

COTAÇÃO DE PREÇOS

Castanhal, 24 de Novembro de 2021

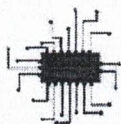
À

Prefeitura de Santa Maria do Pará.

Ao Sr. Presidente da Comissão Permanente de Licitação-CPL.

Conforme sua MEMO 105/2021-CPL-PMSMP, segue abaixo cotação de preços conforme solicitado.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
001	CPU DESKTOP I3 <i>Especificação: Processador: similar ou melhor que o CORE i3-3240 (Terceira Geração); Memória RAM: 4GB Ddr3; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade de Armazenamento: 120GB; Placa Mãe: Padrão ATX; Portas USB: USB 3.0, USB 2.0; Porta LAN - 10/100/1000Mbps, Saída hdmi; Voltagem: Bivolt; Fonte: 110/220V; Cor: Preto; Garantia: 12 meses.</i>	BESTPC	70	unidade	2.420,00	169.400,00
002	CPU DESKTOP I5 <i>Especificação: Processador: similar ou melhor que o CORE i5-3470 (Terceira Geração); Memória RAM: 4GB Ddr3; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade de Armazenamento: 240GB; Placa Mãe: Padrão ATX; Portas USB: USB 3.0, USB 2.0; Porta LAN - 10/100/1000Mbps; Saída hdmi, Voltagem: Bivolt; Fonte: 110/220V; Cor: Preto; Garantia: 12 meses.</i>	BESTPC	70	unidade	2.930,00	205.100,00
003	ESTABILIZADOR 110V 1000VA <i>Especificação: Tensão de entrada: Mono 115 10A; Tensão de Saída: Mono 115 / com tomadas no padrão NBR14136 10A; Amper tomada de entrada: 10 Amper; Amper tomada de</i>	SMS	80	unidade	385,00	30.800,00



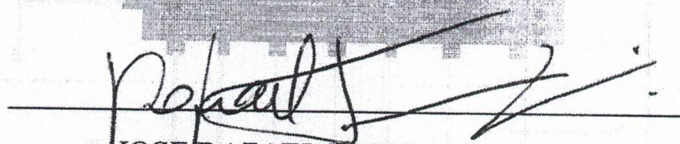
	saída: 10 Amper; Frequência nominal[Hz]: 60Hz.				
004	ESTABILIZADOR 110V 500VA <i>Especificação: Microprocessado; RISC/FLASH de alta velocidade; Tensão: Monovolt (500 VA); Amper tomada de entrada: 20 Amper; Amper tomada de saída: 10 Amper; Tomadas: com tomadas no padrão NBR 14136;</i>	SMS	80 unidade	269,00	21.520,00
005	FRAGMENTADORA 10 FOLHAS <i>Especificação: Até 10 folhas A4 (75g/m²); Voltagem: (127) 110V; Com cesto.</i>	AURORA	30 unidade	495,00	14.850,00
006	FRAGMENTADORA 7 FOLHAS, CD E CARTÃO <i>Especificação : Até 7 folhas A4 ao mesmo tempo; Também Cd/Dvd e cartão magnético; Voltagem: (127) 110V; Com cesto.</i>	MULTILASER	30 unidade	385,00	11.550,00
007	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA <i>Especificação: Tipo de impressão: LASER; Tipo de Alimentação: Cartucho de Toner e unidade de cilindro; Imprime Frente e Verso: SIM; Capacidade de Entrada de Papel (Bandeja) 250 Folhas; Sistema de Impressão: PRETO; Conexão: Wi Fi e Cabo; Velocidade de Impressão: Até 32 ppm; Resolução de Impressão: Até 2400 x 600 dpi; Tensão de Alimentação: 127V; Resolução Scanner: Até 600 x 2.400 dpi; Imprime Frente e Verso: SIM; Garantia: 12 meses.</i>	BROTHER	60 unidade	2.980,00	178.800,00
008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MULTICOR <i>Especificação: Tipo de impressão: JATO DE TINTA; Imprime Frente e Verso: SIM, Sistema de Impressão:</i>		40 unidade	1.628,00	65.120,00

