

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00042/2023-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Câmera vídeo de segurança

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo De Segurança Controle Ganho: Tilt:-15 A 90° , Interface: Rj45 10/100/1000mbps , Componentes Adicionais: Protocolos: Ipv4/Ipv6 , Resolução Horizontal: 1920 MPX, Resolução Vertical: 1080 MPX, Características Adicionais: Ângulo De Visão Vertical: 33,8~44; Horizontal: , Padrão: Ip Speed Dome , Tipo Sensor: 1/2.7"~1/2.8" , Voltagem: 12-24

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	996
Quantidade Total:	996	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	2.100,31		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	1992
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,05		

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (40), Avaré/SP (20), Bauru/SP (32), Birigui/SP (120), Boituva/SP (20), Braagança Paulista/SP (25), Campinas/SP (15), Campos do Jordão/SP (18), Cubatão/SP (40), Guarulhos/SP (50), Hortolândia/SP (20), Itapetininga/SP (40), Itaquaquecetuba/SP (10), Jacareí/SP (20), Juiz de Fora/MG (8), Presidente Epitácio/SP (1), Registro/SP (64), Salto/SP (5), São Carlos/SP (4), São Gonçalo/RJ (50), São João da Boa Vista/SP (60), São José do Rio Preto/SP (25), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (123), São Roque/SP (36), Sertãozinho/SP (30), Sorocaba/SP (110)

Grupo: G1

2 - Câmera Vídeo De Segurança

Descrição Detalhada: Câmera Vídeo De Segurança Controle Ganho: Taxa De Frames: 1fps~30 Fps , Interface: Rj45 10/100mbps, Mínimo Onvif: Perfil S, , Componentes Adicionais: Protocolos Mínimos: Tcp/Ip, Udp, Ipv4, Ipv6 , Resolução Horizontal: 1920 PX, Resolução Vertical: 1080 MPX, Características Adicionais: Ângulo De Visão: Horizontal 85~92; Vertical: 45~50 , Padrão: Ip Bullet , Tipo Sensor: 1/2.7"~1/2.8" , Voltagem: 12-24

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	1161
Quantidade Total:	1161	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	2.100,31		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	2322
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,05		

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (40), Avaré/SP (30), Bauru/SP (2), Birigui/SP (8), Boituva/SP (112), Braagança Paulista/SP (30), Campos do Jordão/SP (18), Capivari/SP (62), Caraguatatuba/SP (70), Cubatão/SP (2), Guarulhos/SP (70), Hortolândia/SP (20), Itapetininga/SP (38), Itaquaquecetuba/SP (10), Jacareí/SP (20), Juiz de Fora/MG (4), Jundiaí/SP (10), Presidente Epitácio/SP (32), Registro/SP (65), Salto/SP (5), São Carlos/SP (8), São Gonçalo/RJ (80), São João da Boa Vista/SP (60), São José do Rio Preto/SP (65), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (60), São Roque/SP (60), Sertãozinho/SP (60), Sorocaba/SP (110)

Grupo: G1

3 - Servidor

Descrição Detalhada: Servidor Núcleos Por Processador: 8 , Garantia On Site: 12 MESES, Interface Rede Lan: 2 , Interface Rede San: Sem San , Armazenamento Sata: Com Discos Sata , Armazenamento Sas: Sem Discos Sas , Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd , Processadores Físicos: 1 , Tipo: Torre , Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug) , Sistema Operacional: Sem Sistema Operacional , Memória Ram: 16 G

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não	Quantidade Mínima Cotada:	35
Quantidade Total:	35	Critério de Valor:	Valor Estimado
Critério de Julgamento:	Menor Preço		
Valor Unitário (R\$):	26.365,63		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	70
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,05		

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (1), Birigui/SP (1), Boituva/SP (2), Campinas/SP (1), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (3), Hortolândia/SP (1), Itapetininga/SP (1), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (2), Juiz de Fora/MG (2), Presidente Epitácio/SP (1), Registro/SP (1), São Carlos/SP (1), São Gonçalo/RJ (1), São João da Boa Vista/SP (2), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (1), São Paulo/SP (4), São Roque/SP (1), Sertãozinho/SP (1), Sorocaba/SP (2)

