UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS
EMITIDO EM 18/12/2019 14:12

RELATÓRIO DOS MATERIAIS E SERVIÇOS A SEREM LICITADOS

Licitação: 23076.058031/2019-90 - PR 1501/2019 - UFPE
Gestora: 1100 - UFPE
Assunto: LICITAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO, VÍDEO E FOTO (TELEVISORES, CÂMERAS FOTOGRÁFICAS, SISTEMAS DE SOM E DEMAIS).
Tipo: MATERIAIS E SERVIÇOS GERAIS
Status: SETOR DE COMPRAS - EM ANALISE - SETOR COMPRAS

LISTA DOS MATERIAIS

Item	Especificação do Material	Unid.	Quant. Interna	Quant. Externa	Quant. Total
NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO					
1	**5233005000454 APARELHO DE SOM 1000 WATTS** APARELHO DE SOM 1000 WATTS - Tipo mini system, potência mínima 1000 W RMS; duas caixas de som e subwoofer. Mídia suportada: CD / CD-R / CD-RW / MP3 CD / WMA CD. Entradas: USB, RCA e Auxiliar. Rádio: FM. Tensão: Bivolt (110 v e 220 v). Com controle remoto. Garantia mínima de 12 meses. **Quant. Int.** 153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	UNIDADE	54	0	54 54
2	**5233005000499 APARELHO DE SOM 1000 WATTS [COTA ME/EPP]** APARELHO DE SOM 1000 WATTS - Tipo mini system, potência mínima 1000 W RMS; duas caixas de som e subwoofer. Mídia suportada: CD / CD-R / CD-RW / MP3 CD / WMA CD. Entradas: USB, RCA e Auxiliar. Rádio: FM. Tensão: Bivolt (110 v e 220 v). Com controle remoto. Garantia mínima de 12 meses. **Quant. Int.** 153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	UNIDADE	6	0	6 6
3	**5233005000455 APARELHO DE SOM 1000 WATTS - CAMPUS CAV** APARELHO DE SOM 1000 WATTS - Tipo mini system, potência mínima 1000 W RMS; duas caixas de som e subwoofer. Mídia suportada: CD / CD-R / CD-RW / MP3 CD / WMA CD. Entradas: USB, RCA e Auxiliar. Rádio: FM. Tensão: Bivolt (110 v e 220 v). Com controle remoto. Garantia mínima de 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE. **Quant. Int.** 153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	UNIDADE	4	0	4 4
4	**5233000000347 CÂMERA FILMADORA DIGITAL 8 MEGAPIXELS** CÂMERA FILMADORA DIGITAL 8 MEGAPIXELS - Full HD, portátil; resolução mínima em megapixels (mp): 8 mP; display mínimo 2,7"; Conexões: USB 2.0, HDMI, saída de vídeo composto; memória expansível por cartões de memória; zoom óptico mínimo 30x, zoom digital mínimo 200x; montagem em tripé. Acessórios: adaptador AC; bateria; cabo conector a/v; cabo de vídeo componente; cabo de suporte para conexão usb, cabo HDMI e software. Garantia mínima 12 meses. Modelo de referência: SONY FULL HD HDR-PJ340; SONY – MODELO: HDR CX 405. **Quant. Int.** 153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	UNIDADE	54	0	54 54
5	**5233000000498 CÂMERA FILMADORA DIGITAL 8 MEGAPIXELS [COTA ME/EPP]** CÂMERA FILMADORA DIGITAL 8 MEGAPIXELS - Full HD, portátil; resolução mínima em megapixels (mp): 8 mP; display mínimo 2,7"; Conexões: USB 2.0, HDMI, saída de vídeo composto; memória expansível por cartões de memória; zoom óptico mínimo 30x, zoom digital mínimo 200x; montagem em tripé. Acessórios: adaptador AC; bateria; cabo conector a/v; cabo de vídeo componente; cabo de suporte para conexão usb, cabo HDMI e software. Garantia mínima 12 meses. Modelo de referência: SONY FULL HD HDR-PJ340; SONY – MODELO: HDR CX 405. **Quant. Int.**	UNIDADE	5	0	5

