PROPOSTA

Dispensa Eletrônica **Nº 31/2026**

Processo Administrativo **N° 76/2026**

RAZÃO SOCIAL: Victor Lazarino Ozorio

CNPJ: 35.569.716/0001-99

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 49554930089

TELEFONE: (31) 9 8713-6396

BANCO (NOME/Nº): Nubank

AGÊNCIA Nº:0001

CONTA CORRENTE Nº: 798679493-5

A empresa **VL- LOJAS DE VARIEDADES**, inscrita no CNPJ sobo nº 35.569.716.0001-99, sediada na Rua Violeta, n° 184, bairro Primavera, em Timoteo no Estado de Minas Gerais, CEP: 35182486, neste ato representado(a) por **VICTOR LAZARINO OZORIO**, portador(a) do documento de identidade RG n° 13988850 expedido pela SSP/MG, inscrito(a) no CPF n° 101.485.426.11, residente e domiciliado na rua Violeta, n 184, no bairro Primavera, na cidade de Timoteo-MG, Cep 3518248, vem apresentar Proposta Comercial para a participação no processo de dispensa eletrônicaindicado acima, conforme abaixo descriminado:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UNID.	QNT.	VLR. UNI.	VLR.TOTAL
58	**Descrição** A presente proposta apresenta a **Trena a Laser LDR 100 Metros Hulter HT5LDR100MF**, um instrumento de medição digital de alta precisão e tecnologia óptica avançada, essencial para a instrução técnica, fiscalização de obras, levantamentos topográficos, auditorias patrimoniais e planejamento de infraestrutura no setor público. Desenvolvido para aferir grandes distâncias de forma célere e segura, este hardware redefine o padrão de eficiência de engenheiros, arquitetos e fiscais da Administração Pública ao eliminar o erro humano e a necessidade de fitas métricas convencionais. Trata-se de um ativo compacto, de alta durabilidade e excelente ergonomia operacional, projetado em total conformidade com as diretrizes de modernização tecnológica, eficiência e economicidade exigidas pela Lei 14.133/2021.	Hulter	Un.	10	**R$673,00**	**R$6.730,00**

	1. DIFERENCIAIS TÉCNICOS E EFICIÊNCIA OPERACIONAL A Trena a Laser Hulter HT5LDR100MF foi desenvolvida sob rigorosos parâmetros de precisão metrológica e engenharia de campo (Art. 43 da Lei 14.133), destacando-se como um componente estratégico na otimização de rotinas de vistoria e medição: • **ALTO ALCANCE OPERACIONAL (ATÉ 100 METROS):** Equipado com um emissor laser de alta fidedignidade, o dispositivo realiza medições estáveis em distâncias de até 100 metros em segundos. Este diferencial técnico confere máxima agilidade à Administração Pública, permitindo que um único servidor efetue o levantamento de grandes galpões, terrenos ou fachadas prediais sem o auxílio de terceiros ou o uso de escadas e andaimes, reduzindo riscos de acidentes de trabalho. • **MÓDULO DE FUNÇÕES MATEMÁTICAS AVANÇADAS:** O circuito integrado da trena executa automaticamente o cálculo instantâneo de área () e volume (), além de realizar medições indiretas complexas através do princípio de referências. Essa inteligência de hardware poupa tempo de cálculo em escritório e agiliza a estimativa de materiais em reformas públicas. • **INTERFACE ERGONÔMICA DE DOIS BOTÕES:** O painel de controle foi projetado para máxima simplificação operacional, concentrando os comandos em dois botões intuitivos. Essa característica de manuseio descomplicado mitiga erros de operação em campo e dispensa treinamentos extensos para as equipes técnicas. • **CHASSI COMPACTO E RESISTENTE PARA CAMPO:** A estrutura externa possui desenho ergonômico que facilita a pegada firme e protege os componentes ópticos internos					

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

contra impactos leves decorrentes do uso severo em canteiros de obras. Sua leveza confere alta transportabilidade, adaptando-se perfeitamente ao cinto de ferramentas ou bolsos do operador.