Grupo: G1

4 - Conjunto controle acesso área restrita

Descrição Detalhada: Conjunto Controle Acesso Área Restrita Componentes: Programa De Acesso Na Web , Finalidade: Identificar Através De Senha , Aplicação: Identificação De Bactérias Do Kit Api Coryne

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2157

Quantidade Mínima Cotada: 2157

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.027,81

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4314

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (80), Avaré/SP (50), Bauru/SP (34), Birigui/SP (128), Boituva/SP (132), Braagança Paulista/SP (55), Campinas/SP (15), Campos do Jordão/SP (36), Capivari/SP (62), Caraguatatuba/SP (70), Cubatão/SP (42), Guarulhos/SP (120), Hortolândia/SP (40), Itapetininga/SP (78), Itaquaquecetuba/SP (20), Jacareí/SP (40), Juiz de Fora/MG (12), Jundiaí/SP (10), Presidente Epitácio/SP (33), Registro/SP (129), Salto/SP (10), São Carlos/SP (12), São Gonçalo/RJ (130), São João da Boa Vista/SP (120), São José do Rio Preto/SP (90), São José dos Campos/SP (20), São Paulo/SP (183), São Roque/SP (96), Sertãozinho/SP (90), Sorocaba/SP (220)

Grupo: G1

5 - Switch

Descrição Detalhada: Switch Aplicação: Conectar Microcomputador À Rede , Frequência: 60 HZ, Velocidade Porta: 20 Mbps , Tipo Portas: 1000 Base T, 100 Base Tx E 10 Base T, Em Modos Ful , Características Adicionais: Portas 10/100/1000, Autosense E Rj45, Altura 1u Pa , Alimentação: 110/220 V, Quantidade Portas: 16 U

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 242

Quantidade Mínima Cotada: 242

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.191,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 484

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (6), Avaré/SP (12), Bauru/SP (2), Birigui/SP (10), Boituva/SP (8), Braagança Paulista/SP (6), Campos do Jordão/SP (3), Capivari/SP (2), Caraguatatuba/SP (6), Cubatão/SP (6), Guarulhos/SP (12), Hortolândia/SP (12), Itapetininga/SP (5), Itaquaquecetuba/SP (4), Jacareí/SP (10), Jundiaí/SP (2), Presidente Epitácio/SP (6), Registro/SP (8), Salto/SP (6), São Carlos/SP (4), São Gonçalo/RJ (10), São João da Boa Vista/SP (6), São José do Rio Preto/SP (7), São José dos Campos/SP (6), São Paulo/SP (42), São Roque/SP (12), Sertãozinho/SP (8), Sorocaba/SP (14), Suzano/SP (7)

Grupo: G1

6 - Fonte alimentação ininterrupta

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Ininterrupta Frequência: 60 HZ, Potência Saída: 1,4 KW, Tipo Onda: Senoidal Pura , Número De Fases: Bifásico , Variação Frequência Entrada: +/- 5% , Tensão Entrada: 220 V, Capacidade Nominal: 2 KV

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 177

Quantidade Mínima Cotada: 177

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 931,67

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 354

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (7), Avaré/SP (8), Bauru/SP (12), Birigui/SP (10), Boituva/SP (8), Campos do Jordão/SP (3), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (6), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (1), Itapetininga/SP (7), Itaquaquecetuba/SP (4), Jacareí/SP (3), Jundiaí/SP (2), Presidente Epitácio/SP (6), Registro/SP (1), Salto/SP (6), São Carlos/SP (3), São Gonçalo/RJ (12), São João da Boa Vista/SP (2), São José do Rio Preto/SP (4), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (15), São Roque/SP (15), Sertãozinho/SP (10), Sorocaba/SP (20)

Grupo: G1

7 - Cabo Lógico Blindado

Descrição Detalhada: Cabo Lógico Blindado Aplicação: Para Rede Cat6 Furukawa , Categoria: Cat6 , Material Isolamento: Pvc De Alta Intensidade Anti-Chama

