

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90191/2025-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Projetor multimídia

Descrição Detalhada: Projetor Multimídia Distância Mínima Tela: 90CM, Distância Máxima Tela: 10M, Tipo Lâmpada: Uhe, Potência Lâmpada: 210W, Voltagem: BivoltV, Frequência: 50/60HZ, Quantidade Entradas Vídeo: 2UN, Tipo Zoom: Óptico, Potência Autofalantes: 5W, Quantidade Autofalantes: 1UN, Tipo: Teto E Mesa, Capacidade Conexão: Conexão: Rj45, Características Adicionais: Conexão Rj45, Hdmi, D-Sub15 Pin, Rca, Usb A E B, S, Luminosidade Mínima: 3.800LM, Tipo Foco: Manual, Tipo Projeção: Frontral / Traseiro / Teto, Tipo Tecnologia: Rj45, Resolução Mínima: 1.280 X 800DPI, Resolução: 1.280 X 800, Contraste Mínimo: 16.000, Tipo Controle: Remoto, Sem Fio

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.013,60		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Fortaleza/CE (10)		
Grupo:	G1		

2 - Projetor Multimídia

Descrição Detalhada: Projetor Multimídia Tipo Lâmpada: Uhe, Potência Lâmpada: 200W, Voltagem: 100/240V, Frequência: 50 A 60HZ, Quantidade Entradas Vídeo: 1UN, Tamanho Mínimo Imagem: 30POL, Tipo Zoom: Manual, Quantidade Autofalantes: 1UN, Tipo: Teto E Mesa, Luminosidade Mínima: 3.400LM, Tipo Foco: Manual, Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto, Resolução: 1920 X 1080 Full Hd, Contraste Mínimo: 16.000:1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	10	Quantidade Mínima Cotada:	10
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	3.200,00		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	20
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Fortaleza/CE (10)		
Grupo:	G1		

3 - Tela projeção

Descrição Detalhada: Tela Projeção Material Estrutura: Metal, Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura, Tipo Ajuste Tela: Retrátil, Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática, Material: Plástico Vinil, Tipo Fixação: Parede/Teto/Tripé, Cor: Branca, Altura: 1,80M, Largura: 1,80M, Material Tripé: Aço

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	589,78		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,01		
Local de Entrega (Quantidade):	Fortaleza/CE (4)		
Grupo:	G1		

4 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: Dinâmico, Resposta Frequência: 40 A 20.000HZ, Impedância: 2000OHMS, Dimensão: 190 X 51MM, Sensibilidade: 2.5MV/PA, Cor: Preta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Quantidade Mínima Cotada: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 397,59

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (8)

Grupo: G2

5 - Microfone

Descrição Detalhada: Microfone Tipo: Gooseneck Sem Fio, Alimentação: Bateria / Pilha, Resposta Frequência: 80hz - 20.000hzKHZ, Tipo Receptor: 2 Antenas, Características Adicionais: 2 Conectores Xlr E 1 Conector P10 Mix, Alcance: 80M, Alimentação Receptor: 12VDC, Impedância Saída: 2000OHMS, Aplicação: Auditório, Padrão: Válvula Unidirecional, Acessórios: 1 Receptor E 2 Transmissores, Sensibilidade: -40 +-2db, Receptor: 96dbDB, Dimensão Da Haste: 57,5CM, Referência Fabricante: Armer-Kit-Ax-Gnw800, Relação Sinal / Ruído: 96DB

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.372,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (5)

Grupo: G2

6 - Pedestal microfone

Descrição Detalhada: Pedestal Microfone Material Base Sustentação: Ferro Fundido, Tipo: Girafa, Formato Base: Redondo, Acabamento Superficial: Epóxi, Cor: Preta, Tipo Haste: Articulável, Comprimento Haste: 90CM, Características Adicionais: Haste Com Regulagem De Altura E Inclinação, Altura: 1/1,9M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

Quantidade Mínima Cotada: 12

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 98,79

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 24

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (12)