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 5

6	**5233005000456**	**CÂMERA FILMADORA DIGITAL 8 MEGAPIXELS - CAMPUS CAV**	UNIDADE	12	0	12

CÂMERA FILMADORA DIGITAL 8 MEGAPIXELS - Full HD, portátil; resolução mínima em megapixels (mp): 8 mP; display mínimo 2,7"; Conexões: USB 2.0, HDMI, saída de vídeo composto; memória expansível por cartões de memória tipo SD, SDHC, SDXC; zoom óptico mínimo 30x, zoom digital mínimo 200x; montagem em tripé. Acessórios: adaptador AC; bateria; cabo conector a/v; cabo de vídeo componente; cabo de suporte para conexão USB, cabo HDMI e software. Garantia mínima 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 12

7	**5233000000345**	**CÂMERA FOTOGRÁFICA 16 A 16,5 MEGAPIXELS À PROVA D'ÁGUA**	UNIDADE	41	0	41

CÂMERA FOTOGRÁFICA 16 A 16,5 MEGAPIXELS À PROVA D'ÁGUA – Tipo digital à prova d’água mínimo até 10m de profundidade, resolução mínima 12 megapixels, monitor LCD ou LED mínimo 2,7”, zoom óptico mínimo 5x, zoom digital mínimo 4x, memória expansível por cartão tipo SD, SDHC, SDXC, Sensibilidade (ISO) 125 - 3200, flash embutido, microfone embutido, estabilizador de imagem, gravação de vídeos em HD, à prova de choques. Conexões: E/S Digital (USB). Componentes: 01 Câmera Digital; 01 Cartãio de Memória mímimo de 8Gb; 01 Adaptador AC/Carregador de Bateria; 01 Cabo de Alimentação; 01 Bateria Recarregável; 01 Cabo USB. Manual idioma em Português. Garantia mínima 12 meses. Modelos de referência: Nikon Coolpix AW130; Canon PowerShot D30.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 41

8	**5233000000497**	**CÂMERA FOTOGRÁFICA 16 A 16,5 MEGAPIXELS À PROVA D'ÁGUA [COTA ME/EPP]**	UNIDADE	4	0	4

CÂMERA FOTOGRÁFICA 16 A 16,5 MEGAPIXELS À PROVA D'ÁGUA – Tipo digital à prova d’água mínimo até 10m de profundidade, resolução mínima 12 megapixels, monitor LCD ou LED mínimo 2,7”, zoom óptico mínimo 5x, zoom digital mínimo 4x, memória expansível por cartão tipo SD, SDHC, SDXC, Sensibilidade (ISO) 125 - 3200, flash embutido, microfone embutido, estabilizador de imagem, gravação de vídeos em HD, à prova de choques. Conexões: E/S Digital (USB). Componentes: 01 Câmera Digital; 01 Cartãio de Memória mímimo de 8Gb; 01 Adaptador AC/Carregador de Bateria; 01 Cabo de Alimentação; 01 Bateria Recarregável; 01 Cabo USB. Manual idioma em Português. Garantia mínima 12 meses. Modelos de referência: Nikon Coolpix AW130; Canon PowerShot D30.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 4

9	**5233000000368**	**CÂMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL 16 MEGAPIXELS**	UNIDADE	49	0	49

CÂMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL 16 MEGAPIXELS – Câmera Fotográfica digital Semi-profissional, resolução mínima 16 megapixels, monitor LCD 3,0’, zoom óptico mínimo 35x, zoom digital mínimo 4x, memória expansível por cartão tipo SD, SDHC, SDXC, Sensibilidade (ISO) 125 – 3200, flash embutido, microfone embutido, estabilizador de imagem, gravação de vídeos em HD. Conexão: E/S Digital (USB), montagem em tripé. Componentes: 01 Câmera Digital; 01 Cartão de Memória de 8Gb; 01 Adaptador AC/Carregador de Bateria; 01 Cabo de Alimentação; 01 Bateria Recarregável; 01 Cabo USB; Cordão de Mão. Idioma em Português. Garantia mínima 12 meses. Modelos de referência: Canon Powershot SX530HS 16MP.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 49