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 32475

Quantidade Mínima Cotada: 32475

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 7,15

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 64950

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (5), Avaré/SP (1900), Bauru/SP (500), Birigui/SP (4), Boituva/SP (20), Braagança Paulista/SP (610), Campos do Jordão/SP (1800), Capivari/SP (600), Cubatão/SP (3), Hortolândia/SP (8), Itapetininga/SP (1000), Itaquaquecetuba/SP (100), Jacareí/SP (5), Juiz de Fora/MG (6), Jundiaí/SP (1), Presidente Epitácio/SP (6), Registro/SP (1800), Salto/SP (100), São Carlos/SP (650), São Gonçalo/RJ (15), São João da Boa Vista/SP (3000), São José do Rio Preto/SP (1260), São José dos Campos/SP (6), São Paulo/SP (1701), São Roque/SP (4575), Sertãozinho/SP (4500), Sorocaba/SP (5250), Suzano/SP (3050)

Grupo: G1

8 - Patch panel

Descrição Detalhada: Patch Panel Altura: 1u , Aplicação: Rede De Informática , Categoria: 6 , Portas: 24 UN, Tipo Portas: RJ-45 , Padrão: 19 POL, Instalação: Rack 19 Polegadas , Norma Padrão: Eia 569

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 133

Quantidade Mínima Cotada: 133

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.010,94

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 266

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (6), Bauru/SP (5), Birigui/SP (2), Boituva/SP (8), Campinas/SP (2), Campos do Jordão/SP (2), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (6), Cubatão/SP (6), Guarulhos/SP (5), Hortolândia/SP (6), Itapetininga/SP (5), Itaquaquecetuba/SP (2), Jacareí/SP (5), Juiz de Fora/MG (4), Jundiaí/SP (2), Presidente Epitácio/SP (1), São Gonçalo/RJ (8), São João da Boa Vista/SP (6), São José do Rio Preto/SP (4), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (4), São Roque/SP (12), Sertãozinho/SP (8), Sorocaba/SP (13)

Grupo: G1

9 - Cabo Lógico Blindado

Descrição Detalhada: Cabo Lógico Blindado Categoria: Cat6

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1537

Quantidade Mínima Cotada: 1537

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 100,54

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 3074

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (96), Avaré/SP (10), Bauru/SP (100), Birigui/SP (2), Boituva/SP (115), Campinas/SP (30), Campos do Jordão/SP (30), Capivari/SP (60), Caraguatatuba/SP (70), Cubatão/SP (48), Hortolândia/SP (40), Itapetininga/SP (15), Itaquaquecetuba/SP (10), Jacareí/SP (100), Jundiaí/SP (20), Presidente Epitácio/SP (35), São Carlos/SP (10), São Gonçalo/RJ (150), São João da Boa Vista/SP (9), São José do Rio Preto/SP (24), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (3), São Roque/SP (200), Sorocaba/SP (350)

Grupo: G1

10 - Estante rack

Descrição Detalhada: Estante Rack Aplicação: Rede De Comunicação De Dados , Porta Frontal: Com Tranca , Cor: Preta , Tipo: De Piso , Características Adicionais: Régua Com 6 Tomadas , Estrutura: Chapa Aço , Tipo Fixação: Elementos De Fixação Livre , Padrão: 19" X 20u X 500 Mm

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 109

Quantidade Mínima Cotada: 109

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.681,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 218

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (6), Bauru/SP (1), Birigui/SP (1), Boituva/SP (2), Braagança Paulista/SP (10), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (1), Hortolândia/SP (5), Itapetininga/SP (13), Itaquaquecetuba/SP (2), Jacareí/SP (2), Juiz de Fora/MG (4), Presidente Epitácio/SP (1), Registro/SP (8), São

Grupo: G1

11 - Monitor computador

Descrição Detalhada: Monitor Computador Ajuste: Ajuste De Rotação, Altura E Inclinação Do Display , Formato Tela: Ultrawide , Tipo De Tela: Led , Garantia On Site: 12 MESES, Interatividade Da Tela: Sem Interatividade , Qualidade De Imagem: 4 K , Alimentação: Bivolt , Tamanho Tela: 31 A 40 PO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 74

Quantidade Mínima Cotada: 74

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.575,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 148

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (2), Avaré/SP (3), Bauru/SP (2), Birigui/SP (1), Boituva/SP (2), Braagança Paulista/SP (4), Capivari/SP (2), Caraguatatuba/SP (1), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (4), Itapetininga/SP (2), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (3), Juiz de Fora/MG (4), Jundiaí/SP (1), Presidente Epitácio/SP (2), Registro/SP (2), São Carlos/SP (1), São Gonçalo/RJ (5), São João da Boa Vista/SP (4), São José do Rio Preto/SP (3), São José dos Campos/SP (4), São Paulo/SP (7), São Roque/SP (3), Sertãozinho/SP (2), Sorocaba/SP (8)

