



---

Consórcio Intermunicipal de Saúde  
da Microrregião do Vale do Piranga

---

# ANEXO VIII - MANIFESTAÇÃO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP).

**IRP 02/2025**

**CONVOCAÇÃO PARA MANIFESTAÇÃO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE  
PREÇOS (IRP).**

Órgão Gerenciador: CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PIRANGA – CISAMAPI.

Objeto: Registro de preço para aquisição de computadores completos, notebooks e digitalizadora para a Unidade Assistencial CISAMAPI em Ponte Nova e Rio Casca- MG.

Prazo para manifestação de interesse: **07/04/2025**.

Contato:

- [licitacao@cisamapi.mg.gov.br](mailto:licitacao@cisamapi.mg.gov.br)
- [atendimento@cisamapi.com.br](mailto:atendimento@cisamapi.com.br)
- (31) 3819-8817

O **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PIRANGA – CISAMAPI**, em conformidade com o art. 86 da Lei nº 14.133/21, convida os órgãos e entidades interessados em participar do Sistema de Registro de Preços para o objeto descrito acima.

Os órgãos e entidades interessados em participar deste Registro de Preços devem manifestar seu interesse até o prazo indicado, fornecendo as seguintes informações:

1. Nome do órgão ou entidade:
2. CNPJ:
3. Endereço:
4. Nome do representante legal:
5. Contato do representante legal (telefone e e-mail):
6. Quantidade estimada para contratação

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNID. DE FORN.	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	483766	DESKTOP ULTRACOMPACTO TIPO II PADRÃO INTEL CORE I5-13400T 10 NÚCLEOS 16GB DDR4 3.200MHZ (1X 16GB) 1TB SSD M.2 NVME PCIE 4.0 TLC TECLADO ABNT2 USB MOUSE USB 1000DPI MOUSEPAD PADRÃO TRAVA DE SEGURANÇA VÍDEO INTEGRADO INTEL UHD – 1X HDMI, 1X DISPLAYPORT E 1X VGA WIRELESS WIFI 6E AX211 2X2 FONTE ALIMENTAÇÃO 90WATTS WINDOWS 11 PROFESSIONAL PTBR COM IMAGEM CUSTOMIZADA DO CONTRATANTE – CUSTOM IMAGE. MONITOR S24E-03 23,8’’ POL. 1920X1080@60HZ ACOMPANHA CABO HDMI. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO NBR 14.136, COM CABO DO TIPO “Y” PARA CONEXÃO DE DOIS EQUIPAMENTOS SIMULTANEOS. SOLUÇÃO VESA MOUNT + CLAMP PARA ACOPLAGEM DO DESKTOP AO MONITOR PARTNUMBERS: 4XFON03161 + 4ZE0X83992. GARANTIA ON-SITE PELO PERÍODO DE 48 MESES. RETENÇÃO DE DISCO SLA DE SOLUÇÃO: ATÉ AS 18 HORAS DO 2º (SEGUNDO) DIA ÚTIL APÓS O ATENDIMENTO LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021 LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS	Unidade		R\$ 3.985,66	
02	611689	DESKTOP PARA SALA DE EXAMES: PROCESSADOR (CPU): INTEL CORE I7-11700 OU EQUIVALENTE EM DESEMPENHO (EX: AMD RYZEN 5 5600X), COMPROVADO POR BENCHMARK RECONHECIDO [FORNECEDOR DEVERÁ INSERIR REFERÊNCIA A BENCHMARK ESPECÍFICO]. MEMÓRIA RAM:16GB DDR4 DE 3200MHZ OU SUPERIOR. ARMAZENAMENTO: SSD NVME DE, NO	Unidade		R\$6.330,00	

		MÍNIMO, 512GB. HD ADICIONAL DE 1TB É DESEJÁVEL, MAS NÃO OBRIGATÓRIO. > **PLACA DE VÍDEO (GPU):* PLACA GRÁFICA DEDICADA COM, NO MÍNIMO, 2GB DE VRAM. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA. OBSERVAÇÃO: O DESEMPENHO DA PLACA GRÁFICA EM JOGOS MODERNOS PODE SER LIMITADO, SENDO RECOMENDADO O FORNECIMENTO DE UM MODELO MAIS POTENTE PARA APLICAÇÕES QUE EXIJAM MAIOR PROCESSAMENTO GRÁFICO. > **PLACA-MÃE:* COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR ESCOLHIDO. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA-MÃE. > **FONTE DE ALIMENTAÇÃO (PSU):* 500W, CERTIFICAÇÃO 80+ BRONZE OU SUPERIOR. > **GABINETE:* GABINETE ATX PADRÃO COM BOA VENTILAÇÃO > **MONITOR:* MONITOR LCD DE 22 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 PIXELS (FULL HD). > **SISTEMA OPERACIONAL:* WINDOWS 10 OU 11 (LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDOWS). PERIFÉRICOS: TECLADO E MOUSE. LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021			
03	611695	SCANNER DE MESA: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 DPI INTERPOLADOS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR: 30 BITS ENTRADA/24 BITS DE SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: 24 BITS SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT DE TONS DE CINZA: 16 BITS DE ENTRADA/8 BITS DE SAIDA SENSOR ÓPTICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR FONTE DE LUZ: LED RGB	Unidade		R\$ 3.288,45

		<p>DE 3 CORES VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 35 PPM/70 IPM2: 300 DPI BLANCO Y NEGRO, COLOR, ESCALAS DE GRIS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR - COLORIDO, TONS DE CINZA, PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: RGB X 30 BITS ENTRADA / 24 BITS SAÍDA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE: 50 SHEETS TAMANHOS DE DOCUMENTO: MÁXIMO: 21,6 X 609,6 CM / MÍN: 5 X 5 CM CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 4.000 PÁGINAS GRAMATURA DO PAPEL: 27 A 413 G/M2 CONSUMÍVEIS: KIT PARA RODILLO: HASTA 200,000 CICLOS GERAL: SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X TEMPERATURA: TEMPERATURA OPERACIONAL: 5° A 35°C EM ARMAZENAMENTO: - 25° A 60°C UMIDADE: 15 - 80% (SEM CONDENSAÇÃO) DIMENSÕES: 29,6 X 16,9 X 17,6 CM PESO: 3,7 KG CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS: ROHS, PRODUTO RECICLÁVEL, ENERGY STAR® CONECTIVIDADE: REQUISITOS DE SISTEMA MÍNIMOS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X. CONECTIVIDADE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N1, USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE, MÓDULO DE REDE OPCIONAL (RJ-45, 10BASET/100BASETX) ENERGIA: VOLTAGEM: AC 100 - 240 V VOLTAGEM NOMINAL: AC 100 - 240 V CONSUMO DE ENERGIA: EM FUNCIONAMENTO&gt; 17W WIRELESS: 18W EM ESPERA: 9,2W EM REPOUSO: 1,4W DESLIGADO: 0,1W REQUISITOS DE ENERGIA: 24 V DC</p>				
04	27472 <b>aproximado</b>	LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade		R\$ 1.020,00	

