

## ANEXO II - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 116/2021**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 24.185/2021**

**MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO**

**TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM**

**OBJETO:** O objeto da presente licitação é aquisição de Equipamentos de Informática, para atender as necessidades da Secretaria de Infraestrutura e Logística.

### ANEXO II – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM                   | CÓD    | ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MARCA | U/C | QTDE | PREÇO        |               |
|------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|------|--------------|---------------|
|                        |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |     |      | UNITÁRIO     | TOTAL         |
| 01 - COTA<br>PRINCIPAL | 470802 | Computador (DESKTOP- BÁSICO) com processador no mínimo intel core i5 10400 ou AMD ryzen 5 3400g ou superior; possuir 1 (um) SSD de 240 gigabyte; memória ram de no mínimo 16 (dezesesseis) gigabytes , em 2 (dois) módulos idênticos de 08 (oito) gigabytes cada, do tipo sdram ddr4 - 2.133 mhz ou superior, operando em modalidade dualchannel; a placa principal deve ter arquitetura atx, microatx, btx ou microbtx; possuir pelo menos 01 (um) slot pci-express 2.0 x 16 ou superior; possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoftdirectx 10.1 ou superior, suportar monitor com resolução de 1920 x 1080p a 60hz ou superior, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo hdmi, display port ou dvi; unidade combinada de gravação de disco ótico cd, dvd rom; teclado usb , abnt2, 107 teclas ( com fio) e mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scroll (com fio); fonte compatível e que suporte toda a |       | UN  | 12   | R\$ 5.848,78 | R\$ 70.185,36 |

|      |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |    |    |              |               |
|------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|----|--------------|---------------|
|      |                          | configuração exigida no item com certificação 80 plus; monitor de led de 21" a 24" polegadas (widescreen 16:9), resolução 1600x900p, 60hz ou superior, com ajuste de altura, inclinação e rotação (90°); interfaces de rede 10/100/1000 e wi-fi padrão ieee 802.11 b/g/n; sistema operacional windows 10 pro (64 bits); gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal; TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS EM CONJUNTO (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVERÃO SER DA MESMA MARCA, para fins de padronização. Todos os itens devem possuir gradações neutras das cores preta e manter o mesmo padrão de cor; todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento; bivolt. Garantia mínima de 36 meses on-site. a contar do recebimento definitivo dos equipamentos e de seus acessórios. Deverá estar em linha de produção pelo fabricante; KIT MOUSE PAD E APOIO ERGONÔMICO DE TECLADO INCLUSO                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |    |    |              |               |
| 02 - | COTA RESERVADA<br>470802 | <b>Computador (DESKTOP- BÁSICO)</b> com processador no mínimo intel core i5 10400 ou AMD ryzen 5 3400g ou superior; possuir 1 (um) SSD de 240 gigabyte; memória ram de no mínimo 16 (dezesesseis) gigabytes, em 2 (dois) módulos idênticos de 08 (oito) gigabytes cada, do tipo sdram ddr4 - 2.133 mhz ou superior, operando em modalidade dual channel; a placa principal deve ter arquitetura atx, microatx, btx ou microbtx; possuir pelo menos 01 (um) slot pci-express 2.0 x 16 ou superior; possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao microsoft directx 10.1 ou superior, suportar monitor com resolução de 1920 x 1080p a 60hz ou superior, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo hdmi, display port ou dvi; unidade combinada de gravação de disco ótico cd, dvd rom; teclado usb, abnt2, 107 teclas (com fio) e mouse usb, 800 dpi, 2 botões, scroll (com fio); fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item com certificação 80 plus; monitor de led de 21" a 24" polegadas (widescreen 16:9), resolução |  | UN | 04 | R\$ 5.848,78 | R\$ 23.395,12 |

|                             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |    |    |            |              |
|-----------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|----|------------|--------------|
|                             |        | 1600x900p, 60hz ou superior, com ajuste de altura , inclinação e rotação (90°); interfaces de rede 10/100/1000 e wi-fi padrão ieee 802.11 b/g/n; sistema operacional windows 10 pro (64 bits); gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal; TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS EM CONJUNTO (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVERÃO SER DA MESMA MARCA, para fins de padronização. Todos os itens devem possuir gradações neutras das cores preta e manter o mesmo padrão de cor; todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento; bivolt. Garantia mínima de 36 meses on-site. a contar do recebimento definitivo dos equipamentos e de seus acessórios. Deverá estar em linha de produção pelo fabricante;KIT MOUSE PAD E APOIO ERGONÔMICO DE TECLADO INCLUSO |  |    |    |            |              |
| 03 - COTA EXCLUSIVA         | 452467 | <b>Nobreak</b> com pelo menos 600VA - 300 Watts de potência de saída, tensão de entrada: 220 volts - especificações mínimas: padrão brasileiro de plugues e tomadas (plugue NBR 14136 10a/250v - pino de 4mm de diâmetro) - tensão de saída: 115V - potência: 600 va/300w - fator de potência: 0,5 - forma de onda: senoidal aproximada - número de tomadas: 4 tomadas padrão brasileiro de plugues e tomadas (plugue NBR 14136 10a/250v - pino de 4mm de diâmetro) - estabilizador; 3 estágios - filtro de linha - eficiência: 90% (para operação rede) e 80% (para operação bateria) - bateria interna: 1 bateria 12v 7a - autonomia: até 25minutos com PC onboard + monitor LCD de 17". Com cabos e manuais inclusos. Garantia mínima de 12meses a contar da data da entrega.                                                 |  | UN | 16 | R\$ 479,10 | R\$ 7.665,60 |
| VALOR TOTAL: R\$ 101.246,08 |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |    |    |            |              |