10	**5233000000496**	**CÂMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL 16 MEGAPIXELS [COTA ME/EPP]**	UNIDADE	5	0	5

CÂMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL 16 MEGAPIXELS – Câmera Fotográfica digital Semi-profissional, resolução mínima 16 megapixels, monitor LCD 3,0’, zoom óptico mínimo 35x, zoom digital mínimo 4x, memória expansível por cartão tipo SD, SDHC, SDXC, Sensibilidade (ISO) 125 – 3200, flash embutido, microfone embutido, estabilizador de imagem, gravação de vídeos em HD. Conexão: E/S Digital (USB), montagem em tripé. Componentes: 01 Câmera Digital; 01 Cartão de Memória de 8Gb; 01 Adaptador AC/Carregador de Bateria; 01 Cabo de Alimentação; 01 Bateria Recarregável; 01 Cabo USB; Cordão de Mão. Idioma em Português. Garantia mínima 12 meses. Modelos de referência: Canon Powershot SX530HS 16MP.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 5

11	**5233005000457**	**CÂMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL 16 MEGAPIXELS - CAMPUS CAV**	UNIDADE	7	0	7

CÂMERA FOTOGRÁFICA SEMI PROFISSIONAL 16 MEGAPIXELS – Câmera Fotográfica digital Semi-profissional, resolução mínima 16 megapixels, monitor LCD 3,0’, zoom óptico mínimo 35x, zoom digital mínimo 4x, memória expansível por cartão tipo SD, SDHC, SDXC, Sensibilidade (ISO) 125 – 3200, flash embutido, microfone embutido, estabilizador de imagem, gravação de vídeos em HD. Conexão: E/S Digital (USB), montagem em tripé. Componentes: 01 Câmera Digital; 01 Cartão de Memória de 8Gb; 01

Adaptador AC/Carregador de Bateria; 01 Cabo de Alimentação; 01 Bateria Recarregável; 01 Cabo USB; Cordão de Mão. Idioma em Português. Garantia mínima de 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	7

---

12 **5233000000349** **GRAVADOR DIGITAL ÁUDIO** UNIDADE 74 0 74

GRAVADOR DIGITAL ÁUDIO - Tipo digital, memória interna mínima 4 Gb, possuir no mínimo três modos de qualidade de gravação, memória expansível, visor de LCD, entrada USB 2.0, com microfone embutido e entrada para fone de ouvido e microfone externo, alto falantes com potência mínima de 200 mW, entrada para cartão de memória. Funções: gravação ativada por voz, registra data e hora da gravação. Garantia mínima de 12 meses. Modelos de referência: Sony ICD PX240 M.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	74

---

13 **5233005000458** **GRAVADOR DIGITAL ÁUDIO - CAMPUS CAV** UNIDADE 4 0 4

GRAVADOR DIGITAL ÁUDIO - Tipo digital, memória interna mínima 4 Gb, possuir no mínimo três modos de qualidade de gravação, memória expansível, visor de LCD, entrada USB 2.0, com microfone embutido e entrada para fone de ouvido e microfone externo, alto falantes com potência mínima de 200 mW, entrada para cartão de memória. Funções: gravação ativada por voz; registra data e hora da gravação. Garantia mínima de 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	4

---

14 **5233005000476** **MICROFONE DE CABEÇA SEM FIO** UNIDADE 92 0 92

MICROFONE DE CABEÇA SEM FIO - Microfone – Tipo Headset Sem Fio e receptor de mesa. Alcance de 90m a 100m. Transmissor alimentado por duas pilhas AA com duração mínima de 8 horas de uso contínuo; Sistema de configuração e sincronia automático; Frequência de operação do transmissor e receptor UHF; Capsula com intervalo de resposta de frequência de 80Hz a 18kHz ou superior, Transmissor com LED indicador de ligado, mute e carga da bateria, chave liga e desliga, chave para mute; Receptor de mesa alimentado por fonte com tensão de entrada de 220V, saídas XLR e P10. Deve acompanhar capsula headset, transmissor sem fio e receptor de mesa.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	92