05	601763	<p>NOTEBOOK: PROCESSADOR: INTEL CORE I7-8565U PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GEFORCE® MX110 COM 2GB DEDICADOS GDDR5 MEMÓRIA: 8GB ARMAZENAMENTO: SSD 256GB TELA: · 15.6" ANTIRREFLEXO TECLADO: PADRÃO BRASILEIRO / TECLADO NUMÉRICO SISTEMA OPERACIONAL:</p> <p>WINDOWS 10 COM PAC JÁ ACOMPANHA WINDOWS,. PORTAS 2X USB 3.1 1X USB 2.0 1X HDMI 1X ÁUDIO COMBO (HEADSET/HEADPHONE) LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021</p>	Unidade		R\$ 4.398,70	
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>						

Ponte Nova 25 de março de 2025.

Gabriel Gustavo Ferraz  
Agente de Contratação  
CISAMAPI



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: B227-D5F0-D85A-FBCC

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ GABRIEL GUSTAVO FERRAZ (CPF 068.XXX.XXX-92) em 25/03/2025 07:29:22 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cisamapi.1doc.com.br/verificacao/B227-D5F0-D85A-FBCC>

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNID. DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	483766	DESKTOP ULTRACOMPACTO TIPO II PADRÃO INTEL CORE I5-13400T 10 NÚCLEOS 16GB DDR4 3.200MHZ (1X 16GB) 1TB SSD M.2 NVME PCIE 4.0 TLC TECLADO ABNT2 USB MOUSE USB 1000DPI MOUSEPAD PADRÃO TRAVA DE SEGURANÇA VÍDEO INTEGRADO INTEL UHD – 1X HDMI, 1X DISPLAYPORT E 1X VGA WIRELESS WIFI 6E AX211 2X2 FONTE ALIMENTAÇÃO 90WATTS WINDOWS 11 PROFESSIONAL PTBR COM IMAGEM CUSTOMIZADA DO CONTRATANTE – CUSTOM IMAGE. MONITOR S24E-03 23,8" POL. 1920X1080@60HZ ACOMPANHA CABO HDMI. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO NBR 14.136, COM CABO DO TIPO "Y" PARA CONEXÃO DE DOIS EQUIPAMENTOS SIMULTANEOS. SOLUÇÃO VESA MOUNT + CLAMP PARA ACOPLAGEM DO DESKTOP AO MONITOR PARTNUMBERS: 4XFON03161 + 4ZE0X83992. GARANTIA ON-SITE PELO PERÍODO DE 48 MESES. RETENÇÃO DE DISCO SLA DE SOLUÇÃO: ATÉ AS 18 HORAS DO 2º (SEGUNDO) DIA ÚTIL APÓS O ATENDIMENTO LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021 LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS	Unidade	CISAMAPI 40	R\$ 3.985,66	R\$ 358.709,40
				ACAIACA 30		
				BARRA LONGA 15		
				SEM-PEIXE 5		
				<b>TOTAL</b> <b>90</b>		
02	611689	DESKTOP PARA SALA DE EXAMES: PROCESSADOR (CPU):INTEL CORE I7-11700 OU EQUIVALENTE EM DESEMPENHO (EX: AMD RYZEN 5 5600X), COMPROVADO POR BENCHMARK RECONHECIDO [FORNECEDOR DEVERÁ INSERIR REFERÊNCIA A BENCHMARK ESPECÍFICO]. MEMÓRIA RAM:16GB DDR4 DE 3200MHZ OU SUPERIOR. ARMAZENAMENTO: SSD NVME DE, NO MÍNIMO, 512GB. HD ADICIONAL DE 1TB É DESEJÁVEL, MAS NÃO OBRIGATÓRIO. > * *PLACA DE VÍDEO (GPU):* PLACA GRÁFICA DEDICADA COM, NO MÍNIMO, 2GB DE VRAM. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA. OBSERVAÇÃO: O DESEMPENHO DA PLACA GRÁFICA EM JOGOS MODERNOS PODE SER LIMITADO, SENDO RECOMENDADO O FORNECIMENTO DE UM MODELO MAIS POTENTE PARA APLICAÇÕES QUE EXIJAM MAIOR PROCESSAMENTO GRÁFICO. > * *PLACA-MÃE:* COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR ESCOLHIDO. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA-MÃE. > * *FONTE DE ALIMENTAÇÃO (PSU):* 500W, CERTIFICAÇÃO 80+ BRONZE OU SUPERIOR. > * *GABINETE:* GABINETE ATX PADRÃO COM BOA	Unidade	CISAMAPI 04	R\$6.330,00	R\$ 696.300,00
				BARRA LONGA 6		
				PONTE NOVA 100		

