





# PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE FORNECIMENTO № 019/2018

"Que entre si celebram a CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO e a Empresa MOREIRA SILVA E PAULA LTDA - ME."

### I - PREÂMBULO

1.1. A CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO — Estado de Goiás, pessoa jurídica de direito público interno, com sede nesta cidade, na Praça Cívica N.º 02, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 00.079.160/0001-78, representado por seu Gestor Sr. ALTAMIR MOUTINHO DE QUEIROZ, brasileiro, casado, empresário, portador do RG nº M-8.132.922 SSP/MG e do CPF n.º 197.463.421-34, residente e domiciliado na Rua 20, Nº 15, Cemig, São Simão/GO, doravante aqui denominado simplesmente CONTRATANTE e, de outro lado, a Empresa MOREIRA SILVA E PAULA LTDA - ME, inscrita no CNPJ sob o nº. 18.865.145/0001-10, com sede na Rua 35, s/nº, Quadra 09, Lote 19, Jardim Liberdade, São Simão / GO, por intermédio do seu representante legal o (a) Sr. (a) KÁSSIO DE PAULA GOMES, portador (a) da Carteira de Identidade nº MG16518767 PC/MG e registrado sob o nº de CPF 036.436.661-36:

#### DAS JUSTIFICATIVAS

Este Primeiro Aditivo ao Contrato de Fornecimento decorre:

- a) Da previsão legal contida no inciso I, aliena "b" e § 1º, do art. 65, da Lei Federal nº. 8.666/93;
- b) Do fato do contrato ser regido pela Lei 8.666/93;
- c) Do disposto na Cláusula Sétima do Contrato Original;
- d) Da necessidade de redução do número de equipamentos de informática a serem fornecidos;







e) da necessidade de modificação do valor contratual em decorrência de supressão do quantitativo do objeto.

## CLÁUSULA PRIMEIRA – DA SUPRESSÃO

Como houve uma supressão no quantitativo dos equipamentos a serem fornecidos pela Empresa Contratada, em até 25%, correspondente a 1 computador, a nova planilha de equipamentos com as supressões e quantidades estabelecidas, segue abaixo, de acordo com a cláusula primeira do contrato original.

Item	Descrição	QTD	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Sistema Operacional *Sistema operacional OEM Microsoft Windows 10 PRO 64 bits PT-BR  O sistema operacional dos computadores deverá ser Microsoft Windows 10, 64 bits, pt-br, OEM - Licença Vendida a grandes fabricantes e/ou OEI -Licença vendida a usuários finais., em sua release mais atual, onde o mesmo deverá ser entregue em sua embalagem original acompanhado da(s) mídia(s), manuais, (COA), única por kit, e devidamente lacrado, sendo que deverá ser 01 (um) kit para cada computador e ou notebook  Processador  *Processador: Versão e/ou geração, penúltima e/ou última do fabricante *Segmento vertical = Desktop *Litografia = 14 nm *Número de núcleos =2 *Nº de threads = 4 *Frequência baseada em processador = 3,90 GHz *Cache = 3MB *Velocidade do barramento = 8 GT/s DMI3 *TDP = 51 W *Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória) = 64 GB	04	2.150,00	8.600,00







*Tinos do	memória =	DDD1-213	3/2/100
TIDUS UE	IIICIIIOIIa -	. DDN4-Z13	13124UU

- \*Nº máximo de canais de memória = 2
- \*Compatibilidade com memória ECC = Sim
- \*Especificações gráficas = HD
- \*Frequência da base gráfica = 350 MHz
- \*Quantidade máxima de memória gráfica = 64 GB
- \*Suporte para 4K de 60Hz = SIM
- \*Resolução máxima para HDMI 1.4 = 4096x2304@24Hz
- \*Resolução máxima (DP) = 4096x2304@60Hz
- \*Suporte para DirectX 12 = Sim
- \*Suporte para OpenGL 4.4 = Sim
- \*Suporte tecnologia proprietária 3D = Sim
- \*Número máximo de telas suportadas = 3
- \*Número máximo de linhas PCI Express = 16
- \*Suporte máximo de CPU's por Desktop = 1
- \*Especificação térmicas = 65W
- \*Suporte Tecnologia proprietária de virtualização = Sim
- \*Processamento de conjuntos de instruções em 64 bit = Sim
- \*Extensões do conjunto de instruções = SSE4.1/4.2, AVX2
- \*Suporte modo de economia de energia/suspensão=Sim
- \*Suporte de monitoramento térmico = Sim
- \*Possuir Chave Segura = Sim
- \*Suporte à Bit de desativação de execução = Sim
- \*Cooler compatível com as especificações técnicas e proprietárias do fabricante = Sim

