bit PCIe; 1 porta 10/100/1000Mbps RJ45; mídia de rede 10BASE-T: UTP categoria 3, 4, 5 por cabo (máximo 100m); EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m); 100BASE-TX: UTP categoria 5, 5e cabo (máximo 100m); EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m); 1000Base-T: UTP categoria 5, 5e cabo (máximo 100m); Taxas de dados 10/100/1000Mbps para modo Half-Duplex; 20/200/2000Mbps para modo Full-Duplex; indicador LED para Ligação/Atividade dos modos 10Mbps, 100Mbps e 1000Mbps Duplex; Controle de Fluxo IEEE 802.3x (Full-Duplex); Certificação CE, FCC, RoHS. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

27.133.259/0001-67 - AUDIOFRAHM INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETROELETRONICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
50	Caixa acústica	Unidade	96	R\$ 1.844,98

Marca: FRAHM/ AUDIOFRAHM

Fabricante: FRAHM/ AUDIOFRAHM

Modelo / Versão: Caixa de Som CLA1201 LT

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Caixa de Som CLA1201 LT

28.184.495/0001-75 - W R DO CARMO INFORMATICA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
38	Pente de memória	Unidade	256	R\$ 47,96

Marca: Easy Memory

Fabricante: Easy Memory

Modelo / Versão: 4GB 1600

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Memória RAM DDR3 SDRAM 240 pinos: uso em desktops; frequência 1600 MHz; capacidade 4GB (1 x 4096MB); tensão 1,5 V. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

28.360.435/0001-66 - DKSA COMERCIAL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
61	Placa Som Microcomputador	Unidade	24	R\$ 805,00

Marca: BEHRINGER

Fabricante: BEHRINGER

Modelo / Versão: UM2 U-PHORIA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Interface de áudio com duas entradas frontais para instrumentos musicais (P10) ou microfones (XLR), contando com um pré-amplificador Xenyx de alta qualidade e phantom power para condensadores, além de duas saídas para monitores de referência e uma para fone de

ouvido. Ela é totalmente alimentada via USB, tem resolução profissional de estúdio – 48Khz, sendo compatível com os principais Daws (softwares de produção musical) do mercado. Especificações: - Entrada: 2 - Saída: 2 - Interface de áudio USB 2x2 para microfones e instrumentos - Resolução 48 kHz para a qualidade de áudio profissional - Compatível com diversos software de gravação, incluindo Avid Pro Tools, Ableton Live e Steinberg Cubase - 2 entradas/2 saídas com latência ultra-baixa para o seu computador, suportando Mac OS X e Windows XP ou superior - Pré-amplificadores XENYX com ótima qualidade de som - Saída de fones com controle de nível e recurso de Direct Monitor - Dimensões: 88(E) x 156(L) x 209(C) mm Peso 535 gramas (bruto com embalagem)

30.102.251/0001-48 - WIDETECH AUTOMACAO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
17	Placa controladora	Unidade	40	R\$ 90,00

Marca: shen

Fabricante: shen

Modelo / Versão: UNOR3

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microcontrolador Atmel MEGA 2560 R3 com o chip de interface ATmega 16U2: ATmega2560 16AU; Atmega 16U2; tensão de funcionamento: 5V; conexão USB; cabo USB incluso. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto

18	Circuito integrado	Unidade	70	R\$ 1.600,00
----	--------------------	---------	----	--------------

Marca: chip

Fabricante: chip

Modelo / Versão: RASPBERRY PI4

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microcontrolador Raspberry Pi: Raspberry Pi 4 modelo B; processador arquitetura ARMv8 quad core de 1.5ghz 64-bit; conectividade sem fio padrões 802.11ac, bluetooth 5.0 BLE; conectividade cabeada ethernet RJ45; memória RAM de 8 GB LPDDR4-3200; 2 portas USB 3.0 e 2 portas USB 2.0; GPIO de 40 pinos; 2 portas micro HDMI, interface para camera (csi), interface para display (dsi); slot para armazenamento de dados padrão micro SD. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto

20	Módulo eletrônico	Unidade	15	R\$ 310,00
----	-------------------	---------	----	------------

Marca: pc bfun

Fabricante: pcbfun

Modelo / Versão: 800x480

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Módulo display para Raspberry Pi com as seguintes especificações: Display LCD TFT Touch de 5 polegadas com resolução de 800 x 480 pixels. Conector de 26 pinos; Entrada HDMI; Touchscreen do tipo resistivo; compatível com todas as versões de Rapsberry Pi A e B; Controlador touch XPT2046; 65.536 cores; Alimentação via USB 5V @ 1A; taxa de atualização de 60 Hz; backlight de LED; Tamanho LCD 143mm x 83mm. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto

30.740.543/0001-06 - MM COMERCIO DE BATERIAS E LUBRIFICANTES LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
23	Bateria recarregável	Unidade	327	R\$ 69,48

Marca: BRUTUS

Fabricante: COMERCIAL INCERTI LTDA

Modelo / Versão: BT 12V 7AH

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bateria selada, Tensão Nominal: 12V Capacidade Nominal: 7,0Ah Terminal Tipo: Faston F187 Posição de terminais. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto

31.322.414/0001-60 - F.W. INFORMATICA E TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
82	Cabo rede computador	Unidade	1563	R\$ 9,00
Marca: vlink Fabricante: vlink Modelo / Versão: cat6 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PATCH CORD CCA CFTV CAT6 26AWG PADRAO 568B 2.5 METROS AZUL CY-PC2.5M				

31.979.529/0001-22 - SOS INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
39	Pente de memória	Unidade	306	R\$ 92,50
Marca: MACROWAY Fabricante: MACROWAY Modelo / Versão: DDR3 1866MHz 8GB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÓDULO DE MEMÓRIA DDR3 1866MHz PC3 14900 COM CAPACIDADE DE 8GB GARANTIA DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO				
40	Pente de memória	Unidade	379	R\$ 104,80
Marca: MACROWAY Fabricante: MACROWAY Modelo / Versão: DDR4 2666MHz 8GB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÓDULO DE MEMÓRIA DDR4 2666MHz PC4 21300 COM CAPACIDADE DE 8GB GARANTIA DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO				
41	Memória ram	Unidade	286	R\$ 198,90
Marca: MACROWAY Fabricante: MACROWAY Modelo / Versão: DDR4 2666MHz 16GB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MÓDULO DE MEMÓRIA DDR4 2666MHz PC4 21300 COM CAPACIDADE DE 16GB GARANTIA DE 12 MESES CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO				

32.850.995/0001-76 - COMERCIAL TRES ACORDES LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
58	Caixa som	Unidade	117	R\$ 522,00
Marca: trc Fabricante: trc Modelo / Versão: 5522 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Caixa de som ativa TRC 5522 (220W 8");CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM MICROFONE COM FIO; ALTO-FALANTE DE 8" ANTENA INTERNA BATERIA INTERNA 3.7V 1500MAH LITHIUM RECARREGÁVEL BLUETOOTH 4.0 CONTROLE REMOTO CABO USB ENTRADA • AUXILIAR • GUITARRA OU MICROFONE • USB FUNÇÃO TWS (A PARTIR DA SÉRIE NÚMERO 21050001) FREQUÊNCIA DE RESPOSTA: 60Hz - 15kHz IMPEDÂNCIA: 3 OHMS ILUMINAÇÃO FRONTAL LEITOR DE CARTÃO POTÊNCIA 220W RMS RÁDIO FM SENSIBILIDADE: 320 - 360 MV TWEETER;Com validade da proposta, entrega, pagamento e garantia conforme edital, DECLARAMOS que nos preços cotados estão inclusos todas as taxas, tais como: FRETES, ENCARGOS, IMPOSTOS, LUCROS, etc; DECLARAMOS ainda que estamos de acordo com todos os termos e anexos do presente edital, e que somos MICROEMPRESA.				

35.439.466/0001-72 - FONTES BH SISTEMAS DE ENERGIA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
24	Fonte alimentação ininterrupta	Unidade	326	R\$ 295,00

Marca: LACERDA

Fabricante: LACERDA

Modelo / Versão: NEW ORION 600VA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação ininterrupta (nobreak) de 600 VA: tipo: semisenoidal; 1 baterias internas de 12V com no mínimo 5AH; autonomia mínima estimada pelo fabricante de 1h para uso com 1 microcomputador e 1 monitor LCD de 18"; tensão de alimentação de entrada:127 V; proteção externa contra curto-circuito; quantidade de tomadas de saída com fornecimento ininterrupto: 3; capacidade nominal: 600 VA. Garantia mínima do fabricante de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto. Marca: LACERDA – Modelo: NEW ORION 600VA

35.459.909/0001-97 - LBTECH DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
74	Mouse computador	Unidade	902	R\$ 46,90

Marca: LOGITECH

Fabricante: LOGITECH

Modelo / Versão: M110 SILENT

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: MOUSE LOGITECH M110 SILENT BLACK

35.646.099/0001-88 - INVITECH - SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
1	Memória em cartão magnético	Unidade	187	R\$ 24,00

Marca: KINGSTON

Fabricante: KINGSTON

Modelo / Versão: CANVAS MICRO SDHC 32GB CLASS10

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cartão de memória padrão micro SDHC classe 10, capacidade de armazenamento de 32 gigabytes; velocidade de leitura mínima: 40 MB/s, velocidade de gravação sequencial mínima: 10 MB/s; Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

35.651.342/0001-56 - DIGITALTECH SOLUCAO E TECNOLOGIA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
55	Cabo conexão	Unidade	82	R\$ 25,00

Marca: GOLD MXT

Fabricante: GOLD MXT

Modelo / Versão: CABLE

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo Conexão Comprimento Cabo: 1,80 M, Aplicação: Monitor , Características Adicionais: Cabo Dvi X Dvi

36.310.930/0001-99 - Y S DIAS COMERCIO DE PAPELARIA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
65	Descanso pés	Unidade	540	R\$ 99,90

Marca: RELIZA

Fabricante: RELIZA

Modelo / Versão: RELIZA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Apoio ergonômico para pés

77	Teclado microcomputador	Unidade	789	R\$ 63,00
Marca: VINIK Fabricante: VINIK Modelo / Versão: VINIK Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Teclado multimídia USB para computadores				

37.830.388/0001-68 - JVL INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETROELETRONICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
92	Transceptor conversor cabo fibra ótica	Unidade	300	R\$ 64,00
Marca: FIBERWAN Fabricante: FIBERWAN Modelo / Versão: FWT-1.25G-20 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transceiver SFP - 1.25 Gbps - 1310nm - Conector LC - 2 FO - 20KM-SM				
93	Transceptor conversor cabo fibra ótica	Unidade	186	R\$ 68,00
Marca: FIBERWAN Fabricante: FIBERWAN Modelo / Versão: FWT-1.25G-M5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Transceiver SFP - 1.25 Gbps - 850nm - Conector LC - 2 FO - 500M-MM				

38.339.341/0001-69 - JEISON LILLA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
21	Cabo elétrico flexível	Unidade	272	R\$ 10,25
Marca: FBG Fabricante: FBG Modelo / Versão: TNP Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de alimentação: conector de energia IEC 60320 C13 para conector de energia NBR 14136 macho; suporte a capacidade de energia de 10A 250V; material: termoplásticos, cobre, latão e níquel; cor do cabo: preta; tamanho: 1,8 m ou superior; certificação INMETRO				
26	Fonte alimentação	Unidade	101	R\$ 78,00
Marca: BRINGIT Fabricante: BRINGIT Modelo / Versão: FT014FT043-DE-635 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte compatível com computador Dell Optiplex 3020 Mini: saída de 19,5 V corrente contínua; consumo de saída de 3,34 A; corrente de alimentação bivolt automática; conector de energia padrão NBR 14136				
29	Fonte alimentação	Unidade	126	R\$ 645,00
Marca: SKYTEC Fabricante: SKYTEC Modelo / Versão: D180EPS-01 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte compatível com computador Dell Optiplex 5040 SFF: potência de saída 180W; 1 conector 4 pin (2x2) e 1 conector 8 pin (2x4); certificação 80 Plus Platinum; corrente de alimentação bivolt automática; conector de energia padrão NBR 14136				
48	Alicate amperímetro	Unidade	57	R\$ 75,90
Marca: ITBLUE Fabricante: ITBLUE Modelo / Versão: DT266 PRO				