		VENTILAÇÃO > * *MONITOR:* MONITOR LCD DE 22 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 PIXELS (FULL HD). > * *SISTEMA OPERACIONAL: * WINDOWS 10 OU 11 (LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS). PERIFÉRICOS: TECLADO E MOUSE. LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021		<b>TOTAL</b> <b>110</b>		
03	611695	SCANNER DE MESA: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 DPI INTERPOLADOS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR: 30 BITS ENTRADA/24 BITS DE SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: 24 BITS SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT DE TONS DE CINZA: 16 BITS DE ENTRADA/8 BITS DE SAIDA SENSOR ÓPTICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR FONTE DE LUZ: LED RGB DE 3 CORES VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 35 PPM/70 IPM2: 300 DPI BLANCO Y NEGRO, COLOR, ESCALAS DE GRIS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR - COLORIDO, TONS DE CINZA, PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: RGB X 30 BITS ENTRADA / 24 BITS SAÍDA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE: 50 SHEETS TAMANHOS DE DOCUMENTO: MÁXIMO: 21,6 X 609,6 CM / MÍN: 5 X 5 CM CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 4.000 PÁGINAS GRAMATURA DO PAPEL: 27 A 413 G/M2 CONSUMÍVEIS: KIT PARA RODILLO: HASTA 200,000 CICLOS GERAL: SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X TEMPERATURA: TEMPERATURA OPERACIONAL: 5° A 35°C EM ARMAZENAMENTO: -25° A 60°C UMIDADE: 15 - 80% (SEM CONDENSAÇÃO) DIMENSÕES: 29,6 X 16,9 X 17,6 CM PESO: 3,7 KG CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS: ROHS, PRODUTO RECICLÁVEL, ENERGY STAR® CONECTIVIDADE: REQUISITOS DE SISTEMA MÍNIMOS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X. CONECTIVIDADE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N1, USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE, MÓDULO DE REDE OPCIONAL (RJ-45, 10BASET/100BASETX) ENERGIA: VOLTAGEM: AC 100 - 240 V VOLTAGEM NOMINAL: AC 100 - 240 V CONSUMO DE ENERGIA: EM FUNCIONAMENTO> 17W WIRELESS: 18W EM ESPERA: 9,2W EM REPOUSO: 1,4W DESLIGADO: 0,1W REQUISITOS DE ENERGIA: 24 V DC	Unidade	CISAMAPI 03	R\$ 3.288,45	R\$ 19.730,70
			BARRA LONGA 2			
			SEM-PEIXE 1			
				<b>TOTAL</b> <b>6</b>		
04	27472 aproximado	LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade	CISAMAPI 30	R\$ 1.020,00	R\$ 32.640,00
				SEM-PEIXE 2		

				<b>TOTAL</b> <b>32</b>		
05	601763	NOTEBOOK: PROCESSADOR: INTEL CORE I7-8565U PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GEFORCE® MX110 COM 2GB DEDICADOS GDDR5 MEMÓRIA: 8GB ARMAZENAMENTO: SSD 256GB TELA: · 15.6" ANTIRREFLEXO TECLADO: PADRÃO BRASILEIRO / TECLADO NUMÉRICO SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 COM PAC JÁ ACOMPANHA WINDOWS. PORTAS 2X USB 3.1 1X USB 2.0 1X HDMI 1X ÁUDIO COMBO (HEADSET/HEADPHONE) LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade	CISAMAPI 12	R\$ 4.398,70	R\$ 255.124,60
				ACAIACA 30		
				BARRA LONGA 10		
				PONTE NOVA 1		
				SEM-PEIXE 5		
				<b>TOTAL</b> <b>58</b>		
06	390029	MOCHILA PARA NOTEBOOK COM ABERTURA FRONTAL. IMPERMEÁVEL E SUSTENTÁVEL. ACOLCHOAMENTO DE POLIESTIRENO PARA NOTEBOOK. CAPA ACOLCHOADA DEDICADA PARA NOTEBOOK. ORGANIZADOR DE ACESSÓRIOS INTEGRADOS. BOLSO FRONTAL COM ZÍPER PARA ACESSO RÁPIDO, ACRESCIDOS DE DOIS BOLSOS LATERAIS. COMPORTE NOTEBOOKS COM TELAS ENTRE 15.6" A 17" POLEGADAS. DIMENSÕES: 44MM X 310MM X 140MM. COR: PRETO OU CINZA.	Unidade	CISAMAPI 12	R\$ 188,50	R\$ 2.262,00
				<b>TOTAL</b> <b>12</b>		
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>						<b>R\$</b> <b>1.364.766,70</b>



## MANIFESTAÇÃO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS (IRP): IRP 02/2025

1. Nome do órgão ou entidade: Prefeitura Municipal de Acaiaca
2. CNPJ: 18.295.287/0001-90
3. Endereço: Praça Tancredo Neves, 35, Centro, Acaiaca
4. Nome do representante legal: Renata Carolina de Almeida Vilas Boas
5. Contato do representante legal (telefone e e-mail): [gestaosaudeacaiaca@gmail.com](mailto:gestaosaudeacaiaca@gmail.com)  
(31) 3887- 1655
6. Quantidade estimada para contratação



**Administração 2025 - 2028**

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNID. DE FORN.	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	483766	DESKTOP ULTRACOMPACTO TIPO II PADRÃO INTEL CORE I5-13400T 10 NÚCLEOS 16GB DDR4 3.200MHZ (1X 16GB) 1TB SSD M.2 NVME PCIE 4.0 TLC TECLADO ABNT2 USB MOUSE USB 1000DPI MOUSEPAD PADRÃO TRAVA DE SEGURANÇA VÍDEO INTEGRADO INTEL UHD – 1X HDMI, 1X DISPLAYPORT E 1X VGA WIRELESS WIFI 6E AX211 2X2 FONTE ALIMENTAÇÃO 90WATTS WINDOWS 11 PROFESSIONAL PTBR COM IMAGEM CUSTOMIZADA DO CONTRATANTE – CUSTOM IMAGE. MONITOR S24E-03 23,8" POL. 1920X1080@60HZ ACOMPANHA CABO HDMI. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO NBR 14.136, COM CABO DO TIPO "Y" PARA CONEXÃO DE DOIS EQUIPAMENTOS SIMULTANEOS. SOLUÇÃO VESA MOUNT + CLAMP PARA ACOPLAGEM DO DESKTOP AO MONITOR PARTNUMBERS: 4XFON03161 + 4ZE0X83992. GARANTIA ON-SITE PELO PERÍODO DE 48 MESES. RETENÇÃO DE DISCO SLA DE SOLUÇÃO: ATÉ AS 18 HORAS DO 2º (SEGUNDO) DIA ÚTIL APÓS O ATENDIMENTO LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021 LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS	Unidade	30	R\$ 3.985,66	R\$119569,80
02	611689	DESKTOP PARA SALA DE EXAMES: PROCESSADOR (CPU): INTEL CORE I7-11700 OU EQUIVALENTE EM DESEMPENHO (EX: AMD RYZEN 5 5600X), COMPROVADO POR BENCHMARK RECONHECIDO [FORNECEDOR DEVERÁ INSERIR REFERÊNCIA A BENCHMARK ESPECÍFICO]. MEMÓRIA RAM:16GB DDR4 DE 3200MHZ OU SUPERIOR. ARMAZENAMENTO: SSD NVME DE, NO	Unidade	0	R\$6.330,00	0