---

15 **5233000000470** **MICROFONE DE CABEÇA [COTA ME/EPP]** UNIDADE 10 0 10

MICROFONE DE CABEÇA

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	10

---

16 **5233005000459** **MICROFONE DE CABEÇA SEM FIO - CAMPUS CAA** UNIDADE 5 0 5

MICROFONE DE CABEÇA SEM FIO - Microfone – Tipo Headset Sem Fio e receptor de mesa. Alcance de 90m a 100m. Transmissor alimentado por duas pilhas AA com duração mínima de 8 horas de uso contínuo; Sistema de configuração e sincronia automático; Frequência de operação do transmissor e receptor UHF; Capsula com intervalo de resposta de frequência de 80Hz a 18kHz ou superior, Transmissor com LED indicador de ligado, mute e carga da bateria, chave liga e desliga, chave para mute; Receptor de mesa alimentado por fonte com tensão de entrada de 220V, saídas XLR e P10. Deve acompanhar capsula headset, transmissor sem fio e receptor de mesa. ENTREGA CARUARU/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	5

---

17 **5233005000469** **MICROFONE DE LAPELA SEM FIO** UNIDADE 139 0 139

MICROFONE - Tipo Lapela Sem Fio - Características Gerais: Cerca de 100m de Alcance: Total Liberdade Sem Fio; Até 8 Horas de Uso Contínuo: Com Duas Pilhas Tamanho AA Alcalinas. Scan E Sync: Configura e Controla O Sistema Automaticamente. Diversity Controlado Por Microprocessador: Sinal Sem Fio Confiável. Embalagem Rígido Para Transporte e Armazenamento; Sistemas Compatíveis Por Banda: 12. Transmissor Tipo Bodypack; Leds Indicadores de Ligado, Mute e Carga de Bateria. Chave Liga/desliga E Mute, 2 Pilhas Permitem 8 Horas de Uso Contínuo. Faixa de Operação de Até 92m. Receptor - Até 18 Sistemas Compatíveis, Saídas de Áudio P10 E Xlr, Diversity Controlado Por Microprocessador. Microfone Condensador de Lapela, Cabo de 1.2m e Conector TQG. Ref: Marca Shure Modelo Pgx14/93 Lapela.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	139

---

18 **5233005000471** **MICROFONE DE LAPELA SEM FIO [COTA ME/EPP]** UNIDADE 15 0 15

MICROFONE - Tipo Lapela Sem Fio - Características Gerais: Cerca de 100m de Alcance: Total Liberdade Sem Fio; Até 8 Horas de Uso Contínuo: Com Duas Pilhas Tamanho AA Alcalinas. Scan E Sync: Configura e Controla O Sistema Automaticamente. Diversity Controlado Por Microprocessador: Sinal Sem Fio Confiável. Embalagem Rígido Para Transporte e Armazenamento; Sistemas Compatíveis Por Banda: 12. Transmissor Tipo Bodypack; Leds Indicadores de Ligado, Mute e Carga de Bateria. Chave Liga/desliga E Mute, 2 Pilhas Permitem 8 Horas de Uso Contínuo. Faixa de Operação de Até 92m. Receptor - Até 18 Sistemas Compatíveis, Saídas de Áudio P10 E Xlr, Diversity Controlado Por Microprocessador. Microfone Condensador de Lapela, Cabo de 1.2m e Conector TQG. Ref: Marca Shure Modelo Pgx14/93 Lapela.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 15