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicates tipo amperímetro digital: instrumento digital portátil; categoria de segurança II; função Data Hold; LCD de 3 1/2 dígitos; capacidade de realizar medidas de tensão de correntes contínua e alternada; suporte a até 1000A em corrente alternada; resistência e testes de isolamento e continuidade

52	Cabo áudio e vídeo	Unidade	174	R\$ 7,99
----	--------------------	---------	-----	----------

Marca: XTRAD

Fabricante: XTRAD

Modelo / Versão: XT-2089

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Adaptador de áudio com 2 plug P2 macho (TRS 3,5 mm de fone e TS 3,5mm de microfone) para P3 fêmea (TRRS 3,5 mm)

84	Conector	Unidade	7195	R\$ 0,20
----	----------	---------	------	----------

Marca: 5+

Fabricante: 5+

Modelo / Versão: 062-0045

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Conector RJ45 macho: material plástico rígido; tipo: 8P8C; aplicação em cabeamento estruturado de rede de informática; compatibilidade com cabeamento de rede UTP de categoria 5e

102	Cabo extensor	Unidade	166	R\$ 21,50
-----	---------------	---------	-----	-----------

Marca: VINIK

Fabricante: VINIK

Modelo / Versão: 25558

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo Lógico HDMI para DVI 1,5 metros: conectores HDMI macho para DVI-D macho; conectores não montados manualmente; malha metálica interna para proteção contra perda de sinal; compatível com dispositivos de áudio, vídeo e informática com conexão HDMI e DVI-D; tamanho: 1.5m ou superior

38.588.648/0001-01 - MULTIMIX DISTRIBUIDORA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
30	Fonte alimentação	Unidade	71	R\$ 404,00

Marca: HP 240W

Fabricante: HP 240W

Modelo / Versão: HP 240W

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação 240W específica original para HP Compaq PRO 6300 SFF. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

31	Fonte alimentação	Unidade	93	R\$ 440,00
----	-------------------	---------	----	------------

Marca: HP 240W

Fabricante: HP 240W

Modelo / Versão: HP 240W

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação 240W específica original para HP Compaq PRO 6305 SFF. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

32	Fonte alimentação	Unidade	79	R\$ 639,00
----	-------------------	---------	----	------------

Marca: DELL L255ES-00

Fabricante: DELL L255ES-00

Modelo / Versão: DELL L255ES-00

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação 250W específica para computadores DELL Optiplex 3020 SFF e Optiplex 7020 SFF. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

73	Mesa digitalizadora	Unidade	43	R\$ 357,00
----	---------------------	---------	----	------------

Marca: Multilaser MX001

Fabricante: Multilaser MX001

Modelo / Versão: Multilaser MX001

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mesa digitalizadora com caneta: área ativa aproximadamente 152 x 95 mm; caneta com 4096 níveis de pressão ou superior com no mínimo 3 pontas padrão adicionais (localizadas dentro da caneta); tecnologia de ressonância eletromagnética; resolução mínima de 2540 dpi; teclas de atalho com mínimo de 4 configurações personalizáveis; cabo USB Incluído de no mínimo 1,5 m sem PVC e com plugue em forma de L; compatível com Windows 7 ou superior e OS X 10.11 e os mais recentes (última atualização). Deve acompanhar software gratuito para utilização do produto. Garantia mínima do fabricante de 24 meses contados a partir da data de entrega do produto

40.224.243/0001-28 - BACKUP MANUTENCAO E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
34	Fonte alimentação	Unidade	53	R\$ 660,00

Marca: XPG

Fabricante: XPG

Modelo / Versão: Core Reactor 650w

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte XPG Core Reactor, 650W, 80 Plus Gold Modular

40.950.887/0001-01 - THOMAS PIRRO ALVES SALES 03111010112

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
7	Disco magnético	Unidade	1195	R\$ 69,00

Marca: SSD

Fabricante: SSD

Modelo / Versão: SSD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disco Magnético(Disco de Estado Sólido (SSD) interface SATA 3.0: Capacidade de pelo menos 240 gigabytes; Formato de 2,5 polegadas; Interface SATA de 6 Gb/s (Padrão 3.0); Compatibilidade com interface SATA 3Gb/s (Padrão 2.0); Velocidade de leitura de pelo menos 500 MB/s; Velocidade de gravação de pelo menos 450 MB/)

8	Disco magnético	Unidade	361	R\$ 100,00
---	-----------------	---------	-----	------------

Marca: SSD

Fabricante: SSD

Modelo / Versão: SSD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: (Disco de Estado Sólido (SSD) formato M2 padrão SATA key B+M com capacidade mínima de 240GB de armazenamento. Formato 2280, ou mais compacto. Interface: NVMe PCIe Ger 3.0 ou superior. Leitura sequencial mínimo 2000MB/s, Gravação sequencial mínimo 1100MB/s. Temperatura de operação: 0 °C a 70 °C. Gara)

9	Unidade disco	Unidade	634	R\$ 119,00
---	---------------	---------	-----	------------

Marca: SSD

Fabricante: SSD

Modelo / Versão: SSD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: (Disco de Estado Sólido (SSD) interface SATA 3.0: Capacidade de pelo menos 480 gigabytes; Formato de 2,5 polegadas; Interface SATA de 6 Gb/s (Padrão 3.0); Compatibilidade com interface SATA 3Gb/s (Padrão 2.0); Velocidade de leitura de pelo menos 500 MB/s; Velocidade de gravação de pelo menos 450 MB/)

10	Disco magnético	Unidade	382	R\$ 156,00
----	-----------------	---------	-----	------------

Marca: SSD

Fabricante: SSD

Modelo / Versão: SSD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: (Disco de Estado Sólido (SSD) formato M2 padrão SATA key B+M com capacidade mínima de 480gb de armazenamento. Formato 2280, ou mais compacto. Interface: NVMe PCIe Ger 3.0 ou superior. Leitura sequencial mínimo 3500MB/s, Gravação sequencial 3200MB/s.

Temperatura de operação: 0 °C a 70 °C. Garantia m)

41.786.083/0001-73 - NOVI GAMING COMERCIO DE PRODUTOS PARA INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Unitário
64	Apoio punho teclado	Unidade	476	R\$ 25,00

Marca: IMPORTADA

Fabricante: IMPORTADA

Modelo / Versão: IMPORTADA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Apoio Punho Teclado Material: Elastômero, Tecido E Gelatina De Silicone , Altura Apoio Punho: 20 CM, Comprimento: 39 CM, Cor: Azul , Largura: 60 CM, Características Adicionais: Ergonômico/Base Antiderrapante E Bordas Arredondas

70	Gabinete	Unidade	21	R\$ 659,98
----	----------	---------	----	------------

Marca: BRAZILPC

Fabricante: BRAZILPC

Modelo / Versão: BRAZILPC

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Gabinete de servidor: montagem em rack 4U de 19 polegadas; sem fonte; para placas mãe padrão ATX; mínimo de 8 baias internas de 3,5 polegadas; porta frontal com fechadura; porta em acrílico e aço; estrutura em aço com pintura preta lisa fosca; sistema de ventilação com no mínimo uma ventoinha frontal de 120mm x 120mm incluído; botão on/off no painel frontal; mínimo de duas portas USB no painel frontal; parafusos para montagem e fixação incluídos; dimensão do produto (A x L x P): 178 x 482 x 560mm. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

42.981.902/0001-04 - SUPREMA HIDROELETRICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
106	Estabilizador tensão	Unidade	1038	R\$ 21,25

Marca: MEGATRON-6T

Fabricante: MEGATRON-6T

Modelo / Versão: MEGATRON-6T

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Filtro de linha c/ 06 saídas: Filtro linha; fusível com acesso externo; tensão alimentação bivolt (110V~256V); corrente máxima 10; quantidade saída 6 tomadas com 3 pinos tipo fêmea com aterramento padrão NBR 14136; características adicionais interruptor liga/desliga; aplicação equipamento informática/elétrico; frequência 60 Hz. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto

44.352.658/0001-38 - GRUPO GBA COMERCIO ATACADISTA & SERVICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
60	Fone ouvido	Unidade	294	R\$ 214,00

Marca: MICROSOFT

Fabricante: MICROSOFT

Modelo / Versão: LIFECHAT LX 3000

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Headset USB biauricular com microfone. Headset USB plug and play: tipo biauricular estéreo; microfone tipo boom omnidirecional flexível com cancelamento de ruído e movimentação de 180°; conexão USB 2.0; ajuste de tamanho da cabeça; cor predominante preta; sem LEDs ou faixas de cores; uso corporativo para conferências de voz e vídeo; almofadas em couro sintético com revestimento acolchoado confortável; controle de áudio digital integrado com botão de mutar microfone e botão de aceitar e terminar chamadas; material plástico de alta durabilidade e acabamento de qualidade superior; cabo de no mínimo 1,8 metros de comprimento; Certificado de Segurança Internacional CB Scheme. Modelo de referência: Microsoft Lifechat LX 3000. Garantia mínima do fabricante de 24 meses

contados a partir da data de entrega do produto.

44.933.822/0001-09 - TECH HARD SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
28	Bateria não recarregável	Unidade	2848	R\$ 0,87
<p>Marca: KNUP Fabricante: KNUP Modelo / Versão: KP-BT2032 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bateria padrão CR2032: bateria não recarregável, sistema eletroquímico de lítio, tensão nominal de 3 V em corrente contínua, MODELO: CR-2032. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto.</p>				
35	Fonte alimentação	Unidade	32	R\$ 849,00
<p>Marca: XPG Fabricante: XPG Modelo / Versão: CORE REACTOR 850W Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação ATX: potência máxima real de 850W; tensão de entrada: 100 - 240V (automático); certificação 80 Plus Gold, comprovada através do site "https://www.clearesult.com/80plus/"; PFC Ativo; gerenciamento de cabos totalmente modular; ventoinha de 120 mm; aprovações de segurança: FCC, CE, TÜV, TÜV-S, REEE e RoHS; proteções contra: sobrecargas, baixa tensão, curto-circuito, picos de corrente e superaquecimento; MTBF de 100.000 Horas. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.</p>				
49	Multímetro	Unidade	147	R\$ 14,99
<p>Marca: EXBOM Fabricante: EXBOM Modelo / Versão: DT830 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Multímetro digital padrão DT-830: tensão AC 500 V; corrente DC 10 A; resistência 20 MOhm; display 3 1/2 dígitos; 2.000 contagens; funcionamento bateria 9v. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto</p>				
57	Cabo áudio e vídeo	Unidade	341	R\$ 11,94
<p>Marca: KNUP Fabricante: KNUP Modelo / Versão: KP-H4K02 3M Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo Lógico HDMI 3,0 metros: conectores HDMI macho para HDMI macho; tecnologia HDMI 2.0 ou superior; conectores não montados manualmente; malha metálica interna para proteção contra perda de sinal; compatível com dispositivos de audio, vídeo e informática com conexão HDMI; cor do cabo: preta; tamanho: 3,0 m ou superior. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto.</p>				
62	Microfone	Unidade	39	R\$ 1.650,00
<p>Marca: BLUE Fabricante: BLUE Modelo / Versão: YETICASTER Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Microfone condensador USB com braço articulado: cápsulas: condensador, gradiente de pressão; padrões de captação do som: cardióide, bidirecional, omnidirecional, estéreo; resposta de frequência: 20Hz - 20kHz; taxa de amostragem: 48kHz; taxa de bits: 16 bits; SPL máximo: 120dB (THD: 0,5% 1kHz); material do compass: alumínio forte; gerenciamento de cabos de canal oculto; Impedância: > 16 ohms; rotação: 360 graus; conector USB; seletor de múltiplos padrões: cardióide, bidirecional, omnidirecional e estéreo; botão mudo; saída de fone de ouvido com latência zero; plug and play; compatibilidade com padrões Mac e PC; dobradiças de fricção apertadas à mão para operação suave e silenciosa; suporte montagem do microfone com isolamento de ruídos, choques e vibrações; cabo USB incluído de no mínimo 3 metros; braço de microfone de qualidade com braçadeira para montagem em mesa; adaptador 3/8" para 5/8". Garantia mínima do fabricante de 24 meses contados a partir da data de entrega do</p>				

produto				
76	Mouse pad	Unidade	789	R\$ 14,25
Marca: EXBOM Fabricante: EXBOM Modelo / Versão: MP-AU2318A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Mousepad com apoio em gel: material em tecido e gel especial; ergonômico com base aderente; cor preta; comprimento de 23cm, largura de 18cm; espessura aproximada: 5mm. Garantia mínima de 6 meses contados a partir da data de entrega do produto."				

