

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90031/2026-000

1 - Itens da Licitação

1 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 8 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 20.864,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (15)

Grupo: G1

2 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 8 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga. Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe. Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
---------------------------	-----------------------

Valor Total (R\$): 14.891,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

Grupo: G1

3 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 8 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 27.508,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

Grupo: G1

4 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 8 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 16.020,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G1

5 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 35.100,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G1

6 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 160.459,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G1

7 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 108.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G1

8 - Gravador/Reprodutor

Descrição Detalhada: Gravador/Reprodutor Tipo: 16 Canais, Sistema Gravação: Digital, Alimentação: BivoltV, Características Adicionais: Full Hd, 4k, Conexões Hdmi E Vga, Interface: Plug & Play Com Até 16 Interfaces Redes Poe, Aplicação: Segurança E Vigilância Eletrônica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 131.882,70

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G1

9 - Estante Rack

Descrição Detalhada: Estante Rack Tipo: Parede, Padrão: 19" 12u 600 X 550 X 500 Mm, Estrutura: Aço Carbono, Portas: Indoor 19" Com Chave, Cor: Preta, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 10.355,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

Grupo: G1

10 - Estante Rack

Descrição Detalhada: Estante Rack Tipo: Parede, Padrão: 19" 12u 600 X 550 X 500 Mm, Estrutura: Aço Carbono, Portas: Indoor 19" Com Chave, Cor: Preta, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 10.951,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

Grupo: G1

11 - Estante Rack

Descrição Detalhada: Estante Rack Tipo: Parede, Padrão: 19" X 10u X 390 Mm, Estrutura: Aço Carbono, Porta Frontal: Em Aço Com Chave E Visor, Cor: Cinza, Características Adicionais: Suporte Para Fixação Em Torre, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Aplicação: Outdoor, Altura Externa: 550MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 13.750,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

Grupo: G1

12 - Estante Rack

Descrição Detalhada: Estante Rack Tipo: Parede, Padrão: 19" X 10u X 390 Mm, Estrutura: Aço Carbono, Porta Frontal: Em Aço Com Chave E Visor, Cor: Cinza, Características Adicionais: Suporte Para Fixação Em Torre, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Aplicação: Outdoor, Altura Externa: 550MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 20.066,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G1

13 - Estante Rack

Descrição Detalhada: Estante Rack Tipo: Parede, Padrão: 19" X 10u X 390 Mm, Estrutura: Aço Carbono, Porta Frontal: Em Aço Com Chave E Visor, Cor: Cinza, Características Adicionais: Suporte Para Fixação Em Torre, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Aplicação: Outdoor, Altura Externa: 550MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 24.375,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

Grupo: G1

14 - Estante Rack

Descrição Detalhada: Estante Rack Tipo: Parede, Padrão: 19" X 10u X 390 Mm, Estrutura: Aço Carbono, Porta Frontal: Em Aço Com Chave E Visor, Cor: Cinza, Características Adicionais: Suporte Para Fixação Em Torre, Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática, Aplicação: Outdoor, Altura Externa: 550MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 23.332,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (25)

Grupo: G1

15 - Suporte / Nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / Nobreak Material: Madeira Aglomerada, Acabamento: Bordas Em Pvc Semi-Rígido, Características Adicionais: Rodízios Em Náilon, Comprimento: 460MM, Largura: 310MM, Cor: Argila Cinza, Altura: 100MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 25.990,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G1

16 - Suporte / Nobreak

Descrição Detalhada: Suporte / Nobreak Material: Madeira Aglomerada Revestida Em Laminado Melamínic, Acabamento: Fita De Borda E Perfil De Pvc Cinza, Largura: 280MM, Cor: Cinza, Altura: 300MM, Profundidade: 460MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 66.975,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G1

17 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 1080, Tipo Lente: Zoom Digital 16xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 32kbps ~ 20480kbpsFPS, Características Adicionais: Ptz, Compressão De Vídeo H.265/Mjpeg