19 **5233005000460** **MICROFONE DE LAPELA SEM FIO - CAMPUS CAA** UNIDADE 5 0 5

MICROFONE DE LAPELA SEM FIO - Microfone – Tipo Lapela Sem Fio e receptor de mesa. Alcance de 90m a 100m. Transmissor alimentado por duas pilhas AA com duração de 8 horas de uso contínuo; Sistema de configuração e sincronia automático; Frequência de operação do transmissor e receptor a 900MHz, conjunto transmissor / receptor com processamento digital de áudio 24bits/48kHz; Capsula com intervalo de resposta de frequência de 50Hz a 20kHz ou superior, Transmissor com LED indicador de ligado, mute e carga da bateria, chave liga e desliga, chave para mute; Receptor de mesa alimentado por fonte com tensão de entrada de 220V, saídas XLR e P10. Deve acompanhar capsula para lapela, transmissor sem fio e receptor de mesa. ENTREGA CARUARU/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 5

20 **5233005000461** **MICROFONE DE LAPELA SEM FIO - CAMPUS CAV** UNIDADE 15 0 15

MICROFONE DE LAPELA SEM FIO - Microfone – Tipo Lapela Sem Fio e receptor de mesa. Alcance de 90m a 100m. Transmissor alimentado por duas pilhas AA com duração de 8 horas de uso contínuo; Sistema de configuração e sincronia automático; Frequência de operação do transmissor e receptor a 900MHz, conjunto transmissor / receptor com processamento digital de áudio 24bits/48kHz; Capsula com intervalo de resposta de frequência de 50Hz a 20kHz ou superior, Transmissor com LED indicador de ligado, mute e carga da bateria, chave liga e desliga, chave para mute; Receptor de mesa alimentado por fonte com tensão de entrada de 220V, saídas XLR e P10. Deve acompanhar capsula para lapela, transmissor sem fio e receptor de mesa. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 15

21 **5233000000375** **MICROFONE DE MÃO SEM FIO PROFISSIONAL** UNIDADE 187 0 187

MICROFONE - Tipo de MÃO SEM FIO, Conector de Áudio: XLR Balanceado E P10 – Tipo de Recepção: True Diversity Com 2 Antenas. Resposta de Frequência de Áudio: 50hz A 15khz (Pode Variar Conforme O Microfone Utilizado) – Potência de Transmissão de Rf: Lo Power = 1mw Máx / Hi Power = 10 mw Máx – Nível Máximo de Saída (@ Mic 48khz Com 1khz de desvio): -16dbv (Xlr), - 22dbv (P10) – Duração Das Plihas: Até 10h Com 2 Pilhas Pequenas (Aa) ou bateria – Faixa Dinâmica: >90db, A-Weighted – Distorção Máxima Do Sistema (@ Mic 48khz Com 1khz de desvio): <1% Típico. Conteúdo da Embalagem: 01 Transmissores; 01 Receptores; 01 Cápsulas PG28; 01 Manuais de Instruções; 01 Fonte de Alimentação. Outras Informações: Garantia mínima de 2 Anos a Contar do Recebimento.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 187

22 **5233000000472** **MICROFONE DE MÃO SEM FIO PROFISSIONAL [COTA ME/EPP]** UNIDADE 20 0 20

MICROFONE - Tipo de MÃO SEM FIO, Conector de Áudio: XLR Balanceado E P10 – Tipo de Recepção: True Diversity Com 2 Antenas. Resposta de Frequência de Áudio: 50hz A 15khz (Pode Variar Conforme O Microfone Utilizado) – Potência de Transmissão de Rf: Lo Power = 1mw Máx / Hi Power = 10 mw Máx – Nível Máximo de Saída (@ Mic 48khz Com 1khz de desvio): -16dbv (Xlr), - 22dbv (P10) – Duração Das Plihas: Até 10h Com 2 Pilhas Pequenas (Aa) ou bateria – Faixa Dinâmica: >90db, A-Weighted – Distorção Máxima Do Sistema (@ Mic 48khz Com 1khz de desvio): <1% Típico. Conteúdo da Embalagem: 01 Transmissores; 01 Receptores; 01 Cápsulas PG28; 01 Manuais de Instruções; 01 Fonte de Alimentação. Outras Informações: Garantia mínima de 2 Anos a Contar do Recebimento.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 20