45.291.154/0001-18 - A2 ROBOTICS COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA				
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
15	Fonte alimentação	Unidade	81	R\$ 29,00
Marca: SPARKFUN Fabricante: SPARKFUN Modelo / Versão: Fonte rasp Pi4 5V 3A Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação para Raspberry Pi 4: conector de saída USB tipo C; tensão de saída real de 5V corrente contínua; tensão de entrada bivolt (110V a 254V corrente alternada) corrente de saída de no mínimo 3A; entrada por conector de energia padrão NBR 14136. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto				

46.536.739/0001-13 - PIXTEC COMERCIO E TECNOLOGIA LTDA				
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
2	Disco magnético	Unidade	217	R\$ 255,00
Marca: SEAGATE Fabricante: SEAGATE Modelo / Versão: ST1000LM048 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disco Rígido (HDD) 1 Terabytes para notebook: interface SATA de 6 Gb/s (Padrão 3.0); compatibilidade com interface SATA 3Gb/s (Padrão 2.0); memória cache com mínimo de 32 megabytes; velocidade de rotação 5400 RPM; formato 2,5". Garantia mínima de 24 meses contados a partir da data de entrega do produto. 1TB NOTE – SEAGATE – MOD ST1000LM048				
5	Unidade disco	Unidade	127	R\$ 330,00
Marca: HITACHI Fabricante: HITACHI Modelo / Versão: HUS726040ALA610 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disco Rígido (HDD) de 4 Terabytes: interface SATA de 6 Gb/s (Padrão 3.0); compatibilidade com interface SATA 3Gb/s (Padrão 2.0); memória cache de 128 megabytes; velocidade de rotação 7200 RPM; formato 3,5. Garantia de 24 meses contados a partir da data de entrega do produto. 4TB – HITACHI – MOD HUS726040ALA610				
6	Disco Magnético	Unidade	100	R\$ 1.900,00
Marca: seagate Fabricante: seagate Modelo / Versão: ST16000NM001G Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disco Rígido (HDD) de 16 Terabytes: padrão Enterprise; interface SATA de 6 Gb/s (Padrão 3.0); compatibilidade com interface SATA 3Gb/s (Padrão 2.0); memória cache de 256 megabytes; velocidade de rotação 7200 RPM; formato 3,5. Garantia de 24 meses contados a partir da data de entrega do produto. 16tb – seagate – mod ST16000NM001G				
47	Processador	Unidade	215	R\$ 1.440,00
Marca: AMD Fabricante: AMD Modelo / Versão: R7 5800X				

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Processador socket AM4, arquitetura Zen3; clock base de 3.8GHz ou superior; 36MB cache (4MB L2 e 32MB L3); 8 núcleos e 16 threads; litografia de 7 nm FinFET. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto. R7 5800X – AMD

46.970.951/0001-94 - MALU COMERCIO VAREJISTA DE MERCADORIAS EM GERAL

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
3	Unidade disco	Unidade	175	R\$ 248,00
Marca: HITACHI Fabricante: HITACHI Modelo / Versão: UTRASTAR 7K3000 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Unidade Disco Capacidade: 2 TB., Memória Cache: 32 MB, Tipo: Rígido , Tamanho: 3,5 POL, Padrão: Sata II , Velocidade: 7.200 RP				
4	Disco magnético	Unidade	240	R\$ 320,00
Marca: SEAGATE Fabricante: SEAGATE Modelo / Versão: 2TB EXPANSION Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disco Magnético Modelo: Externo/Portátil , Aplicação: Computador , Velocidade Mínima Disco: 5.400 RPM, Características Adicionais: Cabo USB 2.O e capa protetora, Memória: 2TB				
16	Impressora 3d	Unidade	15	R\$ 2.900,00
Marca: CREALITY Fabricante: CREALITY Modelo / Versão: ENDER-5-PRO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Impressora 3d Área Mínima De Impressão: 250 X 250 X 400 Mm , Padrão Filamentos: Abds, Pla, Tpu , Características Adicionais: Mesa Impressão Com Aquecimento , Alimentação: Bivolt , Padrão: Fff/Fdm , Tipo Gabinete: Fechado , Material Gabinete: Alumínio , Conexão: USB/Cartão SD				
42	Pente de memória	Unidade	85	R\$ 700,00
Marca: PNY Fabricante: PNY Modelo / Versão: MD32GSD43200-TB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pente De Memória Aplicação: Microcomputador , Velocidade Barramento: Mínimo 2.666 MHZ, Tipo: DDR4 , Capacidade Memória: 32 GB				
43	Placa controladora vídeo	Unidade	38	R\$ 2.500,00
Marca: MSI Fabricante: MSI Modelo / Versão: RTX 3060 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Placa Controladora Vídeo Modelo: Gddr5x , Barramento: PCI-Express 3.0 , Características Adicionais: Suporta HDCP , Quantidade de saídas: DVI E HDMI , Resolução Imagem: 7680 X 4320 DPI, Tamanho Memória: 11 GB				
44	Placa controladora vídeo	Unidade	7	R\$ 9.900,00
Marca: GIGABYTE Fabricante: GIGABYTE Modelo / Versão: RTX 3090 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Placa Controladora Vídeo Modelo: Acelerador de GPU , Características Adicionais: Funcionamento em conjunto de Multiplas GPU , Compatibilidade: Windows 10, Server 2016 E Red Hat Linux 7 , Tamanho Memória: 24 GB				
45	Placa controladora vídeo	Unidade	171	R\$ 700,00
Marca: POWERCOLOR Fabricante: POWERCOLOR Modelo / Versão: RX550				

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Placa Controladora Vídeo Características Adicionais: 700 Mhz , Padrão Imagem: Vga-Dvi-Hdmi , Resolução Imagem: 1920 X 1080 DPI, Tamanho Memória: 4 GB

51	Placa Som Microcomputador	Unidade	17	R\$ 2.432,00
----	---------------------------	---------	----	--------------

Marca: BEHRINGER

Fabricante: BEHRINGER

Modelo / Versão: UMC404HD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Placa Som Microcomputador Modelo: Externa, Conexão USB , Quantidade Bit: 24 , Características Adicionais: Digital, Full-Duplex

48.463.797/0001-90 - FELIPE NEVES DE SOUZA 89580486204

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
75	Mouse pad	Unidade	994	R\$ 5,00

Marca: Multilaser

Fabricante: Multilaser

Modelo / Versão: AC027

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mouse Pad Material: Filme termoplástico especial , Aplicação: Mouse óptico , Comprimento: 220 MM, Largura: 180 MM, Características adicionais: Dispositivo antiderrapante

65.529.489/0001-39 - COMPUSET INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
53	Conversor	Unidade	213	R\$ 26,35

Marca: MD9

Fabricante: MD9

Modelo / Versão: 1,8m

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo DisplayPort (Macho) x HDMI (Macho) 1,8m - MD9

54	Cabo áudio e vídeo	Unidade	143	R\$ 24,45
----	--------------------	---------	-----	-----------

Marca: MD9

Fabricante: MD9

Modelo / Versão: 1,8m

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo DisplayPort (Macho x Macho) 1,8m - MD9

56	Cabo áudio e vídeo	Unidade	305	R\$ 9,64
----	--------------------	---------	-----	----------

Marca: IT BLUE

Fabricante: IT BLUE

Modelo / Versão: 1,5m

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo HDMI 1,5m Versão 2.0 4K/3D (Macho x Macho) - IT BLUE

71	Teclado microcomputador	Unidade	736	R\$ 122,00
----	-------------------------	---------	-----	------------

Marca: LOGITECH

Fabricante: LOGITECH

Modelo / Versão: MK120

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Kit Teclado e Mouse Com Fio ABNT2 Preto - LOGITECH MK120

83	Cabo rede computador	Caixa 305,00 M	500	R\$ 997,00
----	----------------------	----------------	-----	------------

Marca: NORPHEL

Fabricante: NORPHEL

Modelo / Versão: Cat6

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bobina de Cabo de Rede Cat6 Azul Blindado 305m Cobre Nu - NORPHEL

85	Conector	Unidade	7335	R\$ 0,26
----	----------	---------	------	----------

Marca: CABLIX
 Fabricante: CABLIX
 Modelo / Versão: Cat6
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Conector RJ-45 Macho Cat6 - CABLIX

95	Placa rede	Unidade	171	R\$ 32,44
----	------------	---------	-----	-----------

Marca: DEX
 Fabricante: DEX
 Modelo / Versão: DP-02
 Descrição Detalhada do objeto ofertado: Placa de Rede PCI-E 10/100/1000 Low Profile - DEX DP-02

78.931.474/0001-44 - REDISUL INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
27	Fonte alimentação ininterrupta	Unidade	194	R\$ 809,00

Marca: Intelbras
 Fabricante: Intelbras
 Modelo / Versão: 4822014 - SNB 1500VA Bivolt
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação ininterrupta (nobreak) de 1500 VA: tipo: senoidal universal; 2 baterias internas de 12V com no mínimo 7AH; autonomia mínima estimada pelo fabricante de 20 minutos para uso com 1 microcomputador e 1 monitor LCD de 18"; tensão de alimentação de entrada: seletor automático entre 110 V à 254 V; proteção externa contra curto-circuito; quantidade de tomadas de saída: 4; capacidade nominal: 1500 VA. Garantia mínima do fabricante de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto.

91	Fonte alimentação	Unidade	350	R\$ 160,00
----	-------------------	---------	-----	------------

Marca: Intelbras
 Fabricante: Intelbras
 Modelo / Versão: 4710010 – POE 200 AT
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fonte de alimentação POE para Access Point de média densidade para ponto de acesso padrões IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax Wave 2, com operação nas frequências 2.4 GHz e 5 GHz de forma simultânea.

97.546.325/0001-06 - SBM COMERCIO E SERVICOS EM TELECOMUNICACOES E INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário
80	Alicate para climpar	Unidade	92	R\$ 633,00

Marca: FURUKAWA
 Fabricante: FURUKAWA
 Modelo / Versão: 35030017
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate de crimpagem RJ-45 categoria 5e e 6: compatível com conector macho de passagem cat. 5e e cat.6; função de crimpar e cortar com um só movimento; no mínimo duas lâminas de corte extras; corpo em aço com pintura eletrostática epóxi a pó micro-texturizada; apoio de mão em material termoplástico parcialmente emborrachado; certificação RoHS. Modelo de referência 35030017. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto

81	Equipamentos diversos para serviços profissionais	Unidade	71	R\$ 331,00
----	---	---------	----	------------

Marca: FURUKAWA
 Fabricante: FURUKAWA
 Modelo / Versão: 35050332
 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate de Inserção Punch Down: ferramenta manual de impacto para conexão e crimpagem de condutores isolados em sistemas de cabeamento estruturado; possibilita a conexão individual de condutores metálicos isolados em terminais de conexão padrão 110 IDC; dois níveis

de impacto; compartimento interno para armazenamento da lâmina de conexão para proteção quando fora de uso ou em transporte; lâmina de inserção substituível. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de entrega do produto

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata. Nota Explicativa: adaptar a tabela acima, bem como a referente ao cadastro de reserva, quando for o caso, de acordo com as condições e características atinentes à da solução.

3. **ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)**

3.1. O órgão gerenciador será a Administração Geral da UFMG – UASG 153254 - Departamento de Logística de Suprimentos e Serviços Operacionais - DLO / PRA / UFMG, endereço Av. Antônio Carlos, nº 6.627, Campus Pampulha, Belo Horizonte / MG, CEP: 31.270-901.

3.2. Os órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços encontram-se listados no anexo IV desta ARP.

4. **DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS (ITEM OBRIGATÓRIO)**

4.1. A ata de registro de preços, durante sua validade, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei nº 8.666, de 1993 e no Decreto nº 7.892, de 2013.