Grupo: G2

7 - Caixa som

Descrição Detalhada: Caixa Som Potência: 1,200W, Voltagem: 220V, Aplicação: Uso Em Geral, Componentes Adicionais: Bluetooth, Entradas Us, P2 E P10

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.657,21

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3)

Grupo: G3

8 - Caixa Acústica

Descrição Detalhada: Caixa Acústica Potência: 500WRMS, Tamanho Alto-Falante: 15POL, Características Adicionais: Passiva-1 Woofer De 15 Polegadas + Driver Ti

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.247,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3)

Grupo: G3

9 - Pedestal caixa acústica

Descrição Detalhada: Pedestal Caixa Acústica Material Haste: Aço Carbono, Cor: Preta, Altura: Aberto Máx. 1,90m Fechado Máx. 1,60M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 139,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3)

Grupo: G3

10 - Alto-falante

Descrição Detalhada: Alto-Falante Dimensões: 6POL, Aplicação: Caixa Som

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Quantidade Mínima Cotada: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 390,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (50)

Grupo: G3

11 - Carregador bateria

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Tensão Alimentação: BivoltV, Capacidade: 4 Pilhas Aa Ou Aaa, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Tipo Bateria: Recarregáveis Aa E Aaa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Quantidade Mínima Cotada: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 64,99

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (8)

Grupo: G4

12 - Carregador bateria

Descrição Detalhada: Carregador Bateria Tensão Alimentação: BivoltV, Capacidade: 4 Pilhas Aa Ou Aaa, Aplicação: Práticas Eletrônicas, Tipo Bateria: Recarregáveis Aa E Aaa

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

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\$): 11,96

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G4

13 - Apresentador multimídia

Descrição Detalhada: Apresentador Multimídia Distância Mínima: 15M, Frequência: 2,4GHZ, Compatibilidade: Windows 2000/Xp/Vista/7, Mac Os, Linux, Fonte Alimentação: 1 Pilha Aaa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 60,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (10)

Grupo: G5

14 - Leitora Cartão / Peças E Acessórios

Descrição Detalhada: Leitora Cartão / Peças E Acessórios Tipo: Externa Para Cartões Sd/Sdhc/Sdxc, Micro Sd/Sdhc, Conectividade: Usb 3.0, Compatibilidade: Windows, Mac Os E Linux, Taxa Transferência: Até 5 Gbps, Características Adicionais: Leitora De Até 4 Cartões

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Quantidade Mínima Cotada: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 135,17

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (8)

Grupo: G5

15 - Concentrador

Descrição Detalhada: Concentrador Sistema Conexão: Cabo Usb, Tipo Conexão Saída: Cabo Usb Tipo A Para Computador, Quantidade Conexão Entrada: 1UN, Quantidade Conexão Saída: 4UN, Velocidade Processamento: 1,5; 12; 480MB/S, Características Adicionais: Padrão Plug And Play/Compatível Microsoft Windows, Tipo Conexão Entrada: Cabo Usb Tipo B Para Hub

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Quantidade Mínima Cotada: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 24,42

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (8)

Grupo: G5

16 - Cabo extensor

Descrição Detalhada: Cabo Extensor Tipo: Extensor Hdmi, Tipo Saída: Macho/Macho, Comprimento: 5M, Características Adicionais: Hdmi, 2.0, 19 Pinos, Resolução 4k

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 29,26

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (10)

Grupo: G6

17 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Conductor: Cobre, Material Cobertura: Pvc, Conectores: P2-P10, Resistência Ôhmica Máxima: 75 Ohms, Material Conector: Cobre Cobertura De Carbono

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 49,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (5)

Grupo: G6

18 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Conductor: Cobre, Material Isolamento Conductor: Pvc, Aplicação: Microfone, Características Adicionais: Diâmetro Do Conductor: 0,30 Mm², Tipo Cabo: Blindado E Balanceado, Tipo Blindagem: Fita De Alumínio E Blindagem Em Cobre Trançado, Comprimento: 100M, Conectores: Xlr