		<p>MÍNIMO, 512GB. HD ADICIONAL DE 1TB DE 5400RPM, NÃO OBRIGATÓRIO. &gt; * *PLACA DE VÍDEO (GPU):* PLACA GRÁFICA DEDICADA COM, NO MÍNIMO, 2GB DE VRAM. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA. OBSERVAÇÃO: O DESEMPENHO DA PLACA GRÁFICA EM JOGOS MODERNOS PODE SER LIMITADO, SENDO RECOMENDADO O FORNECIMENTO DE UM MODELO MAIS POTENTE PARA APLICAÇÕES QUE EXIJAM MAIOR PROCESSAMENTO GRÁFICO. &gt; * *PLACA-MÃE:* COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR ESCOLHIDO. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA-MÃE. &gt; * *FONTE DE ALIMENTAÇÃO (PSU):* 500W, CERTIFICAÇÃO 80+ BRONZE OU SUPERIOR. &gt; * *GABINETE:* GABINETE ATX PADRÃO COM BOA VENTILAÇÃO &gt; * *MONITOR:* MONITOR LCD DE 22 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 PIXELS (FULL HD). &gt; * *SISTEMA OPERACIONAL:* * WINDOWS 10 OU 11 (LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS). PERIFÉRICOS: TECLADO E MOUSE. LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021</p>				
03	611695	<p>SCANNER DE MESA: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 DPI INTERPOLADOS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR: 30 BITS ENTRADA/24 BITS DE SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: 24 BITS SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT DE TONS DE CINZA: 16 BITS DE ENTRADA/8 BITS DE SAIDA SENSOR ÓPTICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR FONTE DE LUZ: LED RGB</p>	Unidade	0	R\$ 3.288,45	0



		<p>DE 3 CORES VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 30 PPM/40 IPM2: 300 DPI BLANCO Y NEGRO, COLOR, ESCALAS DE GRIS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR - COLORIDO, TONS DE CINZA, PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: RGB X 30 BITS ENTRADA / 24 BITS SAÍDA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE: 50 SHEETS TAMANHOS DE DOCUMENTO: MÁXIMO: 21,6 X 609,6 CM / MÍN: 5 X 5 CM CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 4.000 PÁGINAS GRAMATURA DO PAPEL: 27 A 413 G/M2 CONSUMÍVEIS: KIT PARA RODILLO: HASTA 200,000 CICLOS GERAL: SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X TEMPERATURA: TEMPERATURA OPERACIONAL: 5° A 35°C EM ARMAZENAMENTO: - 25° A 60°C UMIDADE: 15 - 80% (SEM CONDENSAÇÃO) DIMENSÕES: 29,6 X 16,9 X 17,6 CM PESO: 3,7 KG CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS: ROHS, PRODUTO RECICLÁVEL, ENERGY STAR® CONECTIVIDADE: REQUISITOS DE SISTEMA MÍNIMOS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X. CONECTIVIDADE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N1, USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE, MÓDULO DE REDE OPCIONAL (RJ-45, 10BASET/100BASETX) ENERGIA: VOLTAGEM: AC 100 - 240 V VOLTAGEM NOMINAL: AC 100 - 240 V CONSUMO DE ENERGIA: EM FUNCIONAMENTO&gt; 17W WIRELESS: 18W EM ESPERA: 9,2W EM REPOUSO: 1,4W DESLIGADO: 0,1W REQUISITOS DE ENERGIA: 24 V DC</p>				
04	27472 <b>aproximado</b>	LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade	0	R\$ 1.020,00	0



05	601763	<p>NOTEBOOK: PROCESSADOR: INTEL CORE I7 8950 PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GEFORCE® MX110 COM 2GB DEDICADOS GDDR5 MEMÓRIA: 8GB ARMAZENAMENTO: SSD 256GB TELA: · 15.6" ANTIRREFLEXO TECLADO: PADRÃO BRASILEIRO / TECLADO NUMÉRICO SISTEMA OPERACIONAL:</p> <p>WINDOWS 10 COM PAC JÁ ACOMPANHA WINDOWS,. PORTAS 2X USB 3.1 1X USB 2.0 1X HDMI 1X ÁUDIO COMBO (HEADSET/HEADPHONE) LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021</p>	Unidade	30	R\$ 4.398,70	R\$131916,00
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>						<b>R\$251530,80</b>

Acaiaca, 04 de abril de 2025

Renata Carolina de Almeida Vilas Boas  
Secretária Municipal de Saúde





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 0053-518E-16AC-F6D8

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ RENATA CAROLINA DE ALMEIDA VILAS BOAS (CPF 043.XXX.XXX-82) em 04/04/2025 09:58:02  
GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://acaiaca.1doc.com.br/verificacao/0053-518E-16AC-F6D8>



**IRP 02/2025**

**CONVOCAÇÃO PARA MANIFESTAÇÃO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE  
PREÇOS (IRP).**

Órgão Gerenciador: CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA  
MICRORREGIÃO DO VALE DO PIRANGA – CISAMAPI.

Objeto: Registro de preço para aquisição de computadores completos,  
notebooks e digitalizadora para a Unidade Assistencial CISAMAPI em Ponte  
Nova e Rio Casca- MG.

Prazo para manifestação de interesse: **07/04/2025**.

Contato:

- [licitacao@cisamapi.mg.gov.br](mailto:licitacao@cisamapi.mg.gov.br)
- [atendimento@cisamapi.com.br](mailto:atendimento@cisamapi.com.br)
- (31) 3819-8817

O **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DO VALE DO  
PIRANGA – CISAMAPI**, em conformidade com o art. 86 da Lei nº 14.133/21,  
convida os órgãos e entidades interessados em participar do Sistema de  
Registro de Preços para o objeto descrito acima.