	COLORIDO; Conexão: Wi Fi e Cabo; Velocidade de Impressão: Em preto até 33 ppm e em cores até 15 ppm; Resolução de Impressão: mínima de 4200 x 1200; Tensão de Alimentação: Bivolt; Resolução Scanner: 1.200 x 1.200 dpi; Características adicionais: tanque de tinta; Garantia: 12 meses.	EPSON				
009	MONITOR LED 21,5" Especificação: Tipo de Tela: LED; Formato de Tela: WIDESCREEN; Qualidade de Imagem: FULL HD; Interatividade da Tela: sem interatividade; Ajuste: sem ajustes de regulagem; Alimentação: BIVOLT; Conexões: HDMI e VGA; Garantia: 12 meses.	SAMSUNG	50	unidade	1.440,00	72.000,00
010	MONITOR PARA PC - 19" Especificação: Tipo de Tela: LED; Formato de Tela: WIDESCREEN; Qualidade de Imagem: FULL HD; Interatividade da Tela: sem interatividade; Ajuste: sem ajustes de regulagem; Alimentação: BIVOLT; Conexões: HDMI e VGA; Garantia: 12 meses.	PCTOP	140	unidade	950,00	133.000,00
011	NOBREAK 110V 1200VA Especificação: Potencia: 1200VA = 600Watts; Com tomadas (Padrão NBR14136).	INTELBRAS	50	unidade	1.070,00	53.500,00
012	NOBREAK BIVOLT 1400VA Especificação : Potência: 1400VA; Tensão Entrada: 115V / 220V (automático); Tensão Saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora), Com tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136).	TSSHARA	30	unidade	1.600,00	48.000,00

013	NOBREAK BIVOLT 1800VA <i>Especificação: Potência: 1800VA; Tensão Entrada: 115V / 220V (automático); Tensão Saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Com tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136).</i>	TSSHARA	30	unidade	1.680,00	50.400,00
014	NOBREAK 110V 700VA <i>Especificação: Potencia: 700VA = 490Watts; Com tomadas (Padrão NBR14136).</i>	INTELBRAS	60	unidade	540,00	32.400,00
015	NOTEBOOK 15.6" I3 <i>Especificação: CORE i3-10110U 10ª Geração; Memória RAM 4GB; Tela 15.6"" HD (1366 x 768) Antirreflexo; Armazenamento 1TB 5400 RPM; Slot M.2 SSD até 1TB; Webcam HD-720p com Privacidade; Wireless :WiFi 1x1 AC; Bluetooth 5.0.</i>	ACER	50	unidade	4.180,00	209.000,00
016	NOTEBOOK 15.6" I5 <i>Especificação: CORE i5-10210U 10ª Geração 8GB SSD256GB Intel Core i5-10210U Quad Core/8 Threads 1.6GHZ (4.2GHZ Max Turbo); Memória RAM 8GB Expansível até 20GB; Tela 15.6"" HD (1366 x 768) Antirreflexo; Armazenamento 256 GB SSD Máxima expansão de armazenamento: Slot 2.5"" HDD até 1TB e Slot M.2 SSD até 1TB; Comunicação Wireless : WiFi 2x2 AC Bluetooth 5.0; Webcam HD-720p com Privacidade.</i>	ACER	50	unidade	5.680,00	284.000,00
017	PROJETOR VGA	EPSON	30	unidade	5.990,00	179.700,00

	<i>Especificação: HDMI, USB, BRANCO, BIVOLT.</i>					
018	SSD 2,5 120 GB SATA III	BESTMEMORY	60	Unidade	290,00	17.400,00
019	SSD 2,5 240 GB SATA III	BESTMEMORY	60	Unidade	445,00	26.700,00
020	SSD 2,5 480 GB SATA III	BESTMEMORY	60	Unidade	498,00	29.880,00
021	MEMÓRIA DDR3 4GB 1600MHZ	APACER	60	Unidade	255,00	15.300,00
022	MEMÓRIA DDR3 8GB 1600MHZ	APACER	60	unidade	435,00	26.100,00
023	ROTULADOR PORTATIL ELETRÔNICO	BROTHER	30	unidade	315,00	9.450,00
024	SCANNER COLORIDO <i>Especificação: DOCUMENTOS, DUPLEX, FOTOGRAFIAS, FILMES, ADF, 600DPI, OCR, USB.</i>	CANON	20	unidade	4.550,00	91.000,00
025	SCANNER COLORIDO PORTÁTIL <i>Especificação: DOCUMENTOS, ADF, 600DPI, OCR, UBS.</i>	CANON	15	unidade	1.220,00	18.300,00
026	SMART TV LED 55" 4K UHD <i>Especificação: WI-FI, BLUETOOTH, HDR, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, COM 2 USB 4 HDMI, 60HZ.</i>	SAMSUNG	30	unidade	4.745,00	142.350,00
027	SWITCH 08 PORTAS <i>Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.</i>	TPLINK	50	unidade	292,00	14.600,00
028	SWITCH 16 PORTAS <i>Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.</i>	TPLINK	30	unidade	1.430,00	42.900,00