23 **5233005000462** **MICROFONE DE MÃO SEM FIO PROFISSIONAL - CAMPUS CAA** UNIDADE 13 0 13

MICROFONE DE MÃO SEM FIO PROFISSIONAL - Microfone dinâmico de mão sem fio com receptor de mesa. Microfone dinâmico com transmissor embutido e antena embutido alimentado por duas pilhas do tipo AA com duração de 14 horas de uso continuo, capsula com padrão polar cardioide, intervalo de resposta de frequência de 80Hz a 15kHz ou maior, corpo com botão de mute, LED indicador de bateria, Display LED para informações. Receptor de mesa com duas antenas, saídas XLR e P10 (TRS), alimentado por fonte com entrada de tensão de 220V, Display de LED para informações. Conjunto contendo Microfone de mão sem fio com transmissor embutido e receptor de mesa. ENTREGA CARUARU/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 13

24 **5233005000463** **MICROFONE DE MÃO SEM FIO PROFISSIONAL - CAMPUS CAV** UNIDADE 12 0 12

MICROFONE DE MÃO SEM FIO PROFISSIONAL - Microfone dinâmico de mão sem fio com receptor de mesa. Microfone dinâmico com transmissor embutido e antena embutido alimentado por duas pilhas do tipo AA com duração de 14 horas de uso continuo, capsula com padrão polar cardioide, intervalo de resposta de frequência de 80Hz a 15kHz ou maior, corpo com botão de mute, LED indicador de bateria, Display LED para informações. Receptor de mesa com duas antenas, saídas XLR e P10 (TRS), alimentado

por fonte com entrada de tensão de 220V, Display de LED para informações. Conjunto contendo Microfone de mão sem fio com transmissor embutido e receptor de mesa. ENTREGA VITÓRIA/PE.

	Quant. Int.
153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	12

---

25 **5242000000664** **SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55"** UNIDADE 174 0 174

SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55" - Suporte de parede bi-articulado, compatível com TVs de Plasma, LCD, LED ou 3D até 55", e sistema de inclinação que permita inclinar a TV até 15° antes ou depois de ser instalada, movimento que pode girar para a esquerda ou direita mínimo de até 130°, possibilitando a visualização da mesma em mais de um ambiente; capacidade mínima de carga de 30 Kg. Em Alumínio injetado ou aço carbono, pintura Epóxi, cor Preto. Deve conter acessório para instalação do suporte na parede, acessório para instalação da TV no suporte e manual do usuário em português. Modelo de referência: BRASFORMA SBRP140 (180°).

	Quant. Int.
153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	174

---

26 **5242000000702** **SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55" PAREDE - CAMPUS CAV** UNIDADE 9 0 9

SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55" PAREDE - Suporte de parede bi-articulado, compatível com TVs de Plasma, LCD, LED ou 3D até 55", e sistema de inclinação que permita inclinar a TV até 15° antes ou depois de ser instalada, movimento que pode girar para a esquerda ou direita mínimo de até 130°, possibilitando a visualização da mesma em mais de um ambiente; capacidade mínima de carga de 30 Kg. Em Alumínio injetado ou aço carbono, pintura Epóxi, cor Preto. Deve conter acessório para instalação do suporte na parede, acessório para instalação da TV no suporte e manual do usuário em português. ENTREGA VITÓRIA/PE.

	Quant. Int.
153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	9

---

27 **5242000000665** **SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55" TETO** UNIDADE 120 0 120

SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55" TETO - Suporte de teto com inclinação, compatível com TVs de Plasma, LCD, LED ou 3D até 55”, altura aproximada regulável 700 a 1.400mm, Giro horizontal: Até 360º (Esquerda / Direita); Passagem interna para cabeamento de Áudio, Vídeo e Energia; e sistema de inclinação que permita inclinar a TV mínimo até 15° antes ou depois de ser instalada; capacidade mínima de carga de 40 Kg; Em Alumínio injetado ou aço carbono, pintura Epóxi, cor Preto, com capa de acabamento para o forro ou laje. Deve conter acessório para instalação do suporte no teto, acessório para instalação da TV no suporte e manual do usuário em português. Modelos de referência: LUMI-PLBCE348; ELG-A05V4 BL; TES-STTCI3252.