Os órgãos e entidades interessados em participar deste Registro de Preços  
devem manifestar seu interesse até o prazo indicado, fornecendo as seguintes  
informações:

1. Nome do órgão ou entidade: Prefeitura municipal de Barra longa-MG
2. CNPJ:18.316.182.0001-70
3. Endereço: Rodovia Edmundo Mariano da Costa Lanna
4. Nome do representante legal: Priscila Maria dos Santos Paixão
5. Contato do representante legal (telefone e e-mail):  
saude@barralonga.mg.gov.br
6. Quantidade estimada para contratação  
30 unidades



Consórcio Intermunicipal de Saúde  
da Microrregião do Vale do Piranga

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNID. DE FORN.	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	483766	DESKTOP ULTRACOMPACTO TIPO II PADRÃO INTEL CORE I5-13400T 10 NÚCLEOS 16GB DDR4 3.200MHZ (1X 16GB) 1TB SSD M.2 NVME PCIE 4.0 TLC TECLADO ABNT2 USB MOUSE USB 1000DPI MOUSEPAD PADRÃO TRAVA DE SEGURANÇA VÍDEO INTEGRADO INTEL UHD – 1X HDMI, 1X DISPLAYPORT E 1X VGA WIRELESS WIFI 6E AX211 2X2 FONTE ALIMENTAÇÃO 90WATTS WINDOWS 11 PROFESSIONAL PTBR COM IMAGEM CUSTOMIZADA DO CONTRATANTE – CUSTOM IMAGE. MONITOR S24E-03 23,8" POL. 1920X1080@60HZ ACOMPANHA CABO HDMI. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO NBR 14.136, COM CABO DO TIPO "Y" PARA CONEXÃO DE DOIS EQUIPAMENTOS SIMULTANEOS. SOLUÇÃO VESA MOUNT + CLAMP PARA ACOPLAGEM DO DESKTOP AO MONITOR PARTNUMBERS: 4XFON03161 + 4ZE0X83992. GARANTIA ON-SITE PELO PERÍODO DE 48 MESES. RETENÇÃO DE DISCO SLA DE SOLUÇÃO: ATÉ AS 18 HORAS DO 2º (SEGUNDO) DIA ÚTIL APÓS O ATENDIMENTO LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021 LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS	Unidade	15	R\$ 3.985,66	
02	611689	DESKTOP PARA SALA DE EXAMES: PROCESSADOR (CPU): INTEL CORE I7-11700 OU EQUIVALENTE EM DESEMPENHO (EX: AMD RYZEN 5 5600X), COMPROVADO POR BENCHMARK RECONHECIDO [FORNECEDOR DEVERÁ INSERIR REFERÊNCIA A BENCHMARK ESPECÍFICO]. MEMÓRIA RAM:16GB DDR4 DE 3200MHZ OU SUPERIOR. ARMAZENAMENTO: SSD NVME DE, NO	Unidade	06	R\$6.330,00	



Consórcio Intermunicipal de Saúde  
da Microrregião do Vale do Piranga

		<p>MÍNIMO, 512GB. HD ADICIONAL DE 1TB É DESEJÁVEL, MAS NÃO OBRIGATÓRIO. &gt; * *PLACA DE VÍDEO (GPU):* PLACA GRÁFICA DEDICADA COM, NO MÍNIMO, 2GB DE VRAM. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA. OBSERVAÇÃO: O DESEMPENHO DA PLACA GRÁFICA EM JOGOS MODERNOS PODE SER LIMITADO, SENDO RECOMENDADO O FORNECIMENTO DE UM MODELO MAIS POTENTE PARA APLICAÇÕES QUE EXIJAM MAIOR PROCESSAMENTO GRÁFICO. &gt; * *PLACA-MÃE:* COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR ESCOLHIDO. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA-MÃE. &gt; * *FONTE DE ALIMENTAÇÃO (PSU):* 500W, CERTIFICAÇÃO 80+ BRONZE OU SUPERIOR. &gt; * *GABINETE:* GABINETE ATX PADRÃO COM BOA VENTILAÇÃO &gt; * *MONITOR:* MONITOR LCD DE 22 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 PIXELS (FULL HD). &gt; * *SISTEMA OPERACIONAL:* * WINDOWS 10 OU 11 (LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDOWS). PERIFÉRICOS: TECLADO E MOUSE. LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021</p>				
03	611695	<p>SCANNER DE MESA: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 DPI INTERPOLADOS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR: 30 BITS ENTRADA/24 BITS DE SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: 24 BITS SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT DE TONS DE CINZA: 16 BITS DE ENTRADA/8 BITS DE SAIDA SENSOR ÓPTICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR FONTE DE LUZ: LED RGB</p>	Unidade	02	R\$ 3.288,45	



Consórcio Intermunicipal de Saúde  
da Microrregião do Vale do Piranga

		<p>DE 3 CORES VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 35 PPM/70 IPM2: 300 DPI BLANCO Y NEGRO, COLOR, ESCALAS DE GRIS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR - COLORIDO, TONS DE CINZA, PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: RGB X 30 BITS ENTRADA / 24 BITS SAÍDA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE: 50 SHEETS TAMANHOS DE DOCUMENTO: MÁXIMO: 21,6 X 609,6 CM / MÍN: 5 X 5 CM CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 4.000 PÁGINAS GRAMATURA DO PAPEL: 27 A 413 G/M2 CONSUMÍVEIS: KIT PARA RODILLO: HASTA 200,000 CICLOS GERAL: SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X TEMPERATURA: TEMPERATURA OPERACIONAL: 5° A 35°C EM ARMAZENAMENTO: - 25° A 60°C UMIDADE: 15 - 80% (SEM CONDENSAÇÃO) DIMENSÕES: 29,6 X 16,9 X 17,6 CM PESO: 3,7 KG CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS: ROHS, PRODUTO RECICLÁVEL, ENERGY STAR® CONECTIVIDADE: REQUISITOS DE SISTEMA MÍNIMOS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X. CONECTIVIDADE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N1, USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE, MÓDULO DE REDE OPCIONAL (RJ-45, 10BASET/100BASETX) ENERGIA: VOLTAGEM: AC 100 - 240 V VOLTAGEM NOMINAL: AC 100 - 240 V CONSUMO DE ENERGIA: EM FUNCIONAMENTO &gt; 17W WIRELESS: 18W EM ESPERA: 9,2W EM REPOUSO: 1,4W DESLIGADO: 0,1W REQUISITOS DE ENERGIA: 24 V DC</p>				
04	27472 <b>aproximado</b>	LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade		R\$ 1.020,00	



Consórcio Intermunicipal de Saúde  
da Microrregião do Vale do Piranga

05	601763	NOTEBOOK: PROCESSADOR: INTEL CORE I7-8565U PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GEFORCE® MX110 COM 2GB DEDICADOS GDDR5 MEMÓRIA: 8GB ARMAZENAMENTO: SSD 256GB TELA: · 15.6" ANTIRREFLEXO TECLADO: PADRÃO BRASILEIRO / TECLADO NUMÉRICO SISTEMA OPERACIONAL:  WINDOWS 10 COM PAC JÁ ACOMPANHA WINDOWS,. PORTAS 2X USB 3.1 1X USB 2.0 1X HDMI 1X ÁUDIO COMBO (HEADSET/HEADPHONE) LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade	10	R\$ 4.398,70	
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b>						

Barra Longa, 25 de março de 2025.