029	SWITCH 24 PORTAS <i>Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.</i>	TPLINK	30	unidade	1.940,00	58.200,00
030	TELA RETRATIL <i>Especificação: TAMANHO: 2,00X2,00</i>	SUMAY	30	unidade	880,00	26.400,00
031	WEBCAM PRO STREAM <i>Especificação: Microfone Embutido, FULL HD, 1080p e Tripé Incluso.</i>	LOGITECH	50	unidade	660,00	33.000,00
VALOR TOTAL DESTA PROPOSTA =>					R\$ 2.310.720,00	


JOSE RAFAEL PINTO TEMPONI
CPF: 891.815.142-04**INFOTEMP**
Tecnologia

PROPOSTA DE PREÇO

Castanhal, 23 de Novembro de 2021

À Prefeitura de Santa Maria do Pará

Ao Sr. Presidente da Comissão Permanente de Licitação-CPL.

Conforme MEMO 105/2021 – CPL-PMSMP, apresentamos a V.S^a, nossa proposta de preços para o fornecimento dos seguintes itens:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
001	CPU DESKTOP I3 <i>Especificação: Processador: similar ou melhor que o CORE i3-3240 (Terceira Geração); Memória RAM: 4GB Ddr3; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade de Armazenamento: 120GB; Placa Mãe: Padrão ATX; Portas USB: USB 3.0, USB 2.0; Porta LAN - 10/100/1000Mbps, Saída hdmi; Voltagem: Bivolt; Fonte: 110/220V; Cor: Preto; Garantia: 12 meses.</i>	BLUECASE	70	unidade	2.350,00	164.500,00
002	CPU DESKTOP I5 <i>Especificação: Processador: similar ou melhor que o CORE i5-3470 (Terceira Geração); Memória RAM: 4GB Ddr3; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade de Armazenamento: 240GB; Placa Mãe: Padrão ATX; Portas USB: USB 3.0, USB 2.0; Porta LAN - 10/100/1000Mbps; Saída hdmi, Voltagem: Bivolt; Fonte: 110/220V; Cor: Preto; Garantia: 12 meses.</i>	BLUECASE	70	unidade	2.800,00	196.000,00

003	ESTABILIZADOR 110V 1000VA <i>Especificação: Tensão de entrada: Mono 115 10A; Tensão de Saída: Mono 115 / com tomadas no padrão NBR14136 10A; Amper tomada de entrada: 10 Amper; Amper tomada de saída: 10 Amper; Frequência nominal[Hz]: 60Hz.</i>	SMS	80	unidade	370,00	29.600,00
004	ESTABILIZADOR 110V 500VA <i>Especificação: Microprocessado: RISC/FLASH de alta velocidade; Tensão: Monovolt (500 VA); Amper tomada de entrada: 20 Amper; Amper tomada de saída: 10 Amper; Tomadas: com tomadas no padrão NBR 14136;</i>	SMS	80	unidade	240,00	19.200,00
005	FRAGMENTADORA 10 FOLHAS <i>Especificação: Até 10 folhas A4 (75g/m²); Voltagem: (127) 110V; Com cesto.</i>	AURORA	30	unidade	480,00	14.400,00
006	FRAGMENTADORA 7 FOLHAS, CD E CARTÃO <i>Especificaçã : Até 7 folhas A4 ao mesmo tempo; Também Cd/Dvd e cartão magnético; Voltagem: (127) 110V; Com cesto.</i>	MULTILASER	30	unidade	370,00	11.100,00
007	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA <i>Especificação: Tipo de impressão: LASER; Tipo de Alimentação: Cartucho de Toner e unidade de cilindro; Imprime Frente e Verso: SIM; Capacidade de Entrada de Papel (Bandeja) 250 Folhas; Sistema de Impressão: PRETO; Conexão:</i>	BROTHER	60	unidade	2.850,00	171.000,00