4.1.1. A manifestação do órgão gerenciador de que trata o subitem anterior, salvo para adesões feitas por órgãos ou entidades de outras esferas federativas, fica condicionada à realização de estudo, pelos órgãos e pelas entidades que não participaram do registro de preços, que demonstre o ganho de eficiência, a viabilidade e a economicidade para a administração pública federal da utilização da ata de registro de preços, conforme estabelecido em ato do Secretário de Gestão do Ministério da Economia.

4.1.2. Salvo para Atas de Registro de Preços gerenciadas no âmbito do Ministério da Economia, a adesão de que trata este item, para fins de contratação de serviço de tecnologia da informação e comunicação, só será permitida após a aprovação da ata de registro de preços pela Secretaria de Governo Digital do Ministério da Economia na forma do art. 22, §10, II do Decreto nº 7.892, de 2013 e da Instrução Normativa SGD/ME nº 2, de 4 de Abril de 2019.

4.1.2.1. O subitem anterior não se aplica às hipóteses em que a contratação de serviço esteja vinculada ao fornecimento de bens de tecnologia da informação e comunicação constante da mesma ata de registro de preços.

4.2. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.3. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a... (máximo cinquenta) por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

4.4. As adesões à ata de registro de preços são limitadas, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que eventualmente aderirem.

4.4.1. Tratando-se de item exclusivo para microempresas e empresas de pequeno porte e cooperativas enquadradas no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, o órgão gerenciador somente autorizará a adesão caso o valor da contratação pretendida pelo aderente, somado aos valores das contratações já previstas para o órgão gerenciador e participantes ou já destinadas à aderentes anteriores, não ultrapasse o limite de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) (Acórdão TCU nº 2957/2011 – P).

4.5. Ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

4.6. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

4.6.1. Caberá ao órgão gerenciador autorizar, excepcional e justificadamente, a prorrogação do prazo para efetivação da contratação, respeitado o prazo de vigência da ata, desde que solicitada pelo órgão não participante.

5. **VALIDADE DA ATA**

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, a partir da sua assinatura, não podendo ser prorrogada.

6. **REVISÃO E CANCELAMENTO**

6.1. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata. Nota explicativa: Considerando o disposto no art. 9º, XI do Decreto n. 7.892, de 2013, bem como a regra do art. 2º, §4º da IN SLTI/MPOG n. 05, de 2014, o prazo de 180 (cento e oitenta) dias deve ser considerado como o intervalo máximo entre pesquisas de preços, observando-se que a situação em concreto pode determinar a diminuição desse intervalo.

6.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

6.3. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

6.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade. 6.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

6.5. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

6.5.1. liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

6.5.2. convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

6.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

6.7. O registro do fornecedor será cancelado quando:

6.7.1. descumprir as condições da ata de registro de preços;

6.7.2. não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

6.7.3. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles

praticados no mercado; ou

6.7.4. sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

6.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 6.7.1, 6.7.2 e 6.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

6.9. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

6.9.1. por razão de interesse público; ou

6.9.2. a pedido do fornecedor.

7. DAS PENALIDADES

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

7.1.1. As sanções do item acima também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva, em pregão para registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente, nos termos do art. 49, §1º do Decreto nº 10.024/19.

7.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).

7.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

8. CONDIÇÕES GERAIS

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

8.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7.892/13.

8.3. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação dos itens nas seguintes hipóteses.

8.3.1. contratação da totalidade dos itens de grupo, respeitadas as proporções de quantitativos definidos no certame; ou

8.3.2. contratação de item isolado para o qual o preço unitário adjudicado ao vencedor seja o menor preço válido ofertado para o mesmo item na fase de lances .

8.4. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2013.

Para firmeza e validade do pactuado, após ter sido lido juntamente com seus anexos, a presente Ata é assinada eletronicamente pelas partes.

SANDRA REGINA GOULART ALMEIDA
Reitora
Universidade Federal de Minas Gerais

AUGUSTO CORREIA MENDONÇA
Representante Legal
A2 Robotics Comércio Importação e Exportação LTDA

WILLIAM MARIA DE JESUS
Representante Legal
Alctel Telecomunicações e Informática LTDA

DIRCEU KNISS
Representante Legal
Audiofrahm Indústria e Comércio de Eletroeletrônicos LTDA

NIVAIR FRANCISCO DA SILVA
Representante Legal
Backup Man. e Distrib. de Produtos de Informática Eirelli

EDUARDO TORRES DE MATOS
Representante Legal
Compuset Informática LTDA

FILIPE LUIS BOHRER
Representante Legal
Comercial Três Acordes LTDA

DIEGO VIANA DA SILVA
Representante Legal
Diego Viana da Silva 35845555825

LETÍCIA RAFAELA DE SOUZA CORREA SANTOS
Representante Legal
Digitaltech Soluções e Tecnologia LTDA

GERALDO CARDOSO GUITTI
Representante Legal
DKSA Comercial LTDA

EUGÊNIO VICTOR PEREIRA DO AMARAL
Representante Legal
Eugênio Victor Pereira do Amaral 12024769616

FELIPE NEVES DE SOUZA
Representante Legal
Felipe Neves de Souza ME

DANIEL DE OLIVEIRA FONTES
Representante Legal
Fontes BH Sistemas de Energia Eireli

WAGNER DE LIMA FREIRE
Representante Legal
F.W. Informática e Tecnologia LTDA

BRUNA ROSAR GASPARINI
Representante Legal
Grupo GBA Comércio Atacadista & Serviços LTDA

ERICK CANDIDO DA COSTA VIEIRA
Representante Legal
HPE Robótica, Eletrônicos e Informática LTDA

KELLEN FERREIRA DE SOUZA
Representante Legal
Inovaway Tecnologia LTDA

ELVIO SVAIGEN DA SILVA
Representante Legal
Invitech - Soluções em Tecnologia LTDA

JEISON LILLA
Representante Legal
Jeison Lilla

VINICIUS JORDÃO GARCIA
Representante Legal
JVL Industria e Comercio de Eletroeletrônicos LTDA

KAMYLLA MENDES
Representante Legal

KSA Forte Comércio de Produtos de Informática LTDA

BRENDA CARVALHO COMINI

Representante Legal

LBTECH Distribuidora e Comercio de Informática EIRELI

LUIZ CESAR THOMAS

Representante Legal

Luiz Cesar Thomas EPP

MATEUS GOMES PAZ

Representante Legal

Malu Comércio Varejista de Mercadorias em Geral ME

MARIA ALCIONE DOS SANTOS GONÇALVES

Representante Legal

M. Alcione dos Santos Gonçalves ME

MAICO ERMES DEON

Representante Legal

MM Comércio de Baterias e Lubrificantes LTDA

SUELY GRECCO FRANCO

Representante Legal

MTSI COMÉRCIO E SERVIÇOS DE IMPRESSÃO LTDA EPP

MAURICIO RODRIGUES DA COSTA

Representante Legal

Multimix Distribuidora LTDA

CARLOS ALBERTO GUARDIA DAHER

Representante Legal

Netscan Digital LTDA

BRENNO RIBEIRO FERREIRA

Representante Legal

Novi Gaming Comercio de Produtos para Informática LTDA

LIVIA RAMALHO LEONEL ANDRADE SILVEIRA

Representante Legal

Papex do Brasil Industria e Comercio de Papeis Eireli

ALINE ELEUTÉRIO PEREIRA
Representante Legal
Pixtec Comércio e Tecnologia LTDA

JEFFERSON VIEIRA MAGALHÃES
Representante Legal
Redisul Informática LTDA

MARCELO AUGUSTO DA SILVA RIBEIRO
Representante Legal
SBM Comercio e Serviços em Telecomunicações e Informática LTDA

MARCIO ROGÉRIO DOMINGUES
Representante Legal
Scorpion Informática LTDA

RIZINETE DAMÁZIO ROSA LOPES
Representante Legal
Suprema Hidroelétrica LTDA-EPP

GILSON MAZZINGHY BATISTA
Representante Legal
Tech Hard Soluções Empresariais LTDA

THOMAS PIRRO ALVES SALES
Representante Legal
T. P. A. Sales

THIAGO CARDOSO MACHADO
Representante Legal
TKL Comercial LTDA

ANTONIO ROGÉRIO DA SILVA
Representante Legal
Walas Store LTDA

JONATAN MAURICIO MAZUROK
Representante Legal
Widotech Automação LTDA

WILSON ROBERTO DO CARMO

Representante Legal

W R do Carmo Informática EPP**YAN SIMÃO DIAS**

Representante Legal

Y S Dias Comércio de Papelaria – ME

Documento assinado eletronicamente por **Mateus Gomes Paz, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 14:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Augusto da Silva Ribeiro, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 14:58, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luiz César Thomas, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 14:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Brenda Carvalho Comini, Usuária Externa**, em 12/05/2023, às 15:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Daniel de Oliveira Fontes, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 15:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Maurício Rodrigues da Costa, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 15:04, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Leticia Rafaela de Souza Correa Santos, Usuária Externa**, em 12/05/2023, às 15:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Nivair Francisco da Silva, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 15:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Felipe Neves de Souza, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 15:13, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Documento assinado eletronicamente por **Maico Ermes Deon, Usuário Externo**, em



12/05/2023, às 15:13, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jeison Lilla, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 15:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Vinicius Jordão Garcia, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 15:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Torres de Matos, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 15:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Thomas Pirro Alves Sales, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 16:10, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcio Rogério Domingues, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 16:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **William Maria de Jesus, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 16:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Dirceu Kniess, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 16:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Aline Eleuterio Pereira, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 16:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **BRUNA ROSAR GASPARINI, Usuária Externa**, em 12/05/2023, às 17:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Kamylla Mendes de Andrade, Usuária Externa**, em 12/05/2023, às 17:46, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Livia Ramalho Leonel Andrade Silveira, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 21:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Wagner de Lima Freire, Usuário Externo**, em 12/05/2023, às 22:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Jonatan Maurício Mazurok, Usuário Externo**, em 13/05/2023, às 09:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Filipe Luis Bohrer, Usuário Externo**, em 15/05/2023, às 08:45, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Suely Grecco Franco, Usuária Externa**, em 15/05/2023, às 09:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Geraldo Cardoso Guitti, Usuário Externo**, em 15/05/2023, às 10:07, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Yan Simão Dias, Usuário Externo**, em 15/05/2023, às 10:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Wilson Roberto do Carmo, Usuário Externo**, em 15/05/2023, às 10:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Thiago Cardoso Machado, Usuário Externo**, em 15/05/2023, às 16:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Alberto Guardia Daher, Usuário Externo**, em 15/05/2023, às 17:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 2298297 e o código CRC **D649618F**.