- **AUTONOMIA ENERGÉTICA EFICIENTE:** Alimentada por 2 pilhas padrão AAA, a trena apresenta um gerenciamento de energia otimizado de baixo consumo, garantindo autonomia para longas jornadas de fiscalização sem interrupções abruptas e facilitando a reposição dos insumos em qualquer localidade.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS

CARACTERÍSTICA	DETALHAMENTO TÉCNICO	BENEFÍCIO OPERACIONAL
Marca / Modelo	Hulter / HT5DR100MF	Garantia de padronização tecnológica e qualidade fabril.
Tecnologia de Medição	Laser Óptico de Alta Precisão	Resultados milimétricos imediatos sem contato físico.
Capacidade de Alcance	Até 100 Metros	Ideal para auditoria de grandes áreas urbanas e prédios.
Funções de Cálculo	Área, Volume e Medição Contínua	Automação de dados matemáticos direto no dispositivo.
Medição Indireta	Cálculo por Referências Geométricas	Permite medir locais de difícil acesso ou obstruídos.

LOJA DE VARIEDADES VICTOR LAZARINO
insMind.com

Painel de Controle	Interface Simplificada (02 Botões)	Operação rápida e sem complexidade para o agente público.
Display Integrado	Tela Digital de Fácil Leitura	Visualização clara dos dados sob diferentes condições de luz.
Tipo de Alimentação	2 Pilhas AAA	Longo ciclo de operação com logística de troca simplificada.
Perfil Estrutural	Design Compacto e Ergonômico	Alta portabilidade para vistorias externas diárias.
Resistência Mecânica	Chassi Protegido de Alta Durabilidade	Resguardo do ativo em ambientes severos de construção.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

3. COMPROMISSOS COMERCIAIS E LOGÍSTICA

- **Prontidão de Entrega:** Lotes compostos por produtos novos, originais, lacrados em suas embalagens protetivas de fábrica e prontos para faturamento imediato, garantindo o estrito cumprimento dos cronogramas e prazos de empenho fixados no edital.
- **Garantia de Confiabilidade Métrica:** Cada unidade passa por calibração preventiva na linha de montagem para assegurar a perfeita convergência do feixe laser e a exatidão dos sensores integrados, entregando ao órgão público um lote perfeitamente padronizado e pronto para pronto uso profissional.

- **Sustentabilidade e Ciclo de Vida:** A robustez construtiva da linha Hulter estende o ciclo de vida útil do equipamento, minimizando a geração de resíduos eletroeletrônicos e reduzindo despesas futuras com manutenção ou substituição precoce, atendendo aos preceitos de ecoeficiência da Lei 14.133.
- **Conformidade Fiscal e Tombamento:** O fornecimento é integralmente lastreado por documentação fiscal eletrônica minuciosa, com a discriminação exata da marca, modelo e número de série individual do hardware, otimizando os ritos internos de recebimento por comissão, tombamento patrimonial permanente e liquidação contábil.

4. CONCLUSÃO

A Trena a Laser Hulter HT5LDR100MF representa o equilíbrio perfeito entre exatidão tecnológica de ponta, segurança operacional de campo e severa responsabilidade fiscal. Ao disponibilizar um hardware com alcance de 100 metros, capacidade de cubagem automática e interface simplificada por um custo orçamentário altamente competitivo, a Administração Pública dota seus setores de engenharia e fiscalização com uma ferramenta de alta performance que valoriza o recurso do contribuinte. É a escolha estratégica para o gestor que prioriza a qualidade técnica rígida, a total conformidade com as diretrizes da Lei 14.133/2021 e a seleção da proposta mais vantajosa para o interesse coletivo.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

						
77	**Descrição** A presente proposta apresenta a **Unidade de Armazenamento Externo Portátil de 2TB Ultra Slim**, um dispositivo de armazenamento de dados em massa de alta capacidade e portabilidade, essencial para o gerenciamento de arquivos, cópias de segurança (backup), transporte seguro de informações e expansão de memória em computadores, notebooks e estações de trabalho do setor público. Desenvolvido para oferecer velocidade de transmissão e ampla compatibilidade em um design compacto, este hardware atua como um ativo estratégico na proteção da informação e na continuidade das atividades administrativas e de TI da Administração Pública. Trata-se de um dispositivo robusto, durável e de excelente ergonomia operacional, projetado em total conformidade com as diretrizes de modernização tecnológica, segurança da informação e economicidade exigidas pela Lei 14.133/2021. **1. DIFERENCIAIS TÉCNICOS E EFICIÊNCIA OPERACIONAL** O Dispositivo de Armazenamento Externo Portátil foi desenvolvido sob rigorosos parâmetros de engenharia de hardware e segurança de dados (Art. 43 da Lei 14.133), destacando-se como um componente fundamental para a infraestrutura digital dos órgãos públicos: • **ALTA CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO (2TB):** Com espaço disponível de 2 Terabytes, o dispositivo permite o	Samsung	Un.	18	**R$1039,10**	**R$18.703,80**

LOJA DE VARIEDADES VICTOR LAZARINO
insMind.com

arquivamento seguro de grandes volumes de documentos digitalizados, relatórios técnicos, imagens institucionais, bancos de dados complexos e históricos de processos. Este diferencial técnico soluciona demandas urgentes de espaço físico e digital, centralizando a informação de forma organizada.