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 9.430,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G2

18 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 1080, Tipo Lente: Zoom Digital 16xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 32kbps ~ 20480kbpsFPS, Características Adicionais: Ptz, Compressão De Vídeo H.265/Mjpeg

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 19.500,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

19 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 1080, Tipo Lente: Zoom Digital 16xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 32kbps ~ 20480kbpsFPS, Características Adicionais: Ptz, Compressão De Vídeo H.265/Mjpeg

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 35.881,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

20 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 3840 X 2160, Tipo Lente: Zomm 4xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 30FPS

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 211.500,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (600)

Grupo: G2

21 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 3840 X 2160, Tipo Lente: Zomm 4xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 30FPS

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 34.836,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G2

22 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 3840 X 2160, Tipo Lente: Zomm 4xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 30FPS

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 67.579,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (60)

Grupo: G2

23 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 3840 X 2160, Tipo Lente: Zoom 15xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 30FPS

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 35

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 226.887,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 10,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (35)

Grupo: G2

24 - Câmera Videoconferência

Descrição Detalhada: Câmera Videoconferência Resolução: 3840 X 2160, Tipo Lente: Zoom 15xX, Velocidade Transmissão Vídeo: 30FPS

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.781,60

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

Grupo: G2

25 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Tipo: Conector Rj45 Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 3.600,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G2

26 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Tipo: Conector Rj45 Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 5.824,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G2

27 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Tipo: Conector Rj45 Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.810,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1000)

Grupo: G2

28 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Tipo: Conector Rj45 Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.750,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (500)

Grupo: G2

29 - Patch Panel

Descrição Detalhada: Patch Panel Padrão: 19POL, Categoria: 6a, Portas: 24UN, Tipo Portas: Rj-45 Femea Na Parte Frontal, Aplicação: Rede De Informática, Norma Padrão: Eia/Tia 568 A/B, Altura: 1u, Instalação: Rack 19 Polegadas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.003,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (300)

Grupo: G2

30 - Patch Panel

Descrição Detalhada: Patch Panel Padrão: 19POL, Categoria: 6a, Portas: 24UN, Tipo Portas: Rj-45 Femea Na Parte Frontal, Aplicação: Rede De Informática, Norma Padrão: Eia/Tia 568 A/B, Altura: 1u, Instalação: Rack 19 Polegadas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.396,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (300)

Grupo: G2

31 - Patch Panel

Descrição Detalhada: Patch Panel Padrão: 19POL, Categoria: 6a, Portas: 24UN, Tipo Portas: Rj-45 Femea Na Parte Frontal, Aplicação: Rede De Informática, Norma Padrão: Eia/Tia 568 A/B, Altura: 1u, Instalação: Rack 19 Polegadas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 8.643,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (300)

Grupo: G2

32 - Patch Panel

Descrição Detalhada: Patch Panel Padrão: 19POL, Categoria: 6a, Portas: 24UN, Tipo Portas: Rj-45 Femea Na Parte Frontal, Aplicação: Rede De Informática, Norma Padrão: Eia/Tia 568 A/B, Altura: 1u, Instalação: Rack 19 Polegadas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 5.120,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G2

33 - Patch Panel

Descrição Detalhada: Patch Panel Padrão: 19POL, Categoria: 6a, Portas: 24UN, Tipo Portas: Rj-45 Femea Na Parte Frontal, Aplicação: Rede De Informática, Norma Padrão: Eia/Tia 568 A/B, Altura: 1u, Instalação: Rack 19 Polegadas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 8.860,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G2

34 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Aço Galvanizado, Tipo: Conector Multifuncional Para Perfil Canaleta, Aplicação: Instalação De Forros E Revestimentos Com Perfil F5, Características Adicionais: : Compatível Com Perfil Metálico F530, Quantidade De Furos: Dois Furos Laterais Para Fixação Mecânica Com Para

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.274,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G2