ANEXO I

RELAÇÃO DOS FORNECEDORES DO REGISTRO DE PREÇOS

1. **A2 Robotics Comércio Importação e Exportação LTDA - CNPJ: 45.291.154/0001-18**

| Rua Arnaldo Magniccaro, nº 921, Sala 03, São Paulo/SP, CEP: 04691-060 | Telefones: (11) 97454-6567 / 2533-7782 | E-Mail: contato@a2robotics.com.br, augusto.cm1@hotmail.com | Augusto Correia Mendonça, CPF: 380.224.078-28

2. **Alctel Telecomunicações e Informática LTDA** - CNPJ: 01.389.269/0001-74 | Rua Alvarenga Peixoto, nº 1.455, Santo Agostinho, Belo Horizonte/MG, CEP: 30.180-121 | Telefones: (31) 3330-7000 / 3330-7044 / 99753-6464 E-mail: henrique.junior@alctel.com.br | Sérgio Luiz de Lima, CPF: 000.615.786-65 | William Maria de Jesus, CPF: 274.421.366-72

3. **Audiofrahm Indústria e Comércio de Eletroeletrônicos LTDA** - CNPJ: 27.133.259/0001-67 | Rodovia BR 470, nº 5.640, Valada Itoupava, Rio do Sul/SC, CEP: 89.162-915 | Telefones: (47) 3531-8800 / 3531-8852 / 99952-3820 / 98826-6684 | E-mail: licita@audiofrahm.com.br | Dirceu Kniess, CPF: 647.323.719-49

4. **Backup Man. e Distrib. de Produtos de Informática Eirelli** - CNPJ: 40.224.243/0001-28 | Rua Ponte Nova, nº 857, Loja 07, Floresta, Belo Horizonte/MG, CEP: 31.110-150 | Telefones: (31) 3243-2655 / 99368-0030 | E-mail: licitacao@becapeinformatica.com.br | Nivair Francisco da Silva, CPF: 573.146.326-34

5. **Compuset Informática LTDA** - CNPJ: 65.529.489/0001-39 | Rua Juquiá, nº 39, Rudge Ramos, São Bernardo do Campo/SP, CEP: 09.629-40 | Telefone: (11) 5017-4253 | E-mail: eduardo@compuset.com.br | Eduardo Torres de Matos, CPF: 055.294.128-07

6. **Comercial Três Acordes LTDA** - CNPJ: 32.850.995/0001-76 | Rua 438 nº 401, Sala 03, Morretes, Itapema/SC, CEP: 88.220-000 | Telefones: (47) 3363 9457/3363 0373 | E-mail: licitatresacordes@gmail.com | Filipe Luis Bohrer, CPF: 083.146.179-97

7. **Diego Viana da Silva** - CNPJ: 33.662.823/0001-31 | Rua Doutor Tito Carlos Pereira, nº 100, Jardim Suarão, Itanhaem/SP, CEP: 11.740-000 | Telefone: (11)-98672-5114 | E-mail: vianaconsultoria.licitacoes@gmail.com | Diego Viana, CPF: 358.455.558-25

8. **Digitaltech Soluções e Tecnologia LTDA** - CNPJ: 35.651.342/0001-56 | Rua Benedito Valadares, nº 438, Centro, Florestal/MG, CEP: 35.690-000 | Telefones: (31) 99853-0267 / 99290-0204 / 99624-8475, E-mail: vendas@digitaltechsolucoes.com.br e letycyarafeela@gmail.com | Letícia Rafaela de Souza Correa Santos, CPF: 120.305.636-25

9. **DKSA Comercial LTDA** - CNPJ: 28.360.435/0001-66 | Rua Pensilvânia, nº 1439, Cidade Monções, São Paulo/ SP, CEP: 04.564-004 | Telefone: (11) 5505-0287/ 5505-0286 / 2914-2113 | E-mail: patricia.lima@dksa.com.br e dksa.cia@gmail.com | Geraldo Cardoso Guitti, CPF: 795.859.148-91

10. **Eugenio Victor Pereira do Amaral** - CNPJ: 14.694.027/0001-36 | Rua Doutor Veloso, nº 758, Centro, Montes Claros/MG, CEP: 39.400-074 | Telefones: (38) 3221-9942, 9180-0767 | E-mail: lasertecsuprimentos@hotmail.com | Eugênio Victor Pereira do Amaral, CPF: 120.247.696-16

11. **Felipe Neves de Souza ME** - CNPJ: 48.463.797/0001-90 | Rua Fernando de Noronha, nº 3127, Eletronorte, Porto Velho/RO, CEP: 76.808-622 | Telefones: (69) 99937-8583, 92825074 | E-mail: gmaisvirtual@gmail.com e felipe.neves.pvh@gmail.com | Felipe Neves de Souza, CPF: 895.804.862-04
12. **Fontes BH Sistemas de Energia Eireli** - CNPJ: 35.439.466/0001-72 | Rua Maria Rita, nº 104, Ipiranga, Belo Horizonte/MG, CEP: 31.160-060 | Telefones: (31) 3564-6207 / 99393-2299 | e-mail: daniel@fontesbh.com.br contato@fontesbh.com.br | Daniel de Oliveira Fontes, CPF: 025.797.216-14
13. **F.W. Informática e Tecnologia LTDA** - CNPJ: 31.322.414/0001-60 | Rua Mexico, nº 31, Sala 703, Centro,-Rio de Janeiro/RJ, CEP: 20.031-904 | Telefones: (21) 97180-6485 / 4102-0537 | E-mail: contato@fwtech.com.br e licitacao@fwtech.com.br | Wagner de Lima Freire, CPF: 005.010.947-25
14. **Grupo GBA Comércio Atacadista & Serviços LTDA** - CNPJ: 44.352.658/0001-38 | Rua Servidão Cisne Real nº 40, Ingleses, Florianópolis/SC, CEP: 88.058-430 | Telefones: (48) 98447-2989 / 99938-2330 / 99955-8508 | E-mail: contato@grupogba.com.br e contato@gbainformatica.com.br | Bruna Rosar Gasparini, CPF: 089.562.599-76
15. **HPE Robótica, Eletrônicos e Informática LTDA** - CNPJ: 21.161.626/0001-50 | Rua dos Timbiras, nº 239, Loja 10, Santa Efigênia, São Paulo/SP, CEP: 01.207-001 | Telefones: (11) 3228-2489 / 6725-5825 | E-mail: erick@hperobotica.com.br | Erick Candido da Costa Vieira, CPF: 376.570.198-08
16. **Inovaway Tecnologia LTDA** - CNPJ: 43.951.445/0001-60 | Rua 10, QD 16, LT 06A, Vila Klerea, Goianira/GO, CEP: 75.363-220 | Telefones: (62) 9168-9543, 8445-5036, E-mail: inovawaytecnologia@gmail.com e ferreirakellen839@gmail.com | Kellen Ferreira de Souza, CPF: 709.218.441-07
17. **Invitech - Soluções em Tecnologia LTDA** - CNPJ: 35.646.099/0001-88 | Rua Pernambuco, nº 800, 2º andar, Sala 03, Centro, Cascavel/PR, CEP: 85.810-020 | Telefones: (45) 3306-9196 / 99900-2970 | E-mail: elvio.svaigen@invitech.com.br | Elvio Svaigen da Silva, CPF: 020.684.669-02
18. **Jeison Lilla Empresário Individual** - CNPJ: 38.339.341/0001-69 | Rua da Neves, nº 305, Centro, São Bento do Sul/SC, CEP: 89.280-232 | Telefone: (47) 99119-8591 | E-mail: mltech@mltech.info | Jeison Lilla, CPF: 047.750.599-63
19. **JVL Industria e Comercio de Eletroeletrônicos LTDA** - CNPJ: 37.830.388/0001-68 | Rua Engº Cajado de Lemos, nº 286 e 290, Cerâmica, São Caetano do Sul/SP, CEP: 09.530-320 | Telefones: (11) 4227-1380 / 99954-7150 / 4224-4644 | E-mail: licitacoes@fiberwan.com.br e vinicius.garcia@fiberwan.com.br | Vinicius Jordão Garcia, CPF: 372.121.368-83
20. **KSA Forte Comércio de Produtos de Informática LTDA** - CNPJ: 21.291.860/0001-00

| Rua 21, Lote 08, Loja 01, Polo de Modas, Guará II, Brasília/DF CEP: 71.070-521 | Telefones: (61) 3222-2611 / 98345-1305 | E-mail: ksafortetecnologia@gmail.com | Kamylla Mendes, CPF: 030.146.791-94

21. **LBTECH Distribuidora e Comercio de Informática EIRELI** - CNPJ: 35.459.909/0001-97 | Rua Ponte Nova, nº 857, Loja 08, Colégio Batista, Belo Horizonte/MG, CEP: 31.110-150 | Telefones: (31) 3243-2068 / 97118-6722 / 98939-3762 | E-mail: vendas@lbtechinformatica.com.br | Brenda Carvalho Comini, CPF: 087.891.096-43

22. **Luiz Cesar Thomas EPP** - CNPJ: 26.184.320/0001-32 | Av. Osmar Trommenschlager, nº 340, Centro, Santa Rosa/RS, CEP: 98.780-500 | Telefones: (55) 2142-7292 / 99942-5648 / (53) 99950-1649 | E-mail: mastercomercial11@outlook.com e moqassessoria@gmail.com | Luiz Cesar Thomas, CPF: 708.578.900-00

23. **Malu Comércio Varejista de Mercadorias em Geral ME** - CNPJ: 46.970.951/0001-94 | Av. João Molevade, nº 777, Sala 308, Pioneiros, Ouro Branco/MG, CEP: 36.492-332 | Telefones: (31) 98845-6909 / 3741-1822 / 3742-3663, E-mail: maludistribuidora.com@gmail.com e mateuspaz360@gmail.com | Mateus Gomes Paz, CPF: 703.407.126-86

24. **M. Alcione dos Santos Gonçalves ME** - CNPJ: 10.934.762/0001-19 | Rua Sargento Maurício, nº 21, Bairro da Areia, Bacabal/MA, CEP: 65.700-000 | Telefone: (99) 99952-2131 / 98508-6111/ 3621-0804 | E-mail: dyonnyspersonal@hotmail.com | Maria Alcione dos Santos Gonçalves, CPF: 033.244.963-73

25. **MM Comércio de Baterias e Lubrificantes LTDA** - CNPJ: 30.740.543/0001-06 AV. São Pedro, nº 530, São Cristóvão, Chapecó/SC, CEP: 89.803-400 | Telefone: (54) 99272-4223 / 3519-1172 / 8439-1068 | E-mail: comercial@atacadaodasbaterias.com e atacadaochapeco@terra.com.br | Maico Ermes Deon, CPF: 020.545.460-70

26. **MTSI Comércio e Serviços de Impressão LTDA EPP** - CNPJ: 26.145.027/0001-66 | Rua Taquari, nº 1.301, Sala 02, Móoca, São Paulo/SP, CEP: 03.166-001 | Telefone: (11) 2692-5247 | E-mail: mtsi.26145@gmail.com | Suely Grecco Franco, CPF: 873.802.188-91

27. **Multimix Distribuidora LTDA** - CNPJ: 38.588.648/0001-01 | Rua Antônio Bandeira, nº 810, Loja 2, Tupi, Belo Horizonte/ MG, CEP: 31.844-130 | Telefones: (31) 3267-8197 / (31) 9848-2690 / (31) 99332-4556 | E-mail: pmultimix@gmail.com | Mauricio Rodrigues da Costa, CPF: 101.162.446-07

28. **Netscan digital ltda** - CNPJ: 05.103.620/0005-01 | Rod. Gov. Mário Covas, nº 3.979, Km 268, Sala Cont. 1E, Planalto de Carapina, Serra/ES, CEP: 29.162-703 | Telefones: (12) 3958-7678 / 3950-0100 / 3952-9891 / (11) 93213-6483 / 999401312 | E-mail: licitacao@netscandigital.com.br e licitacao@ecstec.com.br | Carlos Alberto Guardia Daher, CPF: 568.732.986-20