Grupo: G1

12 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Gabinete: Torre , Monitor: 21 A 29 POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: 2 TB., Garantia On Site: 12 MESES, Armazenamento Ssd: 310 A 500 , Sistema Operacional: Proprietário , Memória Ram: Superior A 8 G

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 228

Quantidade Mínima Cotada: 228

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.406,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 456

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Avaré/SP (20), Bauru/SP (1), Birigui/SP (1), Boituva/SP (3), Campinas/SP (15), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (1), Itapetininga/SP (1), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (2), Juiz de Fora/MG (150), Presidente Epitácio/SP (1), São Carlos/SP (1), São Gonçalo/RJ (2), São João da Boa Vista/SP (3), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (4), São Roque/SP (3), Sertãozinho/SP (1), Sorocaba/SP (3)

Grupo: G1

13 - Manutenção / instalações prediais eletrônicas

Descrição Detalhada: Manutenção / Instalações Prediais Eletrônicas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 328

Quantidade Mínima Cotada: 328

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.756,34

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 656

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (13), Bauru/SP (3), Birigui/SP (21), Boituva/SP (22), Campos do Jordão/SP (6), Capivari/SP (10), Caraguatatuba/SP (12), Cubatão/SP (7), Guarulhos/SP (20), Itapetininga/SP (13), Itaquaquecetuba/SP (3), Jacareí/SP (7), Jundiaí/SP (4), Presidente Epitácio/SP (6), Registro/SP (22), São Gonçalo/RJ (22), São João da Boa Vista/SP (20), São José do Rio Preto/SP (15), São José dos Campos/SP (3), São Paulo/SP (31), São Roque/SP (16), Sertãozinho/SP (15), Sorocaba/SP (37)

Grupo: G1

14 - Conjunto alarme contra intrusão

Descrição Detalhada: Conjunto Alarme Contra Intrusão Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 2 Sensor De Presenç , Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a , Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis , Tipo: Sonoro

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 67

Quantidade Mínima Cotada: 67

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.340,63

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 134

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (2), Birigui/SP (1), Boituva/SP (3), Braagança Paulista/SP (10), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (5), Itapetininga/SP (10), Itaquaquecetuba/SP (3), Jacareí/SP (2), Jundiaí/SP (1), Registro/SP (6), São Gonçalo/RJ (3), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (1), São Paulo/SP (6), Sertãozinho/SP (3), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G2

15 - Módulo Eletrônico

Descrição Detalhada: Módulo Eletrônico Componentes: Câmera Ov2640 Regulador De Tensão, Antena Embutida , Modelo: Wifi, Esp32 , Aplicação: Dispositivo Iot (Internet Das Coisas) , Características Adicionais: Memória Flash: 4 Mb; Memória Ram: 520 Kb

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 67

Quantidade Mínima Cotada: 67

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 983,13

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 134

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (2), Birigui/SP (1), Boituva/SP (3), Braagança Paulista/SP (10), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (5), Itapetininga/SP (10), Itaquaquecetuba/SP (3), Jacareí/SP (2), Jundiaí/SP (1), Registro/SP (6), São Gonçalo/RJ (3), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (1), São Paulo/SP (6), Sertãozinho/SP (3), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G2

16 - Sirene multiaplicação

Descrição Detalhada: Sirene Multiaplicação Alcance: 500 M, Saída: 12 V, Tipo: Eletrônica , Características Adicionais: Transformador

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 76

Quantidade Mínima Cotada: 76

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 502,73

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 152

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (2), Birigui/SP (1), Boituva/SP (3), Braagança Paulista/SP (14), Capivari/SP (6), Caraguatatuba/SP (1), Guarulhos/SP (4), Itapetininga/SP (4), Itaquaquecetuba/SP (3), Jacareí/SP (2), Jundiaí/SP (1), Registro/SP (7), São Gonçalo/RJ (5), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São Paulo/SP (12), Sertãozinho/SP (3), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G2