	Wi Fi e Cabo; Velocidade de Impressão: Até 32 ppm; Resolução de Impressão: Até 2400 x 600 dpi; Tensão de Alimentação: 127V; Resolução Scanner: Até 600 x 2.400 dpi; Imprime Frente e Verso: SIM; Garantia: 12 meses.					
008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MULTICOR Especificação: Tipo de impressão: JATO DE TINTA; Imprime Frente e Verso: SIM, Sistema de Impressão: COLORIDO; Conexão: Wi Fi e Cabo; Velocidade de Impressão: Em preto até 33 ppm e em cores até 15 ppm; Resolução de Impressão: mínima de 4200 x 1200; Tensão de Alimentação: Bivolt; Resolução Scanner: 1.200 x 1.200 dpi; Características adicionais: tanque de tinta; Garantia: 12 meses.	EPSON	40	unidade	1.550,00	62.000,00
009	MONITOR LED 21,5" Especificação: Tipo de Tela: LED; Formato de Tela: WIDESCREEN; Qualidade de Imagem: FULL HD; Interatividade da Tela: sem interatividade; Ajuste: sem ajustes de regulagem; Alimentação: BIVOLT; Conexões: HDMI e VGA; Garantia: 12 meses.	SAMSUNG	50	unidade	1.300,00	65.000,00
010	MONITOR PARA PC - 19" Especificação: Tipo de Tela: LED; Formato de Tela: WIDESCREEN; Qualidade de		140	unidade	880,00	123.200,00

	<i>Imagem: FULL HD;</i> <i>Interatividade da Tela: sem interatividade;</i> <i>Ajuste: sem ajustes de regulagem;</i> <i>Alimentação: BIVOLT;</i> <i>Conexões: HDMI e VGA;</i> <i>Garantia: 12 meses.</i>	PCTOP				
011	NOBREAK 110V 1200VA <i>Especificação: Potencia: 1200VA = 600Watts; Com tomadas (Padrão NBR14136).</i>	INTELBRAS	50	unidade	990,00	49.500,00
012	NOBREAK BIVOLT 1400VA <i>Especificação : Potência: 1400VA; Tensão Entrada: 115V / 220V (automático); Tensão Saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora), Com tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136).</i>	TSSHARA	30	unidade	1.400,00	42.000,00
013	NOBREAK BIVOLT 1800VA <i>Especificação: Potência: 1800VA; Tensão Entrada: 115V / 220V (automático); Tensão Saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Com tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136).</i>	TSSHARA	30	unidade	1.590,00	47.700,00
014	NOBREAK 110V 700VA <i>Especificação: Potencia: 700VA = 490Watts; Com tomadas (Padrão NBR14136).</i>	INTELBRAS	60	unidade	520,00	31.200,00
015	NOTEBOOK 15.6" I3 <i>Especificação: CORE i3-10110U</i>		50	unidade	3.900,00	195.000,00