29. **Novi Gaming Comercio de Produtos para Informática LTDA** - CNPJ: 41.786.083/0001-73 | Quadra 13, Conjunto F, 11, Setor Sul, Gama/DF, CEP: 72.410-706 | Telefone: (61) 99652-5188 | E-mail: contatonovist@gmail.com | Brenno Ribeiro Ferreira, CPF: 028.837.991-80
30. **Papex do Brasil Industria e Comercio de Papeis Eireli** - CNPJ: 24.069.938/0002-07 | Rua José Benedito Antão, nº 137, Caiçara, Belo Horizonte/MG, CEP: 31.250-115 | Telefone: (31) 3047-4430 / 99982-1725 | E-mail: licitacao@papexdobrasil.com.br | Livia Ramalho Leonel Andrade Silveira, CPF: 051.938.586-19
31. **Pixtec Comercio e Tecnologia LTDA** - CNPJ: 46.536.739/0001-13 | Rua Pernambuco, nº 2370, Bairro Campos Elíseos, Ribeirão Preto/SP, CEP: 14.085-570 | Telefone: (16) 99615-0535 | E-mail: adm@pixtecnologia.com | Aline Eleutério Pereira, CPF: 316.971.048-60
32. **Redisul Informática Ltda** - CNPJ: 78.931.474/0001-44 | Rua Treze de Maio, 371, apto 06, Estância Pinhais, Pinhais/PR, CEP: 83.232-170 | Telefone: (41) 3201-2700 | E-mail: webmaster@redisul.com.br | Jefferson Vieira Magalhães, CPF: 021.401.419-38
33. **SBM Comercio e Serviços em Telecomunicações e Informática LTDA** - CNPJ: 97.546.325/0001-06 | ST SHCS CR Quadra 502, Bloco C, Loja 37, Parte 2.254, Asa Sul, Brasília/DF, CEP: 70.330-530 | Telefones: (61) 3486-8063 / 3486-8000 | E-mail: licitacoes@sbmtelecom.com.br | Marcelo Augusto da Silva Ribeiro, CPF: 635.829.291-91
34. **Scorpion Informática LTDA** - CNPJ: 04.567.265/0001-27 | Av. Winston Churchill, nº 2.370, sala 1.204, Pinheirinho, Curitiba/PR, CEP: 81.150-050 | Telefone : (41) 99992-0454 e-mail: scorpion@scorpioninformatica.com.br | Marcio Rogério Domingues, CPF: 633.803.079-04
35. **Suprema Hidroelétrica LTDA-EPP** - CNPJ: 42.981.902/0001-04 | Rua Geraldo Januário de Araújo, nº 289, Funcionários, Contagem/MG, CEP: 32.040-500 | Telefones: (31) 3353-6747 / 98874-0103 | E-mail: vendas@supremaeletrica.com.br, rizinete@supremaeletrica.com.br | Rizinete Damázio Rosa Lopes, CPF:758.052.946-72
36. **Tech Hard Soluções Empresariais Ltda** - CNPJ: 44.933.822/0001-09 | Rua das Guianas, nº 187, Jardim Pérola, Governador Valadares/MG, CEP: 35.051-290 | Telefones: (33) 3212-2777 / 99861-1283 | E-mail: contato@techhardgv.com.br | Gilson Mazzinghy Batista, CPF: 144.659.956-60
37. **T. P. A. Sales** - CNPJ: 40.950.887/0001-01 | Quadra 7, Conjunto E, Lote 06, Loja, 01, Paranoá, Brasília/DF, CEP: 71.570-705 | Telefones: (61) 98651-2249 / 98651-2249 | E-mail: cyber.prodf@gmail.com e cyber.licdf@gmail.com | Thomas Pirro Alves Sales, CPF: 031.110.101-12
38. **TKL Comercial LTDA** - CNPJ: 14.724.532/0001-86 | Avenida T-2, nº 762, QD. 75, LT. 15, Sala 05, Setor Bueno, Goiânia/GO, CEP: 74.210-010 | Telefones: (62) 3877-5512 / 98291-1111 | E-mail: tklhaven@gmail.com | Thiago Cardoso Machado, CPF: 002.716.761-59

39. **Walas Store LTDA** - CNPJ: 11.777.618/0001-89 | Rua Dr. João de Azevedo, nº 270, B, Centro, Itajubá/MG, CEP: 37.500-017 | Telefone (35) 99922-2916 / 99166-4866 / 99208-2164 | E-mail: arsilvaitj@gmail.com e michaelwalas12@gmail.com | Antonio Rogério da Silva, CPF: 532.234.626-00
40. **Widotech Automação Ltda** - CNPJ: 30.102.251/0001-48 | Rua Raimundo Suckow, nº 75, Iguacu, Araucária/PR, CEP: 83.701-040 | Telefones: (41) 99758-5425 / 99857-3405 | E-mail: widotechautomacao@gmail.com e contato@widotechaut.com.br | Jonatan Mauricio Mazurok, CPF: 090.352.009-50
41. **W R do Carmo Informática EPP** - CNPJ: 28.184.495/0001-75 | Rua Vaticano, nº 159, Utinga, Santo André/SP, CEP: 09.230-170 | Telefone: (11) 94752-2787 | E-mail: wrinformatica65@gmail.com | Wilson Roberto do Carmo, CPF: 063.072.768-60
42. **Y S Dias Comércio de Papelaria - ME** - CNPJ: 36.310.930/0001-99 | Rua Apucarana, nº 11, Magalhães Bastos, Rio de Janeiro/RJ, CEP: 21.735-040 | Telefones: (21) 3338-1532 / 96568-2918 | E-mail: ys.comercial@outlook.com | Yan Simão Dias, CPF: 150.479.357-95

ANEXO II



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE LOGÍSTICA DE SUPRIMENTOS E SERVIÇOS OPERACIONAIS

Processo nº 23072.255144/2022-77

TERMO DE REFERÊNCIA

PREGÃO ELETRÔNICO - SRP Nº 20/2022
(Processo Administrativo nº 23072.255144/2022-77)

1. DO OBJETO

1.1. Constitui objeto deste Termo a aquisição parcelada de **Acessórios e materiais de Informática**

destinados às diversas unidades gestoras da UFMG, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, inclusive as encaminhadas pelos órgãos e entidades participantes, estabelecidas neste instrumento.

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s), estão discriminados no Anexo I neste instrumento.

1.2. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

1.3. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

1.4. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º, do Decreto n. 8.538, de 2015.

1.5. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura da Ata de Registro de Preços.

1.6 Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio – SDO abrangidas pelo Protocolo de Montreal, notadamente CFCs, Halons, CTC e tricloroetano, à exceção dos usos essenciais permitidos pelo Protocolo de Montreal, conforme artigo 1º, parágrafo único, do Decreto nº 2.783, de 1998, e artigo 4º da Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000.

1.7 Só será admitida a oferta de acessórios, equipamentos e materiais de informática que cumpram os critérios de segurança, compatibilidade eletromagnética e eficiência energética, previstos na Portaria nº 170, de 2012 do INMETRO.

1.8. Só será admitida a oferta de bens de informática e/ou automação que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs),

1.9. O prazo de vigência do Registro de Preços será de 12 (doze) meses contados da data de assinatura da Ata de Registro de Preços

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Juntamente com a proposta, o licitante vencedor deverá encaminhar a Declaração de Sustentabilidade Ambiental, nos termos da Instrução Normativa nº 1, de 19 de janeiro de 2010 -

MPOG, na forma do modelo Anexo IV deste Edital.

5.2. A contratada deverá providenciar o adequado recolhimento das pilhas e baterias originárias da contratação, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, conforme artigo 33, inciso II, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos, artigos 4º e 6º da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, e legislação correlata.

5.3. Os demais itens não se aplica as exigências dos documentos de Instrução Normativa SLTI/MP nº 01 de 19 de janeiro de 2010, artigo 6 e Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, a UFMG possui departamento próprio para gestão ambiental, que é responsável por dar destinação adequada aos resíduos produzidos na Universidade, no caso em questão que afetaria os objetos deste pregão, resíduos eletrônicos e resíduos de papel e plástico.

6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

6.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados da data de apresentação da nota de empenho, em remessa parcelada, no prédio da unidade solicitante, conforme endereços abaixo:

Endereço de entrega	Unidade Administrativa (s)/ Acadêmica (s) solicitante (s)
Av. Presidente Antônio Carlos, 6627, Campus Pampulha, Belo Horizonte/ MG, CEP: 31270-901	Administração Geral, Departamento de Manutenção e Operação da Infraestrutura, Instituto de Ciências Biológicas, Escola de Música, Faculdade de Ciências Econômicas, Faculdade de Educação, Faculdade de Farmácia, Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas, Faculdade de Letras, Imprensa Universitária, Instituto de Geociências, Instituto de Ciências Exatas, Centro Pedagógico, Pró-Reitoria de Extensão, Pro-reitoria de Pesquisa, Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Faculdade de Odontologia, Editora, Escola de Belas Artes, Escola de Ciência da Informação, Escola de Engenharia, Escola de Veterinária, Escola de Educação Física, Colégio Técnico, Diretoria de Tecnologia da Informação, Laboratório de Computação Científica, Centro de Comunicação, Centro de Apoio a Educação a Distância.
Av Alfredo Balena, 190, Santa Efigênia, Belo Horizonte/MG, CEP 30130-100	Faculdade de Medicina e Escola de Enfermagem
Rua Paraíba, 697, Funcionários, Belo Horizonte/MG, CEP 30130-140	Escola de Arquitetura
Av. João Pinheiro, 100, Centro, Belo Horizonte/MG - CEP: 30130-180	Faculdade de Direito
Av. Santos Dumont,174, Centro, Belo Horizonte/MG, CEP 30111-040	Centro Cultural da UFMG
Av. Universitária, 1.000-Bairro Universitário -	

Cx Postal 135, Montes Claros/Mg, CEP 39404-006	Núcleo de Ciências Agrárias
Rua Tenente Brito Melo, S/N - Barro Preto - Belo Horizonte/MG - CEP: 30180-070	Comando do Exército - 12º Batalhão de Infantaria
Av. Perimetral Sul - 1200 - São Francisco - Belo Horizonte/ MG, CEP: 31255-040	Comando do Exército - 4ª Companhia de Comunicações

6.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta

6.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.5.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

6.6. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. São obrigações da Contratante:

7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

8.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local

constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

8.1.1.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

8.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

8.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8.1.7. promover a destinação final ambientalmente adequada, sempre que a legislação assim o exigir, como nos casos de pneus, pilhas e baterias, etc....

8.2. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos serviços, os seguintes documentos:

- 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
- 4) Certidão de Regularidade do FGTS - CRF; e
- 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT, conforme alínea "c" do item 10.2 do Anexo VIII-B da IN SEGES/MP n. 5/2017;

9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada,

inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

12. DO PAGAMENTO

12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438 \quad TX = \text{Percentual da taxa anual} = 6\%$$

13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela CONTRATANTE, do índice IPCA/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$R = V (I - I^0) / I^0$, onde:

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

Iº = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento;

13.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

13.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

13.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

13.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

13.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

13.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas:

14.1.1. Os itens da presente licitação são de entrega imediata. Dessa forma, entende-se que, caso o licitante não cumpra com as obrigações estabelecidas no edital e seus anexos, a aplicação das sanções previstas no item 15 – Das sanções administrativas - são suficientes para mitigar essa prática.

15. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

- a) falhar na execução do contrato, pela inexecução, total ou parcial, de quaisquer das obrigações assumidas na contratação;
- b) ensejar o retardamento da execução do objeto;
- c) fraudar na execução do contrato;
- d) comportar-se de modo inidôneo; ou
- e) cometer fraude fiscal.

15.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

i) Advertência por escrito, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

ii) Multa:

(1) moratória de 0,5 % (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 40 (quarenta) dias;

(2) compensatória de 20 % (vinte por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

iii) Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

iv) Sanção de impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União, com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos.

v) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

15.3. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista no subitem “iv” também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa neste Termo de Referência.

15.4. As sanções previstas nos subitens “i”, “iii”, “iv” e “v” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

15.5. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

15.5.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

15.5.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

15.5.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

15.6. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

15.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

15.7.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

15.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

15.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

15.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

15.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

15.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

15.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

16. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

16.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

16.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

16.3. O critério de aceitabilidade de preços é sigiloso, nos termos do art. 15 do Decreto nº 10.024, de 2019, do art. 7º, §3º da Lei nº 12.527, de 2011, e do art. 20 do Decreto nº 7.724, de 2012.

16.4. O critério de julgamento da proposta é o menor preço **unitário** por item.

16.5. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS

17.1. O custo estimado da contratação será tornado público apenas e imediatamente após o encerramento do envio de lances.

18. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

18.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

CARLOS ALBERTO ÁVILA DE ALMEIDA
Assistente em Administração

DOUGLAS SANTOS
Analista de Tecnologia da Informação
Diretoria de Tecnologia da Informação/UFMG

JOSE MIGUEL ORTEGA
Diretor do Laboratório de Computação Científica/UFMG

DORGIVAL OLAVO GUEDES NETO
Diretor DTI/UFMG

TERMO DE APROVAÇÃO

Aprovo o Presente Termo de Referência, nos termos do inciso II do artigo 14º do Decreto nº 10.024/2019. Em atendimento ao disposto no inciso III do artigo 13º do mesmo Decreto, retromencionado, autorizo a abertura do Pregão.

ALTAIR DAMASIO DIAS
Diretor do Departamento de Logística de Suprimentos e de Serviços Operacionais /UFMG



Documento assinado eletronicamente por **Douglas Santos, Analista de Tecnologia da Informação**, em 02/02/2023, às 17:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Documento assinado eletronicamente por **Jose Miguel Ortega, Diretor(a)**, em 02/02/2023, às



20:54, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Edna de Oliveira Costa, Diretor(a)**, em 03/02/2023, às 09:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Dorgival Olavo Guedes Neto, Diretor(a)**, em 03/02/2023, às 14:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Alberto Avila de Almeida, Assistente em Administração**, em 03/02/2023, às 14:27, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2032951** e o código CRC **E20495E9**.