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 322,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3)

Grupo: G6

19 - Cabo áudio e vídeo

Descrição Detalhada: Cabo Áudio E Vídeo Material Conductor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento Conductor: Pvc Cristal, Aplicação: Áudio E Vídeo, Tipo Cabo: Paralelo, Comprimento: 100M, Diâmetro Nominal: 2,5MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 265,87

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 6

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3)

Grupo: G6

20 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Tipo: Xlr, Modelo: Macho De Linha

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Quantidade Mínima Cotada: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 9,14

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (30)

Grupo: G6

21 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Tipo: Xlr, Modelo: Fêmea De Linha

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Quantidade Mínima Cotada: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 9,24

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (30)

Grupo: G6

22 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Tipo: P 10, Aplicação: Equipamentos Eletrônicos, Características Adicionais: Estéreo

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Quantidade Mínima Cotada: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 20,49

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (30)

Grupo: G6

23 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Tipo: P 10, Características Adicionais: Mono

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Quantidade Mínima Cotada: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 15,30

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)

Grupo: G6

24 - Plug áudio

Descrição Detalhada: Plug Áudio Material: Metal, Tipo: P2, Aplicação: Instalação Som Ambiente, Características Adicionais: Estéreo S/Mola Metálica

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 19,65

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 60

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (30)

Grupo: G6

25 - Antena interna

Descrição Detalhada: Antena Interna Faixa Frequência: 50 - 950MHZ, Impedância Entrada: 75OHMS, Aplicação: Recepção De Canais Hdtv/Uhf/Vhf/Fm, Tipo Receptor: Digital, Sistema De Recepção: Uhf_Vhf_Fm_Hdtv, Frequência Operação: Fm Uhf Vhf

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 41,13

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (50)

Grupo: G7

26 - Suporte de videocassete / televisao

Descrição Detalhada: Suporte De Videocassete / Televisao Material: Aço Carbono, Tipo: Parede, Tamanho: Para Tv Até 65", Acabamento Superficial: Pintura Eletrostática A Pó, Cor: Preta, Características Adicionais: Parafusos, Buchas De Fixação

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40 **Quantidade Mínima Cotada:** 40

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 85,90

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 80

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (40)

Grupo: G7

27 - Conversor impedância

Descrição Detalhada: Conversor Impedância Tipo: Direct Box Passivo Profissional, Tipo Conexão Entrada: Jack Trs 1/4" Desbalanceada, Tipo Conexão Saída: Xlr Balanceado, Impedância Entrada: 20KOHM, Impedância Saída: 400OHMS

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 173,29

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (5)

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Projektor multimídia	10	Unidade
2	Projektor Multimídia	10	Unidade
3	Tela projeção	4	Unidade

Grupo 2 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
4	Microfone	8	Unidade
5	Microfone	5	Unidade
6	Pedestal microfone	12	Unidade

Grupo 3 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
7	Caixa som	3	Unidade
8	Caixa Acústica	3	Unidade
9	Pedestal caixa acústica	3	Unidade
10	Alto-falante	50	Unidade

Grupo 4 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
11	Carregador bateria	8	Unidade
12	Carregador bateria	20	Unidade

Grupo 5 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
13	Apresentador multimídia	10	Unidade
14	Leitora Cartão / Peças E Acessórios	8	Unidade
15	Concentrador	8	Unidade

Grupo 6 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
16	Cabo extensor	10	Unidade
17	Cabo áudio e vídeo	5	Unidade
18	Cabo áudio e vídeo	3	Unidade
19	Cabo áudio e vídeo	3	Unidade
20	Plug áudio	30	Unidade
21	Plug áudio	30	Unidade
22	Plug áudio	30	Unidade
23	Plug áudio	100	Unidade
24	Plug áudio	30	Unidade

Grupo 7 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
25	Antena interna	50	Unidade
26	Suporte de videocassete / televisao	40	Unidade