	Quant. Int.
153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	120

---

28 **5242000000703** **SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55" TETO - CAMPUS CAA** UNIDADE 13 0 13

SUPORTE UNIVERSAL PARA TV ATÉ 55" TETO - Suporte de teto com inclinação, compatível com TVs de Plasma, LCD, LED ou 3D até 55”, altura aproximada regulável 700 a 1.400mm (variação até 100mm); Giro horizontal: Até 360º (Esquerda / Direita); Passagem interna para cabeamento de Áudio, Vídeo e Energia; e sistema de inclinação que permita inclinar a TV mínimo até 15° antes ou depois de ser instalada; capacidade mínima de carga de 40 Kg; Em Alumínio injetado ou aço carbono, pintura Epóxi, cor Preto, com capa de acabamento para o forro ou laje. Deve conter acessório para instalação do suporte no teto, acessório para instalação da TV no suporte e manual do usuário em português. ENTREGA CARUARU/PE.

	Quant. Int.
153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	13

---

29 **5233000000359** **TELEVISOR LED 32" SMART TV** UNIDADE 89 0 89

TELEVISOR LED 32" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 32”, formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1366x768 pixels (HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 10 W ou 2 x 5 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Garantia mínima de 12 meses.

	Quant. Int.
153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	89

---

30 **5233000000495** **TELEVISOR LED 32" SMART TV [COTA ME/EPP]** UNIDADE 9 0 9

TELEVISOR LED 32" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 32”, formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1366x768 pixels (HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 10 W ou 2 x 5 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Garantia mínima de 12 meses.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 9

31 **5233005000464** **TELEVISOR LED 32" SMART TV - CAMPUS CAV** UNIDADE 5 0 5

TELEVISOR LED 32" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 32”, formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1366x768 pixels (HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 10 W ou 2 x 5 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Eficiência Energética "A".Garantia mínima de 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 5

32 **5233000000361** **TELEVISOR LED 46 A 48" SMART TV** UNIDADE 126 0 126

TELEVISOR LED 46 A 48" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 46” a 48", formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1920x1080 pixels (FULL HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 20 W ou 2 x 8/10 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Garantia mínima de 12 meses.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 126

33 **5233000000473** **TELEVISOR LED 46 A 48" SMART TV [COTA ME/EPP]** UNIDADE 13 0 13

TELEVISOR LED 46 A 48" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 46” a 48", formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1920x1080 pixels (FULL HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 20 W ou 2 x 8/10 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Garantia mínima de 12 meses.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 13

34 **5233005000465** **TELEVISOR LED 46 A 48" SMART TV - CAMPUS CAV** UNIDADE 5 0 5

TELEVISOR LED 46 A 48" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 46” a 48", formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1920x1080 pixels (FULL HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 20 W ou 2 x 8/10 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Eficiência Energética "A". Garantia mínima de 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 5

35 **5233000000363** **TELEVISOR LED 55" SMART TV** UNIDADE 153 0 153

TELEVISOR LED 55" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 55”, formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1920x1080 pixels (FULL HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 20 W ou 2 x 8/10 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Garantia mínima de 12 meses.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 153

36 **5233000000474** **TELEVISOR LED 55" SMART TV [COTA ME/EPP]** UNIDADE 16 0 16

TELEVISOR LED 55" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 55”, formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1920x1080 pixels (FULL HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 20 W ou 2 x 8/10 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Garantia mínima de 12 meses.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 16

37 **5233005000466** **TELEVISOR LED 55" SMART TV - CAMPUS CAA** UNIDADE 13 0 13

TELEVISOR LED 55" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 55”, formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1920x1080 pixels (FULL HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 20 W ou 2 x 8/10 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Eficiência Energética "A". Garantia mínima de 12 meses. ENTREGA CARUARU/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 13