17 - Controle remoto

Descrição Detalhada: Controle Remoto Aplicação: Portão Automático , Tipo: Sem Fio , Características Adicionais: Frequência 433,92 Mhz

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 87

Quantidade Mínima Cotada: 87

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 178,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 174

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (3), Birigui/SP (1), Boituva/SP (3), Braagança Paulista/SP (22), Capivari/SP (3), Caraguatatuba/SP (1), Guarulhos/SP (3), Itapetininga/SP (10), Itaquaquecetuba/SP (2), Jacareí/SP (3), Jundiaí/SP (1), Registro/SP (8), São Gonçalo/RJ (3), São João da Boa Vista/SP (2), São José do Rio Preto/SP (3), São Paulo/SP (10), Sertãozinho/SP (3), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G2

18 - Teclado microcomputador**Descrição Detalhada:** Teclado Microcomputador Tipo Conector: Usb , Conectividade: Com Fio , Tipo: Multimidia**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 68**Quantidade Mínima Cotada:** 68**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 692,66**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 136**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (2), Birigui/SP (1), Boituva/SP (3), Braagança Paulista/SP (20), Capivari/SP (1), Itapetininga/SP (3), Itaquaquecetuba/SP (2), Jacarei/SP (2), Juiz de Fora/MG (4), Registro/SP (7), São Gonçalo/RJ (2), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (5), São Paulo/SP (5), Sertãozinho/SP (3), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G2

19 - Componente eletrônico - sensor indicador de presença por célula infravermelha**Descrição Detalhada:** Componente Eletrônico - Sensor Indicador De Presença Por Célula Infravermelha Componentes: Receptor Interno De 433 Mhz, Bateria Interna, Sens , Aplicação: Equipamento De Segurança , Área Detecção: Atende Duas Zonas Mistas , Características Adicionais: Habilita E Desabilita Zona Pelo Controle Remoto, T**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 490**Quantidade Mínima Cotada:** 490**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 730,48**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 980**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (10), Birigui/SP (1), Boituva/SP (27), Braagança Paulista/SP (52), Capivari/SP (20), Caraguatatuba/SP (60), Cubatão/SP (4), Guarulhos/SP (20), Itapetininga/SP (10), Itaquaquecetuba/SP (3), Jacarei/SP (5), Jundiaí/SP (1), Registro/SP (60), São Gonçalo/RJ (70), São João da Boa Vista/SP (20), São José do Rio Preto/SP (9), São Paulo/SP (65), Sertãozinho/SP (32), Sorocaba/SP (20)

Grupo: G2

20 - Componente eletrônico - sensor indicador de presença por célula infravermelha**Descrição Detalhada:** Componente Eletrônico - Sensor Indicador De Presença Por Célula Infravermelha Componentes: Receptor Interno De 433 Mhz, Bateria Interna, Sens , Aplicação: Equipamento De Segurança , Área Detecção: Atende Duas Zonas Mistas , Características Adicionais: Habilita E Desabilita Zona Pelo Controle Remoto, T**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 360**Quantidade Mínima Cotada:** 360**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 1.575,11**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 720**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (4), Birigui/SP (1), Boituva/SP (27), Braagança Paulista/SP (16), Capivari/SP (10), Caraguatatuba/SP (20), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (10), Itapetininga/SP (4), Itaquaquecetuba/SP (4), Jacarei/SP (5), Jundiaí/SP (1), São Gonçalo/RJ (150), São João da Boa Vista/SP (20), São José do Rio Preto/SP (9), São Paulo/SP (25), Sertãozinho/SP (32), Sorocaba/SP (20)

Grupo: G2

21 - Modem externo**Descrição Detalhada:** Modem Externo Aplicação: Conectar À Internet , Características Adicionais: Modelo 3g**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 136**Quantidade Mínima Cotada:** 136**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 625,63**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 272**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Avaré/SP (1), Bauru/SP (2), Birigui/SP (1), Boituva/SP (6), Braagança Paulista/SP (10), Capivari/SP (2), Caraguatatuba/SP (10), Guarulhos/SP (15), Itapetininga/SP (3), Itaquaquecetuba/SP (3), Jacarei/SP (2), Registro/SP (7), São Gonçalo/RJ (5), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (2), São Paulo/SP (42), Sertãozinho/SP (3), Sorocaba/SP (20)