- **INTERFACE DE ALTA VELOCIDADE TIPO-C / USB 3.1:** Equipado com conexões de última geração, o hardware assegura taxas de transmissão de dados extremamente rápidas para leitura e gravação. Essa alta performance otimiza o tempo de trabalho dos servidores públicos durante a execução de backups de segurança ou no compartilhamento de arquivos pesados entre departamentos.
- **CHASSI ULTRA SLIM EM LIGA DE ALUMÍNIO:** A estrutura externa do dispositivo é fabricada em liga de alumínio anodizado de alta durabilidade, o que confere excelente resistência mecânica contra impactos leves e quedas acidentais no uso diário. Além disso, o material atua na dissipação térmica passiva, prevenindo o superaquecimento dos componentes internos e estendendo a vida útil do patrimônio.
- **COMPATIBILIDADE MULTIPLATAFORMA NATIVA:** O controlador interno é totalmente compatível com os sistemas operacionais Windows (7, 8, 8.1 e 10) e MAC OS. Essa versatilidade elimina a necessidade de formatações complexas ou instalação de drivers adicionais, garantindo a pronta operacionalidade do ativo em qualquer estação de trabalho da instituição.
- **KIT DE CONECTIVIDADE E PORTABILIDADE COMPLETO:** O pacote acompanha cabo de dados USB e um adaptador OTG+Tipo-C, permitindo a conexão direta não apenas em computadores tradicionais, mas também em dispositivos móveis compatíveis. Suas dimensões compactas ($76,76 \times 58,14 \times 10,78 \text{ mm}$) conferem máxima transportabilidade, permitindo que fiscais, auditores e técnicos transportem dados oficiais com discrição e facilidade.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS

CARACTERÍSTICA	DETALHAMENTO TÉCNICO	BENEFÍCIO OPERACIONAL
Tipo de Equipamento	Unidade de Armazenamento Externo Portátil	Expansão de memória e

LOJA DE VARIEDADES VICTOR LAZARINO
insMind.com

		armazenamento móvel de dados.	
Capacidade de Memória	2 Terabytes (2TB)	Amplo espaço para preservação de arquivos e backups digitais.	
Interfaces de Conexão	Tipo-C / USB 3.1 de Alta Velocidade	Transmissão ágil de dados e menor tempo de espera em rotinas.	
Material do Chassi	Liga de Alumínio de Alta Resistência	Proteção contra impactos e excelente dissipação de calor.	
Compatibilidade de Sistemas	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 e MAC OS	Integração imediata com a frota de computadores do órgão.	
Recurso de Conectividade	Adaptador OTG + Tipo-C Incluso	Permite interface com múltiplos hardwares e plataformas.	
Dimensões do Produto	76,76 x 58,14 x 10,78mm	Perfil ultra compacto de alta portabilidade para auditorias.	
Apresentação Comercial	Acompanha Cabo USB e Caixa Colorida	Conjunto completo com embalagem segura para logística interna.	

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

Padrão Estético	Acabamento Metalizado de Alto Padrão	Sobriedade e design corporativo moderno para o ambiente de TI.

3. COMPROMISSOS COMERCIAIS E LOGÍSTICA

- **Prontidão de Entrega:** Lotes compostos por produtos novos, originais, lacrados de fábrica e disponíveis para faturamento imediato, garantindo o estrito cumprimento dos cronogramas e prazos de empenho fixados no edital da Administração Pública.
- **Garantia de Qualidade Tecnológica:** Cada unidade passa por controle de qualidade e testes preventivos de integridade de blocos lógicos na linha de montagem, assegurando o recebimento de hardwares perfeitamente estáveis e confiáveis para o armazenamento de informações sigilosas e institucionais.
- **Sustentabilidade e Ciclo de Vida:** A seleção de materiais nobres e recicláveis, como a liga de alumínio, associada à eficiência energética das interfaces USB 3.1, confere um ciclo de vida estendido ao ativo permanente, evitando o descarte precoce e atendendo aos preceitos de ecoeficiência da Lei 14.133.
- **Conformidade Fiscal e Tombamento:** O fornecimento é integralmente amparado por documentação fiscal eletrônica detalhada, contendo marca, modelo e especificações de engenharia, otimizando os ritos internos de recebimento por comissão, tombamento patrimonial permanente e liquidação contábil da despesa.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