38 **5233005000467** **TELEVISOR LED 55" SMART TV - CAMPUS CAV** UNIDADE 2 0 2

TELEVISOR LED 55" SMART TV – Tipo SMART TV. Tela tipo: LED, tamanho 55”, formato 16:9. Resolução mínima suportada: 1920x1080 pixels (FULL HD). Sistema de cores: PAL-M, PAL- N, NTSC. Capacidade de leitura para Áudio, Vídeo, Imagem e Legendas. CONEXÕES MÍNIMAS: 02 entradas HDMI, 01 entrada USB, 01 Vídeo Componente (Y/Pb/Pr), 01 Ethernet, 01 Vídeo Composto(AV). Potência do áudio: 20 W ou 2 x 8/10 W. Frequência mínima: 60 Hz. Tensão: 220v ou Bivolt. Conexão com internet: Wireless e Ethernet. Conversor digital: Integrado. Características adicionais: Controle remoto, pilhas, cabo de força, manual de instruções em português. Eficiência Energética "A". Garantia mínima de 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 2

39 **5242000000663** **TRIPÉ PARA CÂMERA** UNIDADE 118 0 118

TRIPÉ PARA CÂMERA - Tripé para câmeras fotográficas e filmadora com conector para tripé, Niveladores de bolha na coluna e na base; coluna central com manivela de ajuste manual de altura; Cabeça com giro 360° horizontal; Hastes com prolongadores divididos em seções com travas; Braço longo para rotação da base da câmera; Haste Central com trava; Pés com acabamento emborrachado para maior aderência; Altura mínima com prolongadores estendidos: 1,50 m; Diâmetro mínimo das hastes: 25mm; capacidade de carga igual ou maior a 2,0 Kg. Acessório: Bolsa para transporte. Modelos de referência: Vivitar - VIVVPT4867.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 118

40 **5242000000704** **TRIPÉ PARA CÂMERA - CAMPUS CAV** UNIDADE 8 0 8

TRIPÉ PARA CÂMERA - Tripé para câmeras fotográficas e filmadora, Nivelador de Bolha na Cabeça; coluna central com manivela de ajuste manual de altura; Cabeça com giro 360° horizontal; Hastes com prolongadores divididos em seções com travas; Braço longo para rotação da base da câmera; Haste Central com trava; Pés com acabamento emborrachado para maior aderência; Altura mínima com prolongadores estendidos: 1,50 m; Diâmetro mínimo das hastes: 25mm; capacidade de carga igual ou maior a 2,0 Kg. Acessório: Bolsa para transporte. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 8

41 **5233000000389** **WALKIE TALKIE** UNIDADE 138 0 138

WALKIE TALKIE - Par, alcance mínimo 8 km, ativação por voz, sistema anti ruído, clipe para cinto, mínimo 22 canais. Voltagem 220v. Garantia mínima 12 meses. Modelos de referência: MOTOROLA - MJ270; COBRA - CXR925.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 138

42 **5233005000468** **WALKIE TALKIE - CAMPUS CAV** UNIDADE 3 0 3

WALKIE TALKIE - Par, alcance mínimo 8 km, ativação por voz, sistema anti ruído, clipe para cinto, mínimo 22 canais. Voltagem 220v. Garantia mínima 12 meses. ENTREGA VITÓRIA/PE.

Quant. Int.

153080 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO 3

SIPAC | Núcleo de Tecnologia da Informação (NTI-UFPE) - (81) 2126-7777 | Copyright © 2005-2019 - UFRN - sipac02.ufpe.br.sipac02

Emitido em 19/12/2019

REQUISICAO SIPAC Nº DOC 26 - REQUISIÇÃO/2019 - CPC PROGEST (12.69.09)
(Nº do Documento: 28)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 20/12/2019 10:21)
CLEBIO JOSE DO NASCIMENTO
ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO
CPC PROGEST (12.69.09)
Matrícula: ###852#4

Visualize o documento original em http://sipac.ufpe.br/documentos/ informando seu número: **28**, ano: **2019**, tipo: **REQUISICAO SIPAC**, data de emissão: **20/12/2019** e o código de verificação: **176f8d0487**