35 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Aço Galvanizado, Tipo: Conector Multifuncional Para Perfil Canaleta, Aplicação: Instalação De Forros E Revestimentos Com Perfil F5, Características Adicionais: : Compatível Com Perfil Metálico F530, Quantidade De Furos: Dois Furos Laterais Para Fixação Mecânica Com Para

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.380,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G2

36 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Aço Galvanizado, Tipo: Conector Multifuncional Para Perfil Canaleta, Aplicação: Instalação De Forros E Revestimentos Com Perfil F5, Características Adicionais: : Compatível Com Perfil Metálico F530, Quantidade De Furos: Dois Furos Laterais Para Fixação Mecânica Com Para

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.500,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G2

37 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Aço Galvanizado, Tipo: Conector Multifuncional Para Perfil Canaleta, Aplicação: Instalação De Forros E Revestimentos Com Perfil F5, Características Adicionais: : Compatível Com Perfil Metálico F530, Quantidade De Furos: Dois Furos Laterais Para Fixação Mecânica Com Para

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.306,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G2

38 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Policarbonato, Tipo: Macho, Bitola: 1/2POL, Aplicação: Mangueira, Características Adicionais: Referência Comercial: Mpx22803m

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.657,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G2

39 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Policarbonato, Tipo: Macho, Bitola: 1/2POL, Aplicação: Mangueira, Características Adicionais: Referência Comercial: Mpx22803m

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.069,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G2

40 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Policarbonato, Tipo: Macho, Bitola: 1/2POL, Aplicação: Mangueira, Características Adicionais: Referência Comercial: Mpx22803m

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.132,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (100)

Grupo: G2

41 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Policarbonato, Tipo: Macho, Bitola: 1/2POL, Aplicação: Mangueira, Características Adicionais: Referência Comercial: Mpx22803m

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.320,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (3000)

Grupo: G2

42 - Fonte Alimentação Para Modem

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Para Modem Tensão Entrada: 100-250VCA, Corrente Saída: 1500MA, Frequência: 47-63HZ, Potência: 15W, Polaridade Tensão Saída Interna: Positiva, Polaridade Tensão Saída Externa: Negativa, Tensão Saída Corrente Direta: 05VDC

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.322,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

43 - Fonte Alimentação Para Modem

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Para Modem Tensão Entrada: 100-250VCA, Corrente Saída: 1500MA, Frequência: 47-63HZ, Potência: 15W, Polaridade Tensão Saída Interna: Positiva, Polaridade Tensão Saída Externa: Negativa, Tensão Saída Corrente Direta: 05VDC

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.362,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

44 - Fonte Alimentação Para Modem

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Para Modem Tensão Entrada: 100-250VCA, Corrente Saída: 1500MA, Frequência: 47-63HZ, Potência: 15W, Polaridade Tensão Saída Interna: Positiva, Polaridade Tensão Saída Externa: Negativa, Tensão Saída Corrente Direta: 05VDC

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 9.066,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

45 - Adaptador

Descrição Detalhada: Adaptador Quantidade Pinos: 3UN, Conexão: Tomada Universal Para Padrão Brasileiro, Corrente Nominal: 10A, Posição Relativa: Sobrepor

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 13.665,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

46 - Material P/ Tecnologia Assistiva

Descrição Detalhada: Material P/ Tecnologia Assistiva Aplicação: P/ Aprendizagem Interativa E Multissensorial, Tipo: Botão Interativo C/ Hardware, Característica: P/ Estimulo Visual, Auditivo E Tátil, Material: Plástico Resistente, Conexão: Sem Fio, Tamanho: Cerca De 10 Cm, Alimentação: Bateria Recarregável, Compatibilidade: Compatibilidade Específica C/ Software

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 10.412,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

47 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Ac Adapter / Ac E6, Tensão Alimentação: 100 - 240V, Tensão Saída: 8,0V, Corrente Saída: 3A, Aplicação: Câmera Fotográfica Canon Eos 6d, Frequência Nominal: 50/60HZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.482,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G2