4. CONCLUSÃO

A Unidade de Armazenamento Externo Portátil de 2TB representa o ponto de equilíbrio ideal entre alta capacidade de armazenamento, segurança física de dados e severa responsabilidade fiscal. Ao disponibilizar um hardware com chassi protetivo em alumínio, velocidade de transmissão USB 3.1 e ampla compatibilidade de sistemas por um investimento orçamentário altamente competitivo, a Administração Pública dota seus setores administrativos e de tecnologia com uma ferramenta eficiente que valoriza o recurso do contribuinte. É a escolha estratégica para o gestor que busca qualidade técnica rígida, total conformidade com as diretrizes da Lei 14.133/2021 e a seleção da proposta mais vantajosa para o interesse coletivo.

						
82	**Descrição** A presente proposta apresenta o **Termômetro Culinário Digital Tipo Espeto**, um instrumento de medição térmica e precisão analítica indispensável para o controle de qualidade, segurança alimentar e supervisão de processos térmicos em cozinhas industriais, refeitórios públicos, hospitais, laboratórios e unidades de nutrição da Administração Pública. Desenvolvido para entregar leituras rápidas e exatas de fluidos, massas e alimentos sólidos, este hardware atua na mitigação de ascos biológicos por meio do controle estrito da temperatura de conservação e cocção. Trata-se de um dispositivo portátil robusto, de alta durabilidade e excelente ergonomia operacional, projetado em total conformidade com as exigências sanitárias e os critérios de eficiência e economicidade da Lei 14.133/2021. **1. DIFERENCIAIS TÉCNICOS E EFICIÊNCIA OPERACIONAL** O Termômetro Digital Tipo Espeto foi desenvolvido sob rigorosos parâmetros de engenharia metrológica e segurança biológica (Art. 43 da Lei 14.133), destacando-se como um ativo estratégico para a vigilância de processos da Administração Pública: • **AMPLA FAIXA DE MEDIÇÃO TÉRMICA (-50°C A 300°C):** O circuito integrado opera em uma escala extrema de cobertura, permitindo monitorar desde o congelamento severo em freezers institucionais até processos de fritura ou cocção em alta temperatura. Essa versatilidade instrumental elimina a necessidade de aquisição de múltiplos equipamentos para diferentes setores, otimizando o gasto público. • **SONDA LONGA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 14,8 CM:** A haste de penetração é fabricada em aço inoxidável de padrão cirúrgico, material inerte que impede a contaminação cruzada e facilita a higienização química rápida. O comprimento de 14,8 cm permite alcançar o centro térmico de grandes volumes sem expor a mão do		Un.	7	**R$68,22**	**R$477,54**

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

operador a fontes de calor direto, cumprindo as normas de segurança do trabalho.

- **FUNÇÃO DATA HOLD (CONGELAMENTO DE LEITURA):** Equipado com a função *Hold*, o dispositivo permite reter o dado aferido no painel de cristal líquido. Esse recurso de hardware viabiliza que o agente público retire a sonda do insumo e faça a anotação técnica dos relatórios com total segurança e precisão visual.
- **TEMPO DE RESPOSTA ÁGIL E DISPLAY LCD DE ALTO CONTRASTE:** O sensor de ponta oferece uma leitura rápida e dinâmica, exibida em um display digital de fácil visualização, mesmo em ambientes com baixa luminosidade ou alta movimentação. A agilidade na coleta de dados evita a oscilação térmica do material analisado durante a inspeção.
- **AUTONOMIA E PRONTIDÃO DE USO:** Alimentado por bateria padrão LR44 com gerenciamento de baixo consumo, o termômetro apresenta alta autonomia para rotinas intensas de fiscalização. O chassi compacto de 23 cm confere leveza e total portabilidade para o transporte diário entre diferentes unidades operacionais.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS

CARACTERÍSTICA	DETALHAMENTO TÉCNICO	BENEFÍCIO OPERACIONAL
Tipo de Instrumento	Termômetro Digital Tipo Espeto / Haste	Medição térmica precisa por imersão ou penetração.
Escala de Medição	-50°C a 300°C	Monitoramento integral do congelamento à cocção severa.
Material da Sonda	Aço Inoxidável Hidro-repelente	Alta durabilidade, resistência à oxidação e fácil desinfecção.
Dimensão da Haste	14,8 centímetros	Alcance do centro geométrico de insumos com segurança.