Maria de Fátima Nadir  
Agente administrativo  
Barra Longa

**IRP 02/2025**

**CONVOCAÇÃO PARA MANIFESTAÇÃO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE  
PREÇOS (IRP).**

Órgão Gerenciador: CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PIRANGA – CISAMAPI.

Objeto: Registro de preço para aquisição de computadores completos, notebooks e digitalizadora para a Unidade Assistencial CISAMAPI em Ponte Nova e Rio Casca- MG.

Prazo para manifestação de interesse: **07/04/2025**.

Contato:

- [licitacao@cisamapi.mg.gov.br](mailto:licitacao@cisamapi.mg.gov.br)
- [atendimento@cisamapi.com.br](mailto:atendimento@cisamapi.com.br)
- (31) 3819-8817

O **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PIRANGA – CISAMAPI**, em conformidade com o art. 86 da Lei nº 14.133/21, convida os órgãos e entidades interessados em participar do Sistema de Registro de Preços para o objeto descrito acima.

Os órgãos e entidades interessados em participar deste Registro de Preços devem manifestar seu interesse até o prazo indicado, fornecendo as seguintes informações:

1. Nome do órgão ou entidade: Prefeitura Municipal de Ponte Nova
2. CNPJ: 23.804.149/0001-29
3. Endereço: Av. Caetano Marinho, 306 Centro – Ponte Nova
4. Nome do representante legal: katia Jardim de Carvalho Irias
5. Contato do representante legal (telefone e e-mail):  
gabinetesaudef@pontenova.mg.gov.br
6. Quantidade estimada para contratação

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNID. DE FORN.	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	483766	DESKTOP ULTRACOMPACTO TIPO II PADRÃO INTEL CORE I5-13400T 10 NÚCLEOS 16GB DDR4 3.200MHZ (1X 16GB) 1TB SSD M.2 NVME PCIE 4.0 TLC TECLADO ABNT2 USB MOUSE USB 1000DPI MOUSEPAD PADRÃO TRAVA DE SEGURANÇA VÍDEO INTEGRADO INTEL UHD – 1X HDMI, 1X DISPLAYPORT E 1X VGA WIRELESS WIFI 6E AX211 2X2 FONTE ALIMENTAÇÃO 90WATTS WINDOWS 11 PROFESSIONAL PTBR COM IMAGEM CUSTOMIZADA DO CONTRATANTE – CUSTOM IMAGE. MONITOR S24E-03 23,8’’ POL. 1920X1080@60HZ ACOMPANHA CABO HDMI. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO NBR 14.136, COM CABO DO TIPO “Y” PARA CONEXÃO DE DOIS EQUIPAMENTOS SIMULTANEOS. SOLUÇÃO VESA MOUNT + CLAMP PARA ACOPLAGEM DO DESKTOP AO MONITOR PARTNUMBERS: 4XFON03161 + 4ZE0X83992. GARANTIA ON-SITE PELO PERÍODO DE 48 MESES. RETENÇÃO DE DISCO SLA DE SOLUÇÃO: ATÉ AS 18 HORAS DO 2º (SEGUNDO) DIA ÚTIL APÓS O ATENDIMENTO LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021 LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS	Unidade	-	R\$ 3.985,66	
02	611689	DESKTOP PARA SALA DE EXAMES: PROCESSADOR (CPU): INTEL CORE I7-11700 OU EQUIVALENTE EM DESEMPENHO (EX: AMD RYZEN 5 5600X), COMPROVADO POR BENCHMARK RECONHECIDO [FORNECEDOR DEVERÁ INSERIR REFERÊNCIA A BENCHMARK ESPECÍFICO]. MEMÓRIA RAM:16GB DDR4 DE 3200MHZ OU SUPERIOR. ARMAZENAMENTO: SSD NVME DE, NO	Unidade	100	R\$6.330,00	R\$ 633.000,00

		MÍNIMO, 512GB. HD ADICIONAL DE 1TB É DESEJÁVEL, MAS NÃO OBRIGATÓRIO. > **PLACA DE VÍDEO (GPU):* PLACA GRÁFICA DEDICADA COM, NO MÍNIMO, 2GB DE VRAM. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA. OBSERVAÇÃO: O DESEMPENHO DA PLACA GRÁFICA EM JOGOS MODERNOS PODE SER LIMITADO, SENDO RECOMENDADO O FORNECIMENTO DE UM MODELO MAIS POTENTE PARA APLICAÇÕES QUE EXIJAM MAIOR PROCESSAMENTO GRÁFICO. > **PLACA-MÃE:* COMPATÍVEL COM O PROCESSADOR ESCOLHIDO. DEVERÁ SER FORNECIDO O MODELO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS DA PLACA-MÃE. > **FONTE DE ALIMENTAÇÃO (PSU):* 500W, CERTIFICAÇÃO 80+ BRONZE OU SUPERIOR. > **GABINETE:* GABINETE ATX PADRÃO COM BOA VENTILAÇÃO > **MONITOR:* MONITOR LCD DE 22 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 PIXELS (FULL HD). > **SISTEMA OPERACIONAL:* WINDOWS 10 OU 11 (LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDOWS). PERIFÉRICOS: TECLADO E MOUSE. LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021				
03	611695	SCANNER DE MESA: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 DPI INTERPOLADOS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR: 30 BITS ENTRADA/24 BITS DE SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: 24 BITS SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT DE TONS DE CINZA: 16 BITS DE ENTRADA/8 BITS DE SAIDA SENSOR ÓPTICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR FONTE DE LUZ: LED RGB	Unidade	-	R\$ 3.288,45	

		<p>DE 3 CORES VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 35 PPM/70 IPM2: 300 DPI BLANCO Y NEGRO, COLOR, ESCALAS DE GRIS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR - COLORIDO, TONS DE CINZA, PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: RGB X 30 BITS ENTRADA / 24 BITS SAÍDA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE: 50 SHEETS TAMANHOS DE DOCUMENTO: MÁXIMO: 21,6 X 609,6 CM / MÍN: 5 X 5 CM CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 4.000 PÁGINAS GRAMATURA DO PAPEL: 27 A 413 G/M2 CONSUMÍVEIS: KIT PARA RODILLO: HASTA 200,000 CICLOS GERAL: SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X TEMPERATURA: TEMPERATURA OPERACIONAL: 5° A 35°C EM ARMAZENAMENTO: - 25° A 60°C UMIDADE: 15 - 80% (SEM CONDENSAÇÃO) DIMENSÕES: 29,6 X 16,9 X 17,6 CM PESO: 3,7 KG CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS: ROHS, PRODUTO RECICLÁVEL, ENERGY STAR® CONECTIVIDADE: REQUISITOS DE SISTEMA MÍNIMOS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X. CONECTIVIDADE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N1, USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE, MÓDULO DE REDE OPCIONAL (RJ-45, 10BASET/100BASETX) ENERGIA: VOLTAGEM: AC 100 - 240 V VOLTAGEM NOMINAL: AC 100 - 240 V CONSUMO DE ENERGIA: EM FUNCIONAMENTO&gt; 17W WIRELESS: 18W EM ESPERA: 9,2W EM REPOUSO: 1,4W DESLIGADO: 0,1W REQUISITOS DE ENERGIA: 24 V DC</p>				
04	27472 <b>aproximado</b>	LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade	-	R\$ 1.020,00	

05	601763	<p>NOTEBOOK: PROCESSADOR: INTEL CORE I7-8565U PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GEFORCE® MX110 COM 2GB DEDICADOS GDDR5 MEMÓRIA: 8GB ARMAZENAMENTO: SSD 256GB TELA: · 15.6" ANTIRREFLEXO TECLADO: PADRÃO BRASILEIRO / TECLADO NUMÉRICO SISTEMA OPERACIONAL:</p> <p>WINDOWS 10 COM PAC JÁ ACOMPANHA WINDOWS,. PORTAS 2X USB 3.1 1X USB 2.0 1X HDMI 1X ÁUDIO COMBO (HEADSET/HEADPHONE) LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021</p>	Unidade	01	R\$ 4.398,70	R\$ 4.398,70
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO:</b> Seiscentos e trinta e sete mil trezentos e noventa e oito reais e setenta centavos.						R\$ 637.398,70

Ponte Nova, 02 de abril de 2025.

Aline Martins Mendes da Silva  
Coordenador II de Compras



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 1371-2F94-0B1F-A1CC

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ALINE MARTINS MENDES DA SILVA (CPF 085.XXX.XXX-61) em 02/04/2025 15:50:15 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://pontenova.1doc.com.br/verificacao/1371-2F94-0B1F-A1CC>



## Planejamento para aquisição de Computadores

### 1) Responsável pela elaboração do ETP:

Autoridade responsável pela formalização da demanda: Fabricio Gonçalves Barcelos

Agente Público da área técnica responsável pela orientação e preenchimento do ETP: Luiz Augusto Passos Couto

### 2) Descrição da necessidade da contratação:

A presente contratação tem como objetivo a aquisição de computadores completos e notebooks para a Administração Pública, visando atender à demanda de diversos setores e garantir a modernização e eficiência dos serviços prestados à população. A aquisição destes equipamentos é essencial para a melhoria das condições de trabalho dos servidores públicos, proporcionando o acesso adequado às ferramentas tecnológicas necessárias para o desenvolvimento das atividades cotidianas.

A quantidade e especificações dos equipamentos deverão atender às exigências técnicas para as diversas funções administrativas, incluindo o processamento de dados, comunicação, gerenciamento de informações e outros processos essenciais à operação da máquina pública. Além disso, é fundamental que os equipamentos adquiridos sejam de marcas e modelos reconhecidos no mercado, com garantia de qualidade, durabilidade e suporte técnico adequado.

A contratação busca ainda promover a otimização das atividades administrativas, melhorar a integração entre os setores e contribuir para o avanço da digitalização dos processos governamentais. O atendimento às necessidades da Administração Pública também deverá considerar a sustentabilidade, priorizando produtos que atendam às normas ambientais e de eficiência energética.

Dessa forma, a contratação visa não apenas a aquisição de hardware, mas também o fortalecimento das capacidades da Administração Pública, assegurando a continuidade e a qualidade dos serviços prestados à população.

### 3) Plano anual de contratação

Que o Município de Sem Peixe/MG, no presente momento, não possui plano de contratação vigente para o exercício de 2025, nem tão pouco há, no presente momento, processo de elaboração do referido plano.

### 4) Requisitos da contratação

A contratação de computadores para a administração pública segue uma série de requisitos legais e normativos, visando garantir a transparência, a eficiência e a correta aplicação dos recursos públicos, que serão observados pelo consorcio que efetuará a tramitação do processo.

### 5) Estimativas de quantidade, interdependências com outras contratações e valor estimado:

Feita a análise, verificou-se que a estimativa do quantitativo unitário para futura e eventual aquisição de fraldas aprecia-se em:

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNID. DE FORN.	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01		DESKTOP ULTRACOMPACTO TIPO II PADRÃO INTEL CORE I5-13400T 10 NÚCLEOS 16GB DDR4 3.200MHZ (1X	Unidade	5	R\$ 3.985,66	R\$ 19.928,30



# PREFEITURA MUNICIPAL DE SEM PEIXE

CEP 35.441-000 – ESTADO DE MINAS GERAIS

483766	<p>16GB) 1TB SSD M.2 NVME PCIE 4.0 TLC TECLADO ABNT2 USB MOUSE USB 1000DPI MOUSEPAD PADRÃO TRAVA DE SEGURANÇA VÍDEO INTEGRADO INTEL UHD – 1X HDMI, 1X DISPLAYPORT E 1X VGA WIRELESS WIFI 6E AX211 2X2 FONTE ALIMENTAÇÃO 90WATTS WINDOWS 11 PROFESSIONAL PTBR COM IMAGEM CUSTOMIZADA DO CONTRATANTE – CUSTOM IMAGE. MONITOR S24E-03 23,8" POL. 1920X1080@60HZ ACOMPANHA CABO HDMI. ACOMPANHA CABO DE ALIMENTAÇÃO NBR 14.136, COM CABO DO TIPO "Y" PARA CONEXÃO DE DOIS EQUIPAMENTOS SIMULTANEOS. SOLUÇÃO VESA MOUNT + CLAMP PARA ACOPLAGEM DO DESKTOP AO MONITOR PARTNUMBERS: 4XF0N03161 + 4ZE0X83992. GARANTIA ON-SITE PELO PERÍODO DE 48 MESES. RETENÇÃO DE DISCO SLA DE SOLUÇÃO: ATÉ AS 18 HORAS DO 2º (SEGUNDO) DIA ÚTIL APÓS O ATENDIMENTO LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021 LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDSOWS</p>				
02	611689				



# PREFEITURA MUNICIPAL DE SEM PEIXE

CEP 35.441-000 – ESTADO DE MINAS GERAIS

		ATX PADRÃO COM BOA VENTILAÇÃO > * *MONITOR:* MONITOR LCD DE 22 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 1920X1080 PIXELS (FULL HD). > * *SISTEMA OPERACIONAL: * WINDOWS 10 OU 11 (LICENÇA ORIGINAL INCLUSA, COM ETIQUETA DO WINDOWS). PERIFÉRICOS: TECLADO E MOUSE. LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021				
03	611695	SCANNER DE MESA: ALIMENTAÇÃO VERTICAL, SCANNER DUPLEX COLORIDO DISPOSITIVO FOTOELÉTRICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR RESOLUÇÃO ÓPTICA: 600 DPI RESOLUÇÃO INTERPOLADA: 1200 DPI INTERPOLADOS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR: 30 BITS ENTRADA/24 BITS DE SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: 24 BITS SAIDA PROFUNDIDADE DE BIT DE TONS DE CINZA: 16 BITS DE ENTRADA/8 BITS DE SAIDA SENSOR ÓPTICO: (CIS) CONTACT IMAGE SENSOR FONTE DE LUZ: LED RGB DE 3 CORES VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO: 35 PPM/70 IPM2: 300 DPI BLANCO Y NEGRO, COLOR, ESCALAS DE GRIS PROFUNDIDADE DE BIT DE COR - COLORIDO, TONS DE CINZA, PROFUNDIDADE DE BIT MONOCROMÁTICO: RGB X 30 BITS ENTRADA / 24 BITS SAÍDA ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: CAPACIDADE: 50 SHEETS TAMANHOS DE DOCUMENTO: MÁXIMO: 21,6 X 609,6 CM / MÍN: 5 X 5 CM CICLO DE TRABALHO DIÁRIO: ATÉ 4.000 PÁGINAS GRAMATURA DO PAPEL: 27 A 413 G/M2 CONSUMÍVEIS: KIT PARA RODILLO: HASTA 200,000 CICLOS GERAL: SISTEMAS OPERACIONAIS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X TEMPERATURA: TEMPERATURA OPERACIONAL: 5° A 35°C EM ARMAZENAMENTO: -25° A 60°C UMIDADE: 15 - 80% (SEM CONDENSAÇÃO) DIMENSÕES: 29,6 X 16,9 X 17,6 CM PESO: 3,7 KG CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS: ROHS, PRODUTO RECICLÁVEL, ENERGY STAR® CONECTIVIDADE: REQUISITOS DE SISTEMA MÍNIMOS: WINDOWS® 7, 8/8.1, 10 MAC OS® X 10.6.8 – 10.11.X. CONECTIVIDADE PADRÃO: WIRELESS 802.11 B/G/N1, USB 3.0 DE ALTA VELOCIDADE, MÓDULO DE REDE OPCIONAL (RJ-45, 10BASET/100BASETX) ENERGIA: VOLTAGEM: AC 100 - 240 V VOLTAGEM NOMINAL: AC 100 - 240 V	Unidade	1	R\$ 3.288,45	R\$ 3.288,45



# PREFEITURA MUNICIPAL DE SEM PEIXE

CEP 35.441-000 – ESTADO DE MINAS GERAIS

		CONSUMO DE ENERGIA: EM FUNCIONAMENTO> 17W WIRELESS: 18W EM ESPERA: 9,2W EM REPOUSO: 1,4W DESLIGADO: 0,1W REQUISITOS DE ENERGIA: 24 V DC				
04	27472 <b>aproximado</b>	LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade	2	R\$ 1.020,00	R\$ 2.040,00
05	601763	NOTEBOOK: PROCESSADOR: INTEL CORE I7-8565U PLACA DE VÍDEO: NVIDIA® GEFORCE® MX110 COM 2GB DEDICADOS GDDR5 MEMÓRIA: 8GB ARMAZENAMENTO: SSD 256GB TELA: 15.6" ANTIRREFLEXO TECLADO: PADRÃO BRASILEIRO / TECLADO NUMÉRICO SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 10 COM PAC JÁ ACOMPANHA WINDOWS,. PORTAS 2X USB 3.1 1X USB 2.0 1X HDMI 1X ÁUDIO COMBO (HEADSET/HEADPHONE) LEITOR DE CARTÕES 4 EM 1 (SD, SDHC, SDXC, MMC) LICENÇA VITALÍCIO PACOTE OFFICE BUSINESS 2021	Unidade	5	R\$ 4.398,70	R\$ 21.993,50
<b>TOTAL ESTIMADO R\$ 47.250,25</b>						

## **6) Descrição da solução como um todo, inclusive quanto a manutenção e à assistência técnica:**

A solução para a aquisição de fraldas envolve um processo estruturado que garante eficiência, qualidade e atendimento contínuo ou mediante às necessidades dos usuários.

## **7) Resultados pretendidos ante a contratação**

A contratação e aquisição de computadores e notebooks pela administração pública tem como objetivo principal a melhoria da infraestrutura tecnológica, visando aprimorar a eficiência, agilidade e a qualidade na prestação de serviços aos cidadãos. Os resultados pretendidos com a aquisição desses equipamentos podem ser resumidos em alguns pontos-chave: Aumento da produtividade, qualificação do atendimento ao público, segurança da informação, capacitação e capacitação contínua dos servidores, redução nos custos operacionais, apoio programas de governança eletrônica, acesso a novas tecnologias e inovações entre outros.

Sem Peixe, 01 de abril de 2025.

  
**Fabricio Gonçalves Barcelos**  
**Chefe do Departamento Municipal de Administração**