48 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Ac Adapter / Ac E6, Tensão Alimentação: 100 - 240V, Tensão Saída: 8,0V, Corrente Saída: 3A, Aplicação: Câmera Fotográfica Canon Eos 6d, Frequência Nominal: 50/60HZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.692,30

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G2

49 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Ac Adapter / Ac E6, Tensão Alimentação: 100 - 240V, Tensão Saída: 8,0V, Corrente Saída: 3A, Aplicação: Câmera Fotográfica Canon Eos 6d, Frequência Nominal: 50/60HZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 12.518,70

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G2

50 - Kit Conversão

Descrição Detalhada: Kit Conversão Material Cano: Aço Endurecido, Calibre: 9mm, Comprimento Cano: 127MM, Aplicação: Pistola Marca Taurus, Modelo Pt92af, Tipo Munição: Tinta, Tipo Uso: Treinamento De Tiro

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 36.600,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (30)

Grupo: G2

51 - Bateria Recarregável

Descrição Detalhada: Bateria Recarregável Tipo: Selada, Aplicação 1: Câmera Blackmagic Pocket Cinema 6k Pro E 6k G2, Referência: Np-F570, Sistema Eletroquímico: Lithium-Ion, Tensão Nominal: 7,4V, Capacidade Nominal 1: 3.500MAH

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.138,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G2

52 - Bateria Recarregável

Descrição Detalhada: Bateria Recarregável Tipo: Selada, Aplicação 1: Câmera Blackmagic Pocket Cinema 6k Pro E 6k G2, Referência: Np-F570, Sistema Eletroquímico: Lithium-Ion, Tensão Nominal: 7,4V, Capacidade Nominal 1: 3.500MAH

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.626,40

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

Grupo: G2

53 - Bateria Recarregável

Descrição Detalhada: Bateria Recarregável Tipo: Selada, Aplicação 1: Câmera Blackmagic Pocket Cinema 6k Pro E 6k G2, Referência: Np-F570, Sistema Eletroquímico: Lithium-Ion, Tensão Nominal: 7,4V, Capacidade Nominal 1: 3.500MAH

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 1.985,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (10)

Grupo: G2

54 - Material P/ Tecnologia Assistiva

Descrição Detalhada: Material P/ Tecnologia Assistiva Aplicação: Comunicação Alternativa - Deficiência Motora/Fala, Tipo: Tablet Ram 8gb, Hd 256 Gb, Tipo Tela: Tela Cerca De 16", Característica: C/ Software De Comunicação, Comando Ocular, Componente 1: Case Protetor, Carregador E Cabos De Conexão, Componente 2: Suporte, Bolsa De Transporte, Bateria Recarregável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 93.499,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

55 - Material P/ Tecnologia Assistiva

Descrição Detalhada: Material P/ Tecnologia Assistiva Aplicação: Comunicação Alternativa - Deficiência Motora/Fala, Tipo: Tablet Ram 8gb, Hd 256 Gb, Tipo Tela: Tela Cerca De 16", Característica: C/ Software De Comunicação, Comando Ocular, Componente 1: Case Protetor, Carregador E Cabos De Conexão, Componente 2: Suporte, Bolsa De Transporte, Bateria Recarregável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 112.250,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (50)

Grupo: G2

56 - Cabo

Descrição Detalhada: Cabo Tipo: Elétrico, Compatibilidade 1: Compatível C/ Particulador Ósseo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 33.146,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 1,00

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G2

57 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Características Adicionais: Material Do Contato Elétrico: Rj45: Bronze Fosforo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 3.510,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (1000)

Grupo: G2

58 - Cabo De Fibra

Descrição Detalhada: Cabo De Fibra Material: Fibra De Vidro, Aplicação: Medidas Topográficas E De Agrimensura, Tipo: Trena Sem Trava

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 3.750,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (3000)