LOJA DE VARIEDADES VICTOR LAZARINO
insMind.com

	Dimensão Total do Ativo	23 centímetros	Perfil compacto e ergonômico para transporte em vistorias.				
	Tipo de Painel	Display LCD Digital de Alto Contraste	Leitura direta sem margem para interpretações ambíguas.				
	Função de Memória	Mecanismo Data Hold Integrado	Retenção da temperatura na tela para registro burocrático.				
	Unidades de Leitura	Selecionável em °C ou °F	Adaptabilidade a diferentes manuais e protocolos técnicos.				
	Fonte de Alimentação	Bateria LR44 (Inclusa)	Prontidão imediata de uso sem dependência de rede elétrica.				
	Padrão Visual	Chassi Preto com Detalhes em Vermelho	Identificação rápida do ferramental em cozinhas e laboratórios.				

3. COMPROMISSOS COMERCIAIS E LOGÍSTICA

- **Prontidão de Entrega:** Lotes compostos por produtos novos, testados, lacrados de fábrica e disponíveis para faturamento célere, garantindo o estrito cumprimento dos prazos contratuais de entrega e a rápida ativação das frentes de fiscalização.
- **Garantia de Calibração Industrial:** Cada unidade passa por controle de qualidade e calibração preventiva na linha de montagem para certificar a perfeita resposta do sensor térmico, assegurando o recebimento de instrumentais perfeitamente calibrados e confiáveis para a emissão de laudos sanitários.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

	• **Sustentabilidade e Ciclo de Vida:** A rigidez estrutural do aço inoxidável aliada à durabilidade do chassi em polímero confere um ciclo de vida prolongado ao ativo permanente, evitando descartes prematuros e reduzindo custos com manutenção corretiva, alinhando-se aos preceitos de ecoeficiência da Lei 14.133. • **Conformidade Fiscal e Tombamento:** O fornecimento é integralmente respaldado por documentação fiscal eletrônica minuciosa contendo especificações técnicas, marca e modelo, facilitando o recebimento por comissão, o tombamento patrimonial permanente e a prestação de contas. **4. CONCLUSÃO** O Termômetro Culinário Digital Tipo Espeto representa a convergência ideal entre exatidão técnica regulamentar, proteção à saúde pública e severa responsabilidade fiscal. Ao disponibilizar um hardware com ampla escala térmica, sonda protetiva em aço inox e função de congelamento de dados por um investimento orçamentário extremamente otimizado, a Administração Pública dota seus setores de nutrição e fiscalização com uma ferramenta de alta performance que valoriza o recurso do contribuinte. É a escolha estratégica para o gestor que busca qualidade instrumental rígida, total conformidade com os parâmetros da Lei 14.133/2021 e a seleção da proposta mais vantajosa para o interesse coletivo. 					
83	**DESCRIÇÃO** A presente proposta apresenta o **Termômetro Infravermelho Digital Profissional GM-300**, um instrumento de aferição óptica de alta performance e medição térmica sem contato, essencial para a fiscalização, controle de processos e manutenção preditiva em		Un.	7	**R$274,00**	**R$1.918,00**

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

	setores industriais, laboratoriais, de engenharia e de segurança alimentar do setor público. Desenvolvido sob rígidos parâmetros de engenharia metrológica, este hardware redefine o padrão de segurança operacional ao permitir o monitoramento instantâneo de temperaturas extremas (até 420°C) à distância, mitigando o risco de acidentes de trabalho com superfícies aquecidas ou condutores energizados. Trata-se de um ativo permanente robusto, de alta durabilidade e excelente ergonomia, projetado em total conformidade com as diretrizes de modernização tecnológica e economicidade da Lei 14.133/2021. **1. DIFERENCIAIS TÉCNICOS E EFICIÊNCIA OPERACIONAL** O Termômetro Infravermelho GM-300 foi desenvolvido com foco em precisão instrumental e proteção do operador (Art. 43