#### Placa mãe

- \*Socket exatamente compatível e operacional ao processador especificado na proposta = Sim \*Suporte Litografia do Processador =14nm
- \*Formato = mATX
- \*Dimensões Aproximadas = 24.4 cm por 20.6 cm
- \*Suporte tecnologias Turbo = Sim
- \*Suporte Slots de Memória = 2
- \*Máximo de memória suportada = 32 GB
- \*Suporte arquitetura a memória Dual Channel = Sim
- \*Barramento da memória = DDR4 2400/2133 MHz Non-ECC, Un-buffered
- \*Saídas VGA = portas HDMI/DVI-D/RGB
- \*Suporte de telas simultâneas = 3
- \*Slots de expansão x16 = 1 x PCle 3.0/2.0
- \*Slotsde expansão x02 = 1 x PCIe 3.0/2.0
- \*Porta LAN on-board Gigabit= Sim
- \*Quantidade de porta Lan On-board Gigabit= 1
- \*Suporte porta COM interno = Sim
- \*Quantidade de portas COM interno = 1
- \*Som On-Board = Sim \*Portas USB = Sim
- \*Quantidade mínima de portas USB (traseira/interna) = 9







*Portas PS2 = Sim	
*Quantidade portas PS2 = 1	
*Conectores de Áudio = Sim	
*Quantidade de conectores de áudio =3	
*SPDIF = Não obrigatório	
*Conectores SATA = Sim	
*Velocidade das portas SATA = 6 Gbps	
*Quantidade de conectores SATA = 4	
*Detecção de Intrusão = Sim	
*Manual técnico= Sim	
*Disco de suporte = Sim	
*Tamanho BIOS = 128 Mb	
*Tipo BIOS = Flash ROM	
*Suporte UEFI =Sim	
*Suporte Multilíngues = Sim	
*Painel traseiro de encaixe no gabinete com respectivas	
ranhuras/aberturas para conexões de entrada e saída=Sim	
*Gabinete: 3 ou 4 Baias (internas e externas)	
*USB Frente: Sim	
*Áudio Frente: Sim	
*Cor: Preto	
Disco Rígido	
*Formato: 2,5 pol tipo SSD	
*Interface: SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) – compatível com a	
versão anterior SATA Rev. 2.0 (3Gb/s)	
*Capacidade: 120GB	
*Performance: 120GB – 500MB/s para leitura e 320MB/s	
para gravação	
NA	
Memória *Memória RAM: 1x 8GB = 8 GB, DDR4 2400/2133 MHz	
Welliona NAW. 1x 00B = 0 db, DBN4 2400/2133 Will2	
Fonte	
*Padrão ATX 12V 2.2	
*Potência combinada operacional de 250 W (real)	
*PFC ativo	
*Eficiência mínima de 82%	
*Frequência de entrada de 47/63 Hz	
*Fator de correção de energia de 99% típico	
*Proteção contra curto-circuito	
*Conector principal ATX de 24 pinos	
*Quantidade de conectores IDE: 2	
*Quantidade de conectores SATA: 3	
*Entrada AC 100~240 V AC automático	
*Certificação: 80 plus bronze	
*Dimensão (LxAxP): 150 x 86 x 140 mm	
Teclado e Mouse	
*Formato: ABNT2	
*Conexão: USB	
*************	