Grupo: G2

22 - Manutenção / instalações prediais eletrônicas**Descrição Detalhada:** Manutenção / Instalações Prediais Eletrônicas**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 116**Quantidade Mínima Cotada:** 116**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 1.295,29**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Quantidade Máxima para Adesões:** 232**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (2), Bauru/SP (3), Birigui/SP (1), Boituva/SP (6), Braagança Paulista/SP (10), Capivari/SP (4), Caraguatatuba/SP (9), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (4), Itapetininga/SP (2), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (3), Jundiaí/SP (1), Matão/SP (3), Registro/SP (7), São Gonçalo/RJ (25), São João da Boa Vista/SP (5), São José do Rio Preto/SP (2), São Paulo/SP (14), Sertãozinho/SP (8), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G2**23 - Identificador biométrico digital**

Descrição Detalhada: Identificador Biométrico Digital Componentes: Sensor Ótico, Display Lcd Alfanumérico, Impressora , Aplicação: Identificação Pessoas Através De Impressão Digital , Capacidade: 500 Digitais, Memória 8.000.000 Registros , Tipo: Controle De Acesso , Alimentação: 220 V, Padrão Interface: Usb

Tratamento Diferenciado: Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 43**Quantidade Mínima Cotada:** 43**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 18.992,19**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 86**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Birigui/SP (1), Boituva/SP (1), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (6), Guarulhos/SP (2), Itapetininga/SP (2), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (1), Jundiaí/SP (1), Matão/SP (1), Salto/SP (1), São Gonçalo/RJ (7), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (3), São Paulo/SP (7), Sertãozinho/SP (2), Sorocaba/SP (4)

Grupo: G3**24 - Identificador biométrico digital**

Descrição Detalhada: Identificador Biométrico Digital Componentes: Sensor Ótico, Display Lcd Alfanumérico, Impressora , Aplicação: Identificação Pessoas Através De Impressão Digital , Capacidade: 500 Digitais, Memória 8.000.000 Registros , Tipo: Controle De Acesso , Alimentação: 220 V, Padrão Interface: Usb

Tratamento Diferenciado: Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 20**Quantidade Mínima Cotada:** 20**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 93.843,75**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 40**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Birigui/SP (1), Boituva/SP (1), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Guarulhos/SP (1), Itapetininga/SP (1), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (1), Matão/SP (1), São Gonçalo/RJ (1), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São Paulo/SP (4), Sertãozinho/SP (1), Sorocaba/SP (2)

Grupo: G3**25 - Conjunto Controle Acesso Área Restrita**

Descrição Detalhada: Conjunto Controle Acesso Área Restrita Material: Aço Inox , Componentes: Catraca Bidirecional Com Leitor De Cartão, Cofre C , Aplicação: Sistema De Segurança E Controle De Acesso , Tipo Catraca: Rotativa , Quantidade Braços: 3 , Características Adicionais: Sistema Eletro-Magnético

Tratamento Diferenciado: Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 78**Quantidade Mínima Cotada:** 78**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Unitário (R\$):** 18.992,19**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Quantidade Máxima para Adesões:** 156**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (5), Birigui/SP (1), Capivari/SP (4), Caraguatatuba/SP (6), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (3), Itapetininga/SP (3), Itaquaquecetuba/SP (2), Jacareí/SP (4), Jundiaí/SP (3), Matão/SP (2), Salto/SP (2), São Gonçalo/RJ (4), São João da Boa Vista/SP (2), São José do Rio Preto/SP (3), São Paulo/SP (20), Sertãozinho/SP (3), Sorocaba/SP (10)

Grupo: G3

26 - Conjunto Controle Acesso Área Restrita

Descrição Detalhada: Conjunto Controle Acesso Área Restrita Material: Aço Inox , Componentes: Catraca Bidirecional Com Leitor De Cartão, Cofre C , Aplicação: Sistema De Segurança E Controle De Acesso , Tipo Catraca: Rotativa , Quantidade Braços: 3 , Características Adicionais: Sistema Eletro-Magnético

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 26

Quantidade Mínima Cotada: 26

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 28.376,56

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 52

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (3), Birigui/SP (1), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Guarulhos/SP (1), Itapetininga/SP (1), Itaquaquetuba/SP (1), Jacarei/SP (1), Salto/SP (1), São Gonçalo/RJ (2), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São Paulo/SP (6), Sertãozinho/SP (1), Sorocaba/SP (4)