	10ª Geração; Memória RAM 4GB; Tela 15.6" HD (1366 x 768) Antirreflexo; Armazenamento 1TB 5400 RPM; Slot M.2 SSD até 1TB; Webcam HD-720p com Privacidade; Wireless :WiFi 1x1 AC; Bluetooth 5.0.	LENOVO				
016	NOTEBOOK 15.6" I5 Especificação: CORE i5-10110U 10ª Geração 8GB SSD256GB Intel Core i5-10210U Quad Core/8 Threads 1.6GHZ (4.2GHZ Max Turbo); Memória RAM 8GB Expansível até 20GB; Tela 15.6" HD (1366 x 768) Antirreflexo; Armazenamento 256 GB SSD Máxima expansão de armazenamento: Slot 2.5" HDD até 1TB e Slot M.2 SSD até 1TB; Comunicação Wireless : WiFi 2x2 AC Bluetooth 5.0; Webcam HD-720p com Privacidade.	LENOVO	50	unidade	5.300,00	265.000,00
017	PROJETOR VGA Especificação: HDMI, USB, BRANCO, BIVOLT.	EPSON	30	unidade	5.900,00	177.000,00
018	SSD 2,5 120 GB SATA III	WINMEMORY	60	Unidade	280,00	16.800,00
019	SSD 2,5 240 GB SATA III	WINMEMORY	60	Unidade	440,00	26.400,00
020	SSD 2,5 480 GB SATA III	WINMEMORY	60	Unidade	490,00	29.400,00
021	MEMÓRIA DDR3 4GB 1600MHZ	BLUECASE	60	Unidade	249,00	14.940,00
022	MEMÓRIA DDR3 8GB 1600MHZ	BLUECASE	60	unidade	429,00	25.740,00
023	ROTULADOR PORTATIL ELETRÔNICO	BROTHER	30	unidade	290,00	8.700,00
024	SCANNER COLORIDO Especificação: DOCUMENTOS, DUPLEX, FOTOGRAFIAS, FILMES, ADF, 600DPI, OCR,	BROTHER	20	unidade	4.380,00	87.600,00

	USB.					
025	SCANNER COLORIDO PORTÁTIL Especificação: DOCUMENTOS, ADF, 600DPI, OCR, UBS.	BROTHER	15	unidade	930,00	13.950,00
026	SMART TV LED 55" 4K UHD Especificação: WI-FI, BLUETOOTH, HDR, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, COM 2 USB 4 HDMI, 60HZ.	LG	30	unidade	4.600,00	138.000,00
027	SWITCH 08 PORTAS Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.	TPLINK	50	unidade	245,00	12.250,00
028	SWITCH 16 PORTAS Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.	TPLINK	30	unidade	1.200,00	36.000,00
029	SWITCH 24 PORTAS Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.	TPLINK	30	unidade	1.800,00	54.000,00
030	TELA RETRÁTIL Especificação: TAMANHO: 2,00X2,00	SUMAY	30	unidade	810,00	24.300,00
031	WEBCAM PRO STREAM Especificação: Microfone Embutido, FULL HD, 1080p e Tripé Incluso.	LOGITECH	50	unidade	620,00	31.000,00
VALOR GLOBAL DESTA PROPOSTA =>					R\$ 2.182.480,00	

Valor Global desta Proposta : R\$ 2.182.480,00 (**Dois Milhões, Cento e Oitenta e Dois Mil e Quatrocentos e Oitenta Reais**).

Validade desta Proposta : 60 (Sessenta) Dias.

Atenciosamente,

PEDRO CLEBER QUEIROZ Assinado de forma digital por
PEDRO CLEBER QUEIROZ
COSTA:83337220000132 **COSTA:83337220000132**
Dados: 2021.11.23 08:04:54 -03'00'