\*Mouse: Ótico







*Rolagem: Sim			
=			
Acessórios			
* Cabos			
*Drivers de instalação e configuração para todas as placas			
e componentes instalados no computador			
*Manuais dos equipamentos e periféricos			
Monitor			
•			
	04	400,00	1.600,00
=			
Consumo de energia. Maximo de 20 W			
NoBreak			
*Número de Tomadas: 4			
*Tipo de Tomada: Padrão NBR 14136			
*Potência em KVA: 600 VA			
*Aplicação Comercial: CPU / Monitor / Impressora			
Multifuncional ou Jato de Tinta / Scanner / Periféricos /			
Ponto-de-venda / Sistemas / Roteador / Câmera /			
Instrumentos musicais / Home Theater / LCD / DVD Player			
/ Equipamento de som / Voip / Recarregadores / Games			
*Microprocessador: RISC de alta velocidade com memória			
Flash			
	06	300,00	1.800,00
·			
·			
_			
_			
reserva e Pacote de serviços do Alerta 24 horas			
			1
	*Cabos *Drivers de instalação e configuração para todas as placas e componentes instalados no computador *Manuais dos equipamentos e periféricos  Monitor  *Tela em LED *Tamanho da tela de 19,5" ou 20" *Formato da tela: WideScreen *Brilho: 200 cd/m2 *Contraste DCR: 5M:1 *Suporte de cores: maior que 16 milhões *Tempo de resposta mínimo: 5ms *Resolução máxima: 1366x768. *Ângulo de visão: 90°/65° *Conector de vídeo: VGA (D-SUB) *Alimentação de energia: bivolt *Consumo de energia: máximo de 20 W  NoBreak  *Número de Tomadas: 4 *Tipo de Tomada: Padrão NBR 14136 *Potência em KVA: 600 VA *Aplicação Comercial: CPU / Monitor / Impressora Multifuncional ou Jato de Tinta / Scanner / Periféricos / Ponto-de-venda / Sistemas / Roteador / Câmera / Instrumentos musicais / Home Theater / LCD / DVD Player / Equipamento de som / Voip / Recarregadores / Games *Microprocessador: RISC de alta velocidade com memória Flash *Cor: Preto *DC Start: Permite ser ligado na ausência de rede elétrica *Regulação Online: Sim *Autoteste: Sim *Led colorido: Indica o modo de operação do nobreak *Botão Liga/desliga: Temporizado com função Mute *Porta fusível externo: Com unidade reserva *Pacote Alerta: Monitoramento Remoto de Ambientes, Alarme Anti-intrusão, Net Torpedo, PC Remoto, Vídeo ao Vivo via celular e Localizador GPS via celular. *Voltagem: Automático de entrada 115-127/220V~ com saída 110V~ Dimensões (A x L x P): 18,6 x 11 x 33,3 cm Peso Aproximado: 7,3 kg Conteúdo da Embalagem: Manual de instruções, Fusivel	*Conexão: USB  Acessórios  * Cabos  * Drivers de instalação e configuração para todas as placas e componentes instalados no computador  *Manuais dos equipamentos e periféricos  Monitor  *Tela em LED  *Tamanho da tela de 19,5" ou 20"  *Formato da tela: WideScreen  *Brilho: 200 cd/m2  *Contraste DCR: 5M:1  *Suporte de cores: maior que 16 milhões  *Tempo de resposta mínimo: 5ms  *Resolução máxima: 1366x768.  *Ângulo de visão: 90°/65°  *Conector de vídeo: VGA (D-SUB)  *Alimentação de energia: bivolt  *Consumo de energia: máximo de 20 W  NoBreak  *Número de Tomadas: 4  *Tipo de Tomada: Padrão NBR 14136  *Potência em KVA: 600 VA  *Aplicação Comercial: CPU / Monitor / Impressora Multifuncional ou Jato de Tinta / Scanner / Periféricos / Ponto-de-venda / Sistemas / Roteador / Câmera / Instrumentos musicais / Home Theater / LCD / DVD Player / Equipamento de som / Voip / Recarregadores / Games  *Microprocessador: RISC de alta velocidade com memória Flash  *Cor: Preto  *DC Start: Permite ser ligado na ausência de rede elétrica  *Regulação Online: Sim  *Autoteste: Sim  *Led colorido: Indica o modo de operação do nobreak  *Botão Liga/desliga: Temporizado com função Mute  *Porta fusível externo: Com unidade reserva  *Pacote Alerta: Monitoramento Remoto de Ambientes, Alarme Anti-intrusão, Net Torpedo, PC Remoto, Vídeo ao  Vivo via celular e Localizador GPS via celular.  *Voltagem: Automático de entrada 115-127/220V~ com saída 110V~  Dimensões (A x L x P): 18,6 x 11 x 33,3 cm  Peso Aproximado: 7,3 Kg  Conteúdo da Embalagem: Manual de instruções, Fusivel	*Conexão: USB  Acessórios  * Cabos  * Drivers de instalação e configuração para todas as placas e componentes instalados no computador  *Manuais dos equipamentos e periféricos  Monitor  *Tela em LED  *Tamanho da tela de 19,5" ou 20"  *Formato da tela: WideScreen  *Brilho: 200 cd/m2  *Contraste DCR: 5M:1  *Suporte de cores: maior que 16 milhões  *Tempo de resposta mínimo: 5ms  *Resolução máxima: 1366x768.  *Ângulo de visão: 90"/65"  *Conector de video: VGA (D-SUB)  *Alimentação de energia: bivolt  *Consumo de energia: máximo de 20 W  NoBreak  *Número de Tomadas: 4  *Tipo de Tomada: Padrão NBR 14136  *Potência em KVA: 600 VA  *Aplicação Comercial: CPU / Monitor / Impressora  Multifuncional ou Jato de Tinta / Scanner / Periféricos / Ponto-de-venda / Sistemas / Roteador / Câmera /  Instrumentos musicais / Home Theater / LCD / DVD Player / Equipamento de som / Voip / Recarregadores / Games  *Microprocessador: RISC de alta velocidade com memória Flash  *Cor: Preto  *DC Start: Permite ser ligado na ausência de rede elétrica  *Regulação Online: Sim  *Led colorido: Indica o modo de operação do nobreak  *Botão Liga/desliga: Temporizado com função Mute  *Porta fusível externo: Com unidade reserva  *Pacote Alerta: Monitoramento Remoto de Ambientes, Alarme Anti-intrusão, Net Torpedo, PC Remoto, Video ao Vivo via celular e Localizador GPS via celular.  *Voltagem: Automático de entrada 115-127/220V~ com saída 110V~  Dimensões (A x L x P): 18,6 x 11 x 33,3 cm  Peso Aproximado: 7,3 Kg  Conteúdo da Embalagem: Manual de instruções, Fusivel