Câmara Nacional de Modelos de Licitações e Contratos da Consultoria-Geral da União
Termo de Referência - Modelo para Pregão Eletrônico – Compras
Atualização: Julho/2021

ANEXO III

ESTIMATIVAS DE CONSUMO TOTAIS DO ÓRGÃO GERENCIADOR E ÓRGÃOS E ENTIDADES PARTICIPANTES

LISTA QUANTITATIVOS TOTAIS IRP 10/2022 - ACESSÓRIOS E MATERIAIS DE INFORMÁTICA			
Nº do Item	Item	Qtde Item	Unidade de Fornecimento
1	473093 - Memória em cartão magnético	187	Unidade
2	431978 - Disco magnético	217	Unidade
3	402741 - Unidade disco	175	Unidade
4	416425 - Disco magnético	240	Unidade

5	448004 - Unidade disco	127	Unidade
6	484069 - Disco Magnético	100	Unidade
7	473458 - Disco magnético	1.195	Unidade
8	404518 - Disco magnético	361	Unidade
9	440662 - Unidade disco	634	Unidade
10	453979 - Disco magnético	382	Unidade
11	480299 - Fita gravação dados	83	Unidade
12	454460 - Memória portátil microcomputador	690	Unidade
13	451853 - Dispositivo armazenamento fita	9	Unidade
14	458870 - Peça , acessório - impressora , copiadora	29	Unidade
15	486345 - Fonte alimentação	81	Unidade
16	478600 - Impressora 3d	15	Unidade
17	437480 - Placa controladora	40	Unidade
18	427776 - Circuito integrado	70	Unidade
19	301857 - Câmera digital	9	Unidade
20	440909 - Módulo eletrônico	15	Unidade
21	399631 - Cabo elétrico flexível	272	Unidade
22	463251 - Bateria notebook	40	Unidade
23	465506 - Bateria recarregável	327	Unidade
24	395552 - Fonte alimentação ininterrupta	326	Unidade
25	322027 - Fonte alimentação	106	Unidade
26	323443 - Fonte alimentação	101	Unidade
27	347729 - Fonte alimentação ininterrupta	194	Unidade
28	345018 - Bateria não recarregável	2.848	Unidade
29	322027 - Fonte alimentação	126	Unidade
30	460340 - Fonte alimentação	71	Unidade
31	460340 - Fonte alimentação	93	Unidade
32	449276 - Fonte alimentação	79	Unidade
33	487696 - Fonte alimentação	416	Unidade
34	367793 - Fonte alimentação	53	Unidade
35	367793 - Fonte alimentação	32	Unidade
36	397977 - Placa Adaptadora	12	Unidade
37	274775 - Dissipador calor processador (cooler)	72	Unidade

38	439152 - Pente de memória	256	Unidade
39	479240 - Pente de memória	306	Unidade
40	458537 - Pente de memória	379	Unidade
41	471998 - Memória ram	286	Unidade
42	473643 - Pente de memória	85	Unidade
43	444422 - Placa controladora vídeo	38	Unidade
44	464960 - Placa controladora vídeo	7	Unidade
45	476610 - Placa controladora vídeo	171	Unidade
46	474924 - Placa mãe	215	Unidade
47	484064 - Processador	215	Unidade
48	321286 - Alicates amperímetro	57	Unidade
49	375731 - Multímetro	147	Unidade
50	450732 - Caixa acústica	96	Unidade
51	391716 - Placa Som Microcomputador	17	Unidade
52	428667 - Cabo áudio e vídeo	174	Unidade
53	482634 - Conversor	213	Unidade
54	433632 - Cabo áudio e vídeo	143	Unidade
55	357487 - Cabo conexão	82	Unidade
56	479549 - Cabo áudio e vídeo	305	Unidade
57	479549 - Cabo áudio e vídeo	341	Unidade
58	385361 - Caixa som	117	Unidade
59	449990 - Fone ouvido	188	Unidade
60	486309 - Fone ouvido	294	Unidade
61	391716 - Placa Som Microcomputador	24	Unidade
62	321345 - Microfone	39	Unidade
63	469456 - Scanner	24	Unidade
64	380802 - Apoio punho teclado	476	Unidade
65	413223 - Descanso pés	540	Unidade
66	410377 - Cabo kvm	71	Unidade
67	362594 - Chaveadora	45	Unidade
68	349841 - Chaveadora	26	Unidade
69	362833 - Gabinete para computador	121	Unidade
70	204946 - Gabinete	21	Unidade
71	451819 - Teclado microcomputador	736	Unidade

72	329340 - Conjunto atualização microcomputador	373	Unidade
73	474910 - Mesa digitalizadora	43	Unidade
74	457752 - Mouse computador	902	Unidade
75	340889 - Mouse pad	994	Unidade
76	428018 - Mouse pad	789	Unidade
77	451819 - Teclado microcomputador	789	Unidade
78	462266 - Teclado microcomputador	108	Unidade
79	480444 - Câmera videoconferência	599	Unidade
80	304398 - Alicata para climpar	92	Unidade
81	472099 - Equipamentos diversos para serviços profissionais	71	Unidade
82	465452 - Cabo rede computador	1.563	Unidade
83	467549 - Cabo rede computador	500	Caixa 305,00 M
84	333463 - Conector	7.195	Unidade
85	333463 - Conector	7.335	Unidade
86	447179 - Extensão óptica	250	Unidade
87	432081 - Extensão óptica	400	Unidade
88	447180 - Extensão óptica	125	Unidade
89	444871 - Cordão telefônico	130	Unidade
90	448001 - Extensão óptica	123	Unidade
91	441126 - Fonte alimentação	350	Unidade
92	390884 - Transceptor conversor cabo fibra ótica	300	Unidade
93	382443 - Transceptor conversor cabo fibra ótica	186	Unidade
94	341085 - Placa rede	170	Unidade
95	462602 - Placa rede	171	Unidade
96	462602 - Placa rede	123	Unidade
97	393277 - Ponto de acesso	105	Unidade
98	393277 - Ponto de acesso	716	Unidade
99	485140 - Switch	209	Unidade
100	485141 - Switch	134	Unidade
101	366455 - Aparelho telefônico	96	Unidade
102	409921 - Cabo extensor	166	Unidade
103	410205 - Cabo áudio e vídeo	167	Unidade
104	465495 - Extensão óptica	177	Unidade

105	410388 - Fonte alimentação ininterrupta	55	Unidade
106	449408 - Estabilizador tensão	1.038	Unidade

ANEXO IV

ESTIMATIVAS DE CONSUMO INDIVIDUALIZADAS DO ÓRGÃO GERENCIADOR E ÓRGÃOS E ENTIDADES PARTICIPANTES

ITEM 1 - MEMÓRIA CARTÃO MAGNÉTICO			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	41
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	35
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7

153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18
ITEM 2 - DISCO RÍGIDO 1 TERABYTES			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
		41238 - Belo	

160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	Horizonte/MG	10
ITEM 3 - DISCO RÍGIDO 2 TERABYTES			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAçAO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCAçAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	9
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	22
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
ITEM 4 -DISCO RÍGIDO 2 TERABYTES			
Locais de Entrega			

UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	14
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153271 - PRO-REITORIA DE GRADUACAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153274 - PRO-REITORIA DE POS-GRADUAçAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153278 - ESCOLA DE EDUCAçAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	37
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
		48658 - Montes	

153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	Claros/MG	2
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 5 - DISCO RÍGIDO 4 TERABYTES

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 6 - DISCO RÍGIDO 16 TERABYTES

Locais de Entrega			

UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 7 - DISCO ESTADO SÓLIDO (SSD) 240 GIGABYTES

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	53
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	70
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
		41238 - Belo	

153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	Horizonte/MG	4
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	70
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	45
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	240
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	187
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	60
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30

ITEM 8 - DISCO ESTADO SÓLIDO (SSD) FORMATO M2 240 GIGABYTES

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3

		Horizonte/MG	
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	120
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	40
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 9 - DISCO ESTADO SÓLIDO (SSD) 480 GIGABYTES

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	23

153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	63
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	31
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	21
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 10 - DISCO ESTADO SÓLIDO (SSD) FORMATO M2 480 GIGABYTES

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
		41238 - Belo	

153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	Horizonte/MG	12
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	14
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7

ITEM 11 - FITA DE GRAVAÇÃO DADOS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	52
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 12 - MEMÓRIA PORTÁTIL COMPUTADOR

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	33

153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153271 - PRO-REITORIA DE GRADUACAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153274 - PRO-REITORIA DE POS-GRADUAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	118
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	33
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
		41238 - Belo	

153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	Horizonte/MG	15
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	56
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	39
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 13 - UNIDADE DE FITA EXTERNA SAS LTO-8

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 14 - BICO HOTEND PARA IMPRESSORA 3D

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 15 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA RASPBERRY

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	35
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15

ITEM 16 - IMPRESSORA 3D

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 17 - MICROCONTROLADOR ATMEL MEGA 2560

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	26
		41238 - Belo	

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	Horizonte/MG	11
ITEM 18 - MINICONTROLADOR RASPBERRY PI			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	27
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
ITEM 19 - CÂMERA RASPBERRY PI V2			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
ITEM 20 - MÓDULO DISPLAY PARA RASPBERRY PI			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
		41238 - Belo	

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	Horizonte/MG	4
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 21 - CABO DE ALIMENTAÇÃO: CONECTOR DE ENERGIA IEC 60320 C13

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20

ITEM 22 - BATERIA NOTEBOOK MODELO DELL E7440

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3

153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

ITEM 23 - BATERIA SELADA TENSÃO NOMINAL 12V, CAPACIDADE NOMINAL: 7,0AH

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	35
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	145
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 24 - FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA NOBREAK 600 VA

Locais de Entrega			

UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	41
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	27
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	24
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	21
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 25 - FONTE ALIMENTAÇÃO COMPATÍVEL COMPUTADOR HP PRODESK 400 G5 SFF

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5

ITEM 26 - FONTE ALIMENTAÇÃO COMPATÍVEL COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3020 MINI

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 27 - FONTE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA NOBREAK 1500 VA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	37
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	47
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 28 - BATERIA PADRÃO CR2032

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

DISTÂNCIA/UFMG		Horizonte/MG	
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	180
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	90
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	230
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	500
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	410
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	150
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20

ITEM 29 - FONTE COMPATÍVEL COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 5040 SFF			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	2
ITEM 30 - FONTE ALIMENTAÇÃO 240W COMPUTADOR HP COMPAQ PRO 6300 SFF			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3

153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	2
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 31 - FONTE ALIMENTAÇÃO 240W COMPUTADOR HP COMPAQ PRO 6305 SFF

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153274 - PRO-REITORIA DE POS-GRADUAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	9
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18

		Horizonte/MG	
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	3

ITEM 32 - FONTE ALIMENTAÇÃO 250W COMPUTADOR DELL OPTIPLEX 3020 SFF

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	3

ITEM 33 - FONTE ALIMENTAÇÃO ATX POTÊNCIA REAL MÁXIMA 500W

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	120
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	92
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 34 - FONTE ALIMENTAÇÃO ATX, POTÊNCIA MÁXIMA REAL 650W

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

		Horizonte/MG	
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

ITEM 35 - FONTE ALIMENTAÇÃO ATX, POTÊNCIA MÁXIMA REAL 850W

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 36 - CONTROLADOR HBA/RAID SAS PCIE 3.0X8

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 37 - DISSIPADOR DE CALOR PROCESSADOR

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 38 - PENTE DE MEMÓRIA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	17
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153274 - PRO-REITORIA DE POS-GRADUAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	49
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 39 - PENTE DE MEMÓRIA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15

153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	37
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	26

ITEM 40 - PENTE DE MEMÓRIA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC.	Participante	41238 - Belo	4

HUMANAS/UFMG		Horizonte/MG	
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	120
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 41 - MEMÓRIA RAM

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153294 - CENTRO PEDAGÓGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 42 - PENTE DE MEMÓRIA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTACAO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	32
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 43 - PLACA CONTROLADORA VÍDEO PCI EXPRESS

Locais de Entrega			

UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 44 - PLACA CONTROLADORA VÍDEO