Grupo: G3

27 - Microcomputador

Descrição Detalhada: Microcomputador Gabinete: Torre , Monitor: 21 A 29 POL, Componentes Adicionais: Com Teclado E Mouse , Núcleos Por Processador: Superior A 8 , Armazenamento Hdd: 2 TB., Garantia On Site: 12 MESES, Armazenamento Ssd: 310 A 500 , Sistema Operacional: Proprietário , Memória Ram: Superior A 8 G

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 51

Quantidade Mínima Cotada: 51

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 13.406,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 102

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Birigui/SP (1), Campinas/SP (15), Capivari/SP (1), Guarulhos/SP (1), Itapetininga/SP (1), Itaquaquetuba/SP (1), Jacarei/SP (2), Piracicaba/SP (4), São Gonçalo/RJ (1), São João da Boa Vista/SP (2), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (5), São Paulo/SP (4), Sertãozinho/SP (1), Sorocaba/SP (10)

Grupo: G3

28 - Servidor

Descrição Detalhada: Servidor Núcleos Por Processador: 8 , Garantia On Site: 12 MESES, Interface Rede Lan: 2 , Interface Rede San: Sem San , Armazenamento Sata: Com Discos Sata , Armazenamento Sas: Sem Discos Sas , Armazenamento Ssd: Com Discos Ssd , Processadores Físicos: 1 , Tipo: Torre , Fonte Alimentação: Redundante (Swap/Hot Plug) , Sistema Operacional: Sem Sistema Operacional , Memória Ram: 16 G

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 35

Quantidade Mínima Cotada: 35

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 26.365,63

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 70

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Birigui/SP (1), Boituva/SP (1), Campinas/SP (1), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (1), Guarulhos/SP (1), Itapetininga/SP (1), Itaquaquetuba/SP (1), Jacarei/SP (1), Jundiaí/SP (1), São Gonçalo/RJ (1), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (5), São Paulo/SP (5), Sertãozinho/SP (1), Sorocaba/SP (10)

Grupo: G3

29 - Fonte alimentação ininterrupta

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Ininterrupta Frequência: 60 HZ, Potência Saída: 1,4 KW, Tipo Onda: Senoidal Pura , Número De Fases: Bifásico , Variação Frequência Entrada: +/- 5% , Tensão Entrada: 220 V, Capacidade Nominal: 2 KV

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Quantidade Mínima Cotada: 45

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.128,13

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 90

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (1), Birigui/SP (1), Boituva/SP (1), Caraguatatuba/SP (2), Itapetininga/SP (1), Itaquaquetuba/SP (1), Jacarei/SP (1), Jundiaí/SP (1), Salto/SP (3), São Gonçalo/RJ (2), São João da Boa Vista/SP (1), São José do Rio Preto/SP (1), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (8), Sertãozinho/SP (5), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G3

30 - Fonte alimentação ininterrupta

Descrição Detalhada: Fonte Alimentação Ininterrupta Frequência: 60 HZ, Potência Saída: 1,4 KW, Tipo Onda: Senoidal Pura , Número De Fases: Bifásico , Variação Frequência Entrada: +/- 5% , Tensão Entrada: 220 V, Capacidade Nominal: 2 KV

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 48

Quantidade Mínima Cotada: 48

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 6.703,13

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 96

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Bauru/SP (1), Birigui/SP (1), Capivari/SP (1), Caraguatatuba/SP (2), Guarulhos/SP (1), Itapetininga/SP (6), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (1), São Carlos/SP (2), São Gonçalo/RJ (2), São José do Rio Preto/SP (4), São José dos Campos/SP (10), São Paulo/SP (8), Sertãozinho/SP (2), Sorocaba/SP (5)

Grupo: G3

31 - Manutenção / instalações prediais eletrônicas

Descrição Detalhada: Manutenção / Instalações Prediais Eletrônicas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 110