Grupo: G2

59 - Fonte Alimentação

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Tipo: Ac Adapter / Ac E6, Tensão Alimentação: 100 - 240V, Tensão Saída: 8,0V, Corrente Saída: 3A, Aplicação: Câmera Fotográfica Canon Eos 6d, Frequência Nominal: 50/60HZ

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Valor Total (R\$): 4.228,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (40)

Grupo: G2

60 - Transceiver

Descrição Detalhada: Transceiver Tipo: Modulo Sfp (Small Form-factor Pluggable), Aplicação: Redes De Dados, Características Adicionais: Cabeamento Ótico Com Conector Lc Duplex, Distância: Até 10KM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.426,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G2

61 - Transceiver

Descrição Detalhada: Transceiver Tipo: Conversor De Mídia, Aplicação: Redes De Dados, Características Adicionais: Fibra Ótica Monomodo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 5.880,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (20)

Grupo: G2

62 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Termoplástico, Tipo: Conector Rj45 Macho Cat 5e, Aplicação: Cabo Trançado, Categoria: 5e

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 3.000,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Belo Horizonte/MG (200)

Grupo: G2

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Gravador/Reprodutor	15	Unidade
2	Gravador/Reprodutor	10	Unidade
3	Gravador/Reprodutor	10	Unidade
4	Gravador/Reprodutor	20	Unidade
5	Gravador/Reprodutor	20	Unidade
6	Gravador/Reprodutor	60	Unidade
7	Gravador/Reprodutor	30	Unidade
8	Gravador/Reprodutor	30	Unidade
9	Estante Rack	25	Unidade
10	Estante Rack	25	Unidade
11	Estante Rack	25	Unidade
12	Estante Rack	20	Unidade
13	Estante Rack	25	Unidade
14	Estante Rack	25	Unidade
15	Suporte / Nobreak	30	Unidade
16	Suporte / Nobreak	30	Unidade

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
17	Câmera Videoconferência	30	Unidade
18	Câmera Videoconferência	50	Unidade
19	Câmera Videoconferência	50	Unidade
20	Câmera Videoconferência	600	Unidade
21	Câmera Videoconferência	60	Unidade
22	Câmera Videoconferência	60	Unidade
23	Câmera Videoconferência	35	Unidade
24	Câmera Videoconferência	10	Unidade
25	Conector	200	Unidade
26	Conector	200	Unidade
27	Conector	1000	Unidade
28	Conector	500	Unidade
29	Patch Panel	300	Unidade
30	Patch Panel	300	Unidade
31	Patch Panel	300	Unidade
32	Patch Panel	200	Unidade
33	Patch Panel	200	Unidade
34	Conector	100	Unidade
35	Conector	100	Unidade
36	Conector	100	Unidade
37	Conector	100	Unidade
38	Conector	100	Unidade
39	Conector	100	Unidade
40	Conector	100	Unidade
41	Conector	3000	Unidade
42	Fonte Alimentação Para Modem	50	Unidade
43	Fonte Alimentação Para Modem	50	Unidade
44	Fonte Alimentação Para Modem	50	Unidade
45	Adaptador	50	Unidade
46	Material P/ Tecnologia Assistiva	50	Unidade
47	Fonte Alimentação	30	Unidade
48	Fonte Alimentação	30	Unidade
49	Fonte Alimentação	30	Unidade
50	Kit Conversão	30	Unidade
51	Bateria Recarregável	20	Unidade
52	Bateria Recarregável	10	Unidade
53	Bateria Recarregável	10	Unidade
54	Material P/ Tecnologia Assistiva	50	Unidade
55	Material P/ Tecnologia Assistiva	50	Unidade
56	Cabo	20	Unidade
57	Conector	1000	Unidade
58	Cabo De Fibra	3000	Unidade
59	Fonte Alimentação	40	Unidade
60	Transceiver	20	Unidade
61	Transceiver	20	Unidade
62	Conector	200	Unidade