PEDRO CLÉBER QUEIROZ COSTA – ME
Representante Legal



PONTO DA INFORMÁTICA
RUA SENADOR ANTONIO LEMOS, 294, CENTRO - CASTANHAL.PA
CNPJ: 26.906.474/0001-90

ORÇAMENTO

Castanhal, 24 de Novembro de 2021

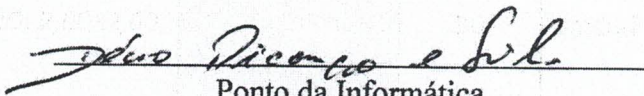
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
001	CPU DESKTOP I3 <i>Especificação: Processador: similar ou melhor que o CORE i3-3240 (Terceira Geração); Memória RAM: 4GB Ddr3; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade de Armazenamento: 120GB; Placa Mãe: Padrão ATX; Portas USB: USB 3.0, USB 2.0; Porta LAN - 10/100/1000Mbps, Saída hdmi; Voltagem: Bivolt; Fonte: 110/220V; Cor: Preto; Garantia: 12 meses.</i>	BESTPC	70	unidade	2.450,00	171.500,00
002	CPU DESKTOP I5 <i>Especificação: Processador: similar ou melhor que o CORE i5-3470 (Terceira Geração); Memória RAM: 4GB Ddr3; Tipo de Armazenamento: SSD; Capacidade de Armazenamento: 240GB; Placa Mãe: Padrão ATX; Portas USB: USB 3.0, USB 2.0; Porta LAN - 10/100/1000Mbps; Saída hdmi, Voltagem: Bivolt; Fonte: 110/220V; Cor: Preto; Garantia: 12 meses.</i>	BESTPC	70	unidade	2.960,00	207.200,00
003	ESTABILIZADOR 110V 1000VA <i>Especificação: Tensão de entrada: Mono 115 10A; Tensão de Saída: Mono 115 / com tomadas no padrão NBR14136 10A; Amper tomada de entrada: 10 Amper; Amper tomada de saída: 10 Amper; Frequência nominal[Hz]: 60Hz.</i>	SMS	80	unidade	390,00	31.200,00
004	ESTABILIZADOR 110V 500VA		80	unidade	265,00	21.200,00

	Especificação: Microprocessado: RISC/FLASH de alta velocidade; Tensão: Monovolt (500 VA); Amper tomada de entrada: 20 Amper; Amper tomada de saída: 10 Amper; Tomadas: com tomadas no padrão NBR 14136;	SMS				
005	FRAGMENTADORA 10 FOLHAS Especificação: Até 10 folhas A4 (75g/m²); Voltagem: (127) 110V; Com cesto.	AURORA	30	unidade	498,00	14.940,00
006	FRAGMENTADORA 7 FOLHAS, CD E CARTÃO Especificação : Até 7 folhas A4 ao mesmo tempo; Também Cd/Dvd e cartão magnético; Voltagem: (127) 110V; Com cesto.	MULTILASER	30	unidade	389,00	11.670,00
007	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA Especificação: Tipo de impressão: LASER; Tipo de Alimentação: Cartucho de Toner e unidade de cilindro; Imprime Frente e Verso: SIM; Capacidade de Entrada de Papel (Bandeja) 250 Folhas; Sistema de Impressão: PRETO; Conexão: Wi Fi e Cabo; Velocidade de Impressão: Até 32 ppm; Resolução de Impressão: Até 2400 x 600 dpi; Tensão de Alimentação: 127V; Resolução Scanner: Até 600 x 2.400 dpi; Imprime Frente e Verso: SIM; Garantia: 12 meses.	BROTHER	60	unidade	2.989,00	179.340,00
008	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MULTICOR Especificação: Tipo de impressão: JATO DE TINTA; Imprime Frente e Verso: SIM, Sistema de Impressão: COLORIDO; Conexão: Wi Fi e Cabo; Velocidade de Impressão: Em preto até 33 ppm e em cores até 15 ppm; Resolução de Impressão: mínima de 4200 x 1200; Tensão de Alimentação: Bivolt; Resolução Scanner: 1.200 x 1.200 dpi; Características adicionais: tanque de tinta; Garantia: 12 meses.	EPSON	40	unidade	1.620,00	64.800,00
009	MONITOR LED 21,5" Especificação: Tipo de Tela: LED; Formato de Tela: WIDESCREEN;		50	unidade	1.420,00	71.000,00