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 45 - PLACA CONTROLADORA VÍDEO

ITEM 45 - PLACA CONTROLADORA VÍDEO			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80

ITEM 46 - PLACA MÃE SOCKET AM4

ITEM 46 - PLACA MÃE SOCKET AM4			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	120
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80

ITEM 47 - PROCESSADOR SOCKET AM4

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	120
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80

ITEM 48 - ALICATE TIPO AMPERÍMETRO DIGITAL

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	2
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 49 - MULTÍMETRO DIGITAL PADRÃO DT 830

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	17
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	37
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	35
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	3
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
ITEM 50 - CAIXA ACÚSTICA			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	2
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
		41238 - Belo	

160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	Horizonte/MG	4
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

ITEM 51 - PLACA DE SOM MICROCOMPUTADOR (INTERFACE DE CAPTURA DE ÁUDIO COM 4 ENTRADAS HÍBRIDAS (XLR/TRS))

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 52 - ADAPTADOR DE ÁUDIO

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS		41238 - Belo	

ECONOMICAS/UFMG	Participante	Horizonte/MG	10
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

ITEM 53 - CABO DISPLAY PORT PARA HDMI

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	23
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	19
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
		41238 - Belo	

153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	Horizonte/MG	25
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8

ITEM 54 - CABO DISPLAY PORT 1,8 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 55 - CABO BLINDADO DVI

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5

153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153282 - ESCOLA DE VETERINÁRIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153291 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
160108 - 12 BATALHÃO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICAÇÕES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 56 - CABO HDMI 1,5 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRAÇÃO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	47
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153282 - ESCOLA DE VETERINÁRIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
		41238 - Belo	

153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	Horizonte/MG	7
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	27
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	17
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 57 - CABO HDMI 3,0 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153274 - PRO-REITORIA DE POS-GRADUAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	54
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC.	Participante	41238 - Belo	15

HUMANAS/UFMG		Horizonte/MG	
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	17
153294 - CENTRO PEDAGÓGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153295 - COLEGIO TÉCNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153296 - NÚCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	17
160108 - 12 BATALHÃO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICAÇÕES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
ITEM 58 - CAIXA SOM			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRAÇÃO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	9
153281 - ESCOLA DE MÚSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153282 - ESCOLA DE VETERINÁRIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153283 - FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20

153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153294 - CENTRO PEDAGÓGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3

ITEM 59 - FONE OUVIDO INTRA-AURICULAR

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	14
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 60 - FONE OUVIDO HEADSET USB PLUG AND PLAY

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153262 - IMPRENSA UNIVERSITARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	38
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5

160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 61 - PLACA SOM MICROCOMPUTADOR

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 62 - MICROFONE CONDENSADOR USB, COM BRAÇO ARTICULADO

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 63 - SCANNER DE MESA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 64 - APOIO PUNHO TECLADO

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	77
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	45
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	68

		Horizonte/MG	
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	19
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	30
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 65 - APOIO ERGONÔMICO PARA OS PÉS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	95
153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

		Horizonte/MG	
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	48
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	34
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	20
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	43
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 66 - CABO PARA CHAVEADOR KVM

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	1
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 67 - CHAVEADORA KVM 2 EM 1 (USB/HDMI)

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 68 - CHAVEADOR(SWITCH) KVM 16 PORTAS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 69 - GABINETE PARA COMPUTADOR PADRÃO ATX

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAçAO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80

ITEM 70 - GABINETE DE SERVIDOR

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAçAO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1

ITEM 71 - KIT TECLADO E MOUSE COM FIO PARA MICROCOMPUTADOR

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	45
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	27
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	57
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	24
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	30
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	28
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20

ITEM 72 - KIT TECLADO E MOUSE PREMIUM SEM FIO PARA

MICROCOMPUTADOR

MICROCOMPUTADOR			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	35
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	5
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 73 - MESA DIGITALIZADORA COM CANETA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7

ITEM 74 - MOUSE ÓPTICO COM FIO USB COMPUTADOR

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	70
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
		41238 - Belo	

153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	Horizonte/MG	5
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	63
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	148
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	40
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
ITEM 75 - MOUSE PAD			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
		41238 - Belo	

153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	Horizonte/MG	60
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153267 - DEP. DE MANUTENCAO E OPERACAO DA INFRAESTRUTU	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	292
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	45
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	57
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	60
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20

ITEM 76 - MOUSE PAD COM APOIO EM GEL

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	127
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	77
153282 - ESCOLA DE VETERINÁRIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153283 - FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153285 - FACULDADE DE EDUCAÇÃO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	70
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153291 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIÊNCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153295 - COLEGIO TÉCNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	40
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
160108 - 12 BATALHÃO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICAÇÕES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
ITEM 77 - TECLADO MULTIMÍDIA, PADRÃO ABNT2, INTERFACE USB MICROCOMPUTADOR			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO À EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	55
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	31
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	213
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	20
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
ITEM 78 - TECLADO MICROCOMPUTADOR, TIPO AMPLIADO			
Locais de Entrega			
		Município/UF de	

UASG	Tipo	Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 79 - CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA RESOLUÇÃO 1920X1080 30 FPS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	46
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153262 - IMPRENSA UNIVERSITARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

		Horizonte/MG	
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	27
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	17
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	43
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	14
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	8
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
ITEM 80 - ALICATE DE CRIMPAGEM RJ-45 CATEGORIA 5E E 6			
Locais de Entrega			

UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	2
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

ITEM 81 - ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo	12

		Horizonte/MG	
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

ITEM 82 - CABO REDE COMPUTADOR TIPO PATCH CORD CATEGORIA 6

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	25
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA	Participante	41238 - Belo	20

INFORMAÇÃO/UFMG		Horizonte/MG	
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	210
153283 - FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153285 - FACULDADE DE EDUCAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	220
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	400
153291 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153292 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	35
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIÊNCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153295 - COLEGIO TÉCNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	30
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICAÇÕES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
ITEM 83 - CABO REDE EXTERNO 24 AWG CAT 6 F/UTP			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRAÇÃO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	337
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153277 - ESCOLA DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	12
153282 - ESCOLA DE VETERINÁRIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

		Horizonte/MG	
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	12
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	8

ITEM 84 - CONECTOR RJ 45 MACHO CATEGORIA 5E

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	465
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153258 - DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMACÃO	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	500

		Horizonte/MG	
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	820
153281 - ESCOLA DE MÚSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153282 - ESCOLA DE VETERINÁRIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	500
153283 - FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	300
153285 - FACULDADE DE EDUCAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153286 - FACULDADE DE FARMÁCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1000
153291 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153292 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	600
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIÊNCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153294 - CENTRO PEDAGÓGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	300
153296 - NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	500
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	500
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICAÇÕES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	500

ITEM 85 - CONECTOR RJ 45 MACHO CATEGORIA 6

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRAÇÃO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	325
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1000
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153277 - ESCOLA DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200

153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	500
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	720
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	300
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	150
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	300
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1200
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	300
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	300
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	500

ITEM 86 - CORDÃO ÓPTICO LC/LC , MONOMODO , 1,5 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	81
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153285 - FACULDADE DE EDUCAÇÃO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153292 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153296 - NÚCLEO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10

ITEM 87 - CORDÃO ÓPTICO LC/LC , MONOMODO DUPLEX , 2,5 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRAÇÃO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	236
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153277 - ESCOLA DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153285 - FACULDADE DE EDUCAÇÃO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153291 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15

ITEM 88 - CORDÃO ÓPTICO LC/SC , MONOMODO DUPLEX , 1,5 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 89 - CORDÃO ÓPTICO LC/SC , MONOMODO DUPLEX, 2,5 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 90 - CORDÃO ÓPTICO LC/SC , MULTIMODO DUPLEX, 1,5 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 91 - FONTE ALIMENTAÇÃO POE PARA ACCESS POINT MÉDIA DENSIDADE

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	48
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	173
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	15
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

		Horizonte/MG	
ITEM 92 - MÓDULO DE REDE MINI-GIGABIT SFP PHY IEEE 802.3Z 1000 BASE LX			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	83
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	10
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
ITEM 93 - MÓDULO DE REDE MINI-GIGABIT SFP PHY IEEE 802.3Z 1000 BASE SX			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA		41238 - Belo	

INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	11
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 94 - PLACA DE REDE GIGABIT BARRAMENTO PCI

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
		41238 - Belo	

153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	Horizonte/MG	27
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20

ITEM 95 - PLACA DE REDE BAIXO PERFIL

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	23
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3

ITEM 96 - PLACA DE REDE GIGABIT, BARRAMENTO PCI EXPRESS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20

ITEM 97 - PONTO DE ACESSO ALTA DENSIDADE

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	81
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
		41238 - Belo	

153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	Horizonte/MG	2
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	2
ITEM 98 - PONTO DE ACESSO MÉDIA DENSIDADE			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	21
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMACÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	107
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	60
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	48
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	200
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	14
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	20

ITEM 99 - SWITCH 24 PORTAS POE+

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	14
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	16
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	7
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	3
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 100 - SWITCH 48 PORTAS POE+

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAçAO		41238 - Belo	

CIENTIFICA/UFMG	Participante	Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	1
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2

ITEM 101 - TELEFONE SEM FIO IP/SIP

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	9
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5

		Horizonte/MG	
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	4
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	6
ITEM 102 - CABO HDMI PARA DVI 1,5 METROS			
Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	24
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	13
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 103 - CABO BLINDADO D-SUB/VGA 2,0 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	17
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 104 - CORDÃO ÓPTICO LC/SC MULTIMODO, DUPLEX 2,5 METROS

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153263 - LABORATORIO DE COMPUTAÇÃO CIENTIFICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	15

153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ITEM 105 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA (NOBREAK) DE 3 KVA

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153277 - ESCOLA DE CIENCIA DA INFORMAÇÃO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153278 - ESCOLA DE EDUCAÇÃO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	3
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	2
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	1
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4

ITEM 106 - FILTRO DE LINHA COM 06 SAÍDAS, FUSÍVEL COM ACESSO EXTERNO

Locais de Entrega			
UASG	Tipo	Município/UF de Entrega	Quantidade
152370 - CENTRO DE APOIO A EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153254 - ADMINISTRACAO GERAL/UFMG	Gerenciadora	41238 - Belo Horizonte/MG	117
153256 - EDITORA DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153257 - CENTRO DE COMUNICAÇÃO DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153262 - IMPRENSA UNIVERSITARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153272 - PRO-REITORIA DE EXTENSAO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153273 - PRO-REITORIA DE PESQUISA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153275 - ESCOLA DE ARQUITETURA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	70
153276 - ESCOLA DE BELAS ARTES/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153278 - ESCOLA DE EDUCACAO FISICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153279 - ESCOLA DE ENFERMAGEM/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153280 - ESCOLA DE ENGENHARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	69
153281 - ESCOLA DE MUSICA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	30
153282 - ESCOLA DE VETERINARIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153283 - FACULDADE DE CIENCIAS ECONOMICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153284 - FACULDADE DE DIREITO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153285 - FACULDADE DE EDUCACAO/UFM	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	80
153286 - FACULDADE DE FARMACIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	5
153287 - FACULDADE DE FILOSOFIA E CIENC. HUMANAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
153288 - FACULDADE DE LETRAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
153289 - FACULDADE DE MEDICINA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	100
153290 - FACULDADE DE ODONTOLOGIA/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50

153291 - INSTITUTO DE CIENCIAS BIOLOGICAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	50
153292 - INSTITUTO DE CIENCIAS EXATAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	86
153293 - INSTITUTO DE GEO-CIENCIAS/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	20
153294 - CENTRO PEDAGOGICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	4
153295 - COLEGIO TECNICO/UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	18
153296 - NUCLEO DE CIENCIAS AGRARIAS/UFMG	Participante	48658 - Montes Claros/MG	60
154459 - CENTRO CULTURAL DA UFMG	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	40
160108 - 12 BATALHAO DE INFANTARIA	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10
160109 - 4 COMPANHIA DE COMUNICACOES	Participante	41238 - Belo Horizonte/MG	10

ANEXO V

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES - SEI 1948624 - documento separado em *pdf*

Referência: Processo nº 23072.255144/2022-77

SEI nº 2298297