TIPO de Selo HAMETAO. Segurança compaisono	TOTAL	12.000,00
Tipo de Selo INMETRO: Segurança Compulsório		
Selo INMETRO: Sim		
dias após a compra)		

#### **DO VALOR**

**CLÁUSULA SEGUNDA –** De acordo com os valores previstos na Cláusula Terceira do Contrato original, em virtude da SUPRESSÃO do quantitativo, este Primeiro Termo Aditivo perfaz o valor global estimado de R\$ 2.550,00 (dois mil, quinhentos e cinquenta reais), passando o valor global do Contrato, a ser de R\$ 12.000,00 (Doze mil reais).

## DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

CLÁUSULA TERCEIRA – Os recursos para pagamento da prestação de serviços, objeto deste Aditivo estão consignados na seguinte dotação: 00001 – 02.01.00.1.101.4.4.90.52.0000 – Manutenção das Atividades da Câmara – Equipamentos e material permanente.

**CLÁUSULA QUARTA** – As partes ratificam as demais cláusulas do Contrato de Fornecimento nº 019/2018.

São Simão, 21 de dezembro de 2018.

Altamir Moutinho de Queiroz
Gestor da Câmara Municipal de São Simão
CONTRATANTE

Kássio de Paula Gomes Rep. MOREIRA SILVA E PAULA LTDA - ME CONTRATADA







TESTEMUNHAS:			
1	CPF		
2	CPF		