	Qualidade de Imagem: FULL HD; Interatividade da Tela: sem interatividade; Ajuste: sem ajustes de regulagem; Alimentação: BIVOLT; Conexões: HDMI e VGA; Garantia: 12 meses.	SAMSUNG				
010	MONITOR PARA PC - 19" Especificação: Tipo de Tela: LED; Formato de Tela: WIDESCREEN; Qualidade de Imagem: FULL HD; Interatividade da Tela: sem interatividade; Ajuste: sem ajustes de regulagem; Alimentação: BIVOLT; Conexões: HDMI e VGA; Garantia: 12 meses.	PCTOP	140	unidade	920,00	128.800,00
011	NOBREAK 110V 1200VA Especificação: Potencia: 1200VA = 600Watts; Com tomadas (Padrão NBR14136).	INTELBRAS	50	unidade	1.050,00	52.500,00
012	NOBREAK BIVOLT 1400VA Especificação : Potência: 1400VA; Tensão Entrada: 115V / 220V (automático); Tensão Saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora), Com tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136).	TSSHARA	30	unidade	1.610,00	48.300,00
013	NOBREAK BIVOLT 1800VA Especificação: Potência: 1800VA; Tensão Entrada: 115V / 220V (automático); Tensão Saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora); Com tomadas de saída 2P+T (Norma NBR 14136).	TSSHARA	30	unidade	1.690,00	50.700,00
014	NOBREAK 110V 700VA Especificação: Potencia: 700VA = 490Watts; Com tomadas (Padrão NBR14136).	INTELBRAS	60	unidade	545,00	32.700,00
015	NOTEBOOK 15.6" I3 Especificação: CORE i3-10110U 10ª Geração; Memória RAM 4GB; Tela 15.6" HD (1366 x 768) Antirreflexo; Armazenamento 1TB 5400 RPM; Slot M.2 SSD até 1TB; Webcam HD-720p com Privacidade; Wireless :WiFi 1x1 AC; Bluetooth 5.0.	ACER	50	unidade	4.200,00	210.000,00
016	NOTEBOOK 15.6" I5		50	unidade	5.700,00	285.000,00

	Especificação: CORE i5-10110U 10ª Geração 8GB SSD256GB Intel Core i5-10210U Quad Core/8 Threads 1.6GHZ (4.2GHZ Max Turbo); Memória RAM 8GB Expansível até 20GB; Tela 15.6"" HD (1366 x 768) Antirreflexo; Armazenamento 256 GB SSD Máxima expansão de armazenamento: Slot 2.5"" HDD até 1TB e Slot M.2 SSD até 1TB; Comunicação Wireless : WiFi 2x2 AC Bluetooth 5.0; Webcam HD-720p com Privacidade.	ACER				
017	PROJETOR VGA Especificação: HDMI, USB, BRANCO, BIVOLT.	EPSON	30	unidade	5.980,00	179.400,00
018	SSD 2,5 120 GB SATA III	BESTMEMORY	60	Unidade	288,00	17.280,00
019	SSD 2,5 240 GB SATA III	BESTMEMORY	60	Unidade	440,00	26.400,00
020	SSD 2,5 480 GB SATA III	BESTMEMORY	60	Unidade	495,00	29.700,00
021	MEMÓRIA DDR3 4GB 1600MHZ	APACER	60	Unidade	252,00	15.120,00
022	MEMÓRIA DDR3 8GB 1600MHZ	APACER	60	unidade	430,00	25.800,00
023	ROTULADOR PORTATIL ELETRÔNICO	BROTHER	30	unidade	305,00	9.150,00
024	SCANNER COLORIDO Especificação: DOCUMENTOS, DUPLEX, FOTOGRAFIAS, FILMES, ADF, 600DPI, OCR, USB.	CANON	20	unidade	4.500,00	90.000,00
025	SCANNER COLORIDO PORTÁTIL Especificação: DOCUMENTOS, ADF, 600DPI, OCR, UBS.	CANON	15	unidade	1.200,00	18.000,00
026	SMART TV LED 55" 4K UHD Especificação: WI-FI, BLUETOOTH, HDR, INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, COM 2 USB 4 HDMI, 60HZ.	SAMSUNG	30	unidade	4.750,00	142.500,00
027	SWITCH 08 PORTAS Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.	TPLINK	50	unidade	290,00	14.500,00
028	SWITCH 16 PORTAS		30	unidade	1.400,00	42.000,00

	Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.	TPLINK				
029	SWITCH 24 PORTAS Especificação: RJ45 DE 10/100/1000 MBPS; GARANTIA: 12 MESES.	TPLINK	30	unidade	1.950,00	58.500,00
030	TELA RETRATIL Especificação: TAMANHO: 2,00X2,00	SUMAY	30	unidade	890,00	26.700,00
031	WEBCAM PRO STREAM Especificação: Microfone Embutido, FULL HD, 1080p e Tripé Incluso.	LOGITECH	50	unidade	680,00	34.000,00
VALOR TOTAL DESTA PROPOSTA =>					R\$ 2.309.900,00	


 Ponto da Informática
 Décio Picanço e Silva