Quantidade Mínima Cotada: 110

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 21.113,22

Unidade de Fornecimento: UNIDADE

Quantidade Máxima para Adesões: 220

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (8), Birigui/SP (2), Boituva/SP (1), Capivari/SP (5), Caraguatatuba/SP (7), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (6), Itapetininga/SP (4), Itaquaquecetuba/SP (3), Jacareí/SP (5), Jundiaí/SP (2), Matão/SP (2), São Gonçalo/RJ (6), São João da Boa Vista/SP (3), São José do Rio Preto/SP (4), São Paulo/SP (29), Sertãozinho/SP (4), Sorocaba/SP (18)

Grupo: G3

32 - Detector metais

Descrição Detalhada: Detector Metais Material: Plástico Abs , Tipo Alarme: Visual E Sonoro , Componentes Adicionais: Carregador, Bateria, Capa Plástica, Fone De Ouvido , Características Adicionais: Ajuste Sensibilidade, Plug De Ouvido E Bat. 70 Hrs , Tensão Alimentação: 9 V, Formato: Bastão

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 66

Quantidade Mínima Cotada: 66

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 319,69

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 132

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Bauru/SP (4), Birigui/SP (1), Boituva/SP (2), Campinas/SP (2), Campos do Jordão/SP (4), Capivari/SP (2), Cubatão/SP (1), Guarulhos/SP (2), Itapetininga/SP (1), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (2), Juiz de Fora/MG (4), Jundiaí/SP (2), Matão/SP (2), Registro/SP (2), Salto/SP (1), São Carlos/SP (4), São Gonçalo/RJ (3), São João da Boa Vista/SP (2), São José do Rio Preto/SP (4), São Paulo/SP (6), Sertãozinho/SP (4), Sorocaba/SP (10)

33 - Conjunto controle acesso área restrita

Descrição Detalhada: Conjunto Controle Acesso Área Restrita Componentes: Fechadura Por Eletroímã E Cartão De Proximidade , Aplicação: Sistema De Segurança E Controle De Acesso , Características Adicionais: Sinalização Sonora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 323

Quantidade Mínima Cotada: 323

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.625,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 646

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,05

Local de Entrega (Quantidade): Araraquara/SP (1), Avaré/SP (22), Birigui/SP (1), Boituva/SP (50), Campinas/SP (10), Capivari/SP (20), Guarulhos/SP (51), Itapetininga/SP (1), Itaquaquecetuba/SP (1), Jacareí/SP (2), Jundiaí/SP (1), Matão/SP (4), Salto/SP (10), São Gonçalo/RJ (7), São João da Boa Vista/SP (60), São José do Rio Preto/SP (55), São Paulo/SP (7), Sertãozinho/SP (10), Sorocaba/SP (10)

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Câmera vídeo de segurança	996	Unidade
2	Câmera Vídeo De Segurança	1161	Unidade
3	Servidor	35	Unidade
4	Conjunto controle acesso área restrita	2157	Unidade
5	Switch	242	Unidade
6	Fonte alimentação ininterrupta	177	Unidade
7	Cabo Lógico Blindado	32475	Unidade
8	Patch panel	133	Unidade
9	Cabo Lógico Blindado	1537	Unidade
10	Estante rack	109	Unidade
11	Monitor computador	74	Unidade
12	Microcomputador	228	Unidade
13	Manutenção / instalações prediais eletrônicas	328	UNIDADE

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
14	Conjunto alarme contra intrusão	67	Unidade
15	Módulo Eletrônico	67	Unidade
16	Sirene multiplicação	76	Unidade
17	Controle remoto	87	Unidade
18	Teclado microcomputador	68	Unidade
19	Componente eletrônico - sensor indicador de presença por célula infravermelha	490	Unidade
20	Componente eletrônico - sensor indicador de presença por célula infravermelha	360	Unidade
21	Modem externo	136	Unidade
22	Manutenção / instalações prediais eletrônicas	116	UNIDADE

Grupo 3			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
23	Identificador biométrico digital	43	Unidade
24	Identificador biométrico digital	20	Unidade
25	Conjunto Controle Acesso Área Restrita	78	Unidade
26	Conjunto Controle Acesso Área Restrita	26	Unidade
27	Microcomputador	51	Unidade
28	Servidor	35	Unidade
29	Fonte alimentação ininterrupta	45	Unidade
30	Fonte alimentação ininterrupta	48	Unidade
31	Manutenção / instalações prediais eletrônicas	110	UNIDADE