

**CÂMARA MUNICIPAL CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM****ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

PRAÇA JERÔNIMO MONTEIRO, 70 - CENTRO, CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES - CEP: 29300-170

CNPJ: 31.723.265/0001-41 Tel: (28) 3526-5622 - Site: [www.cachoeirodeitapemirim.es.leg.br](http://www.cachoeirodeitapemirim.es.leg.br)**Autorização de Fornecimento/Execução****Nº 000198/2023**

Secretaria	CAMARA MUNICIPAL DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	Processo	015087/2023
Local (Setor)	DIRETORIA ADMINISTRATIVA	Empenho	0000964/2023
Origem	Pregão Presencial Nº 000017/2023	Termo/Contrato	
Dotação	0101.0103101012.001.44905219000.150000000001 EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	Ficha-Fonte	00113-15000000000 1
Fornecedor	VISUAL SISTEMAS ELETRONICOS LTDA	CNPJ	23.921.349/0001-61
Endereço	RUA RIO ESPERA, 368 - CARLOS PRATES - BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30710260	Telefone	(31) 3270 - 8000
Justificativa	A.E		

Item	Codigo	Lote	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00001	00236096		TERMINAL PARA REGISTRO DE PRESENÇA E VOTO - TIPO I Terminal Biométrico de Votação Fingerprint Terminal montado em gabinete metálico de fino acabamento, design que privilegia a melhor usabilidade dos recursos operacionais através de display LCD 7 colorido, touchscreen capacitivo com teclado virtual para todas as operações e consultas, resolução de 800x480 pixels e dimensões de 29cm L x 16 cm P x 10 cm A. Leitor Biométrico para autenticação do parlamentar via impressão digital, definição 500DPI, tecnologia óptica LFD (detecção de dedos vivos), armazenamento de 1900 templates, criptografia AES 256 bits, DSP 400MHZ. Teclado físico integrado ao terminal com 3 (três) teclas para seleção do voto, em cores diferentes ("SIM", "NÃO" e "ABSTENÇÃO"), com marcação braille sobre a tecla, sendo as teclas posicionadas de forma a garantir ao Parlamentar privacidade durante as operações. Possui alimentação e tráfego de dados apenas por um único cabo RJ45 com tecnologia POE GIGABIT ETHERNET, embutido nas mesas.	UND	23		2.069,3600	47.595,28
00002	00236097		TERMINAL PARA REGISTRO DE PRESENÇA E VOTO - TIPO II Terminal Parlamentar PalmVein Tipo II Terminal de Votação - Modelo II Terminal com biometria de palma para captura da imagem do padrão dos vasos sanguíneos da palma da mão através de raios infravermelhos. Este Terminal garante aos Parlamentares que eventualmente não possuam boa leitura das digitais dos dedos das mãos. Montado em gabinete metálico de fino acabamento com layout que privilegia a facilidade de acesso e uso dos recursos operacionais; Tela LCD 10.1 touchscreen, resolução 1200x800 para operação e apresentação de informações enviadas pelo Sistema Integrado para Gestão Automatizada dos	UND	1		5.079,3500	5.079,35

Autorizo a Entrega do(s) material(is)/Execução de Serviço(s):

**Prazo de Entrega/Execução:****Condição de Pagamento:** MENSAL**Horário de Funcionamento:** De segunda a sexta 7h às 18h

Cachoeiro de Itapemirim/ES, 29 de dezembro de 2023

Assinatura e Carimbo

Autenticar documento em <https://cachoeiro.nopapercloud.com.br/autenticidade>

Criado Por: NAIANI TAVARES DE MELLO DIARR - Identificador 3100320032003300380031003A00540052004100 - Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020. Emitido Por: NAIANI TAVARES DE MELLO DIARR



**CÂMARA MUNICIPAL CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

PRAÇA JERÔNIMO MONTEIRO, 70 - CENTRO, CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - ES - CEP: 29300-170  
CNPJ: 31.723.265/0001-41 Tel: (28) 3526-5622 - Site: www.cachoeirodeitapemirim.es.leg.br

00003	00236094	Trabalhos em Plenário; A interface de comunicação Ethernet entre os terminais biométricos de palma e o Sistema Integrado para Gestão Automatizada dos Trabalhos em Plenário. Relógio e cronômetros de tempo real, data e hora corrente com sincronismo auto mático via canal de comunicação; Funcionalidades para os 2 modelos de Terminais de Votação e Presença:  CONSOLE PARA O PRESIDENTE Terminal do Presidente CPU e tela touch-screen 15 CPU - Processador dual core 2GHz com 3MB Cache; 4GB de memória RAM; Disco Rígido SATAII 500GB; Tela 15 touchscreen; Placa de Vídeo Intel HD Graphics Integrada; Teclado em português do Brasil com a tecla Ç; Sistema Operacional Windows 7 Professional.	UND	1	6.971,0400	6.971,04
00004	00236093	CPU E PROCESSADOR DE VÍDEO DO PAINEL VÍDEO WALL Equipamentos para controle e operação do Painel Video Wall  MICROCOMPUTADOR DE GERENCIAMENTO E OPERAÇÃO DA SOLUÇÃO - Unidade de controle e operação do sistema integrado para gestão automatizada dos trabalhos em plenário composto de: Processador de núcleo duplo de 1.5 GHz, com memória cache L2 de no 2MB; Memória RAM de 8GB; disco rígido interno de 80 gigabytes, interface SATA II, taxa de transferência de 3.0 GB/s. velocidade de 7.200 RPM, 8 MB de Buffer; Gabinete torre padrão ATX com ventilação adequada e dispositivo de trava;	UND	1	5.162,9600	5.162,96
00005	00236095	Fonte de energia com potência suficiente para alimentar, além dos componentes da presente configuração, mais uma unidade de disco rígido interno de 80 gigabytes, para operar em uma tensão de 110/240 V a 50/60 Hz; Teclado com ajuste de inclinação padrão ABNT2, com 107 teclas não apagáveis pelo uso contínuo contendo todos os caracteres da língua portuguesa, com conector USB 2.0; Mouse ótico com dois botões e scroll, conexão USB 2; Sistema operacional Microsoft Windows 7 Professional; Monitor de 21.	UND	1	5.894,5500	5.894,55
<b>Total Geral</b>						<b>70.703,18</b>

Autorizo a Entrega do(s) material(is)/Execução de Serviço(s):

**Prazo de Entrega/Execução:**

**Condição de Pagamento:** MENSAL

**Horário de Funcionamento:** De segunda a sexta 7h às 18h

Cachoeiro de Itapemirim/ES, 29 de dezembro de 2023

Assinatura e Carimbo



Autenticar documento em <https://cachoeiro.nopapercloud.com.br/autenticidade>

Criado Por: NAIANI TAVARES DE MELLO DIARR - Identificador 3100320032003300380031003A00540052004100 - Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020. Emitido Por: NAIANI TAVARES DE MELLO DIARR

# PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://cachoeiro.nopapercloud.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 3100320032003300380031003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **Brás Zagotto (Bras é Bom)** em 29/12/2023 13:48

Checksum: **40A23C79A1A03E0C1FE4B521FAC4DEDF952519404FFDDB9287F3B2856E73CF9A**



---

Autenticar documento em <https://cachoeiro.nopapercloud.com.br/autenticidade> com o identificador 3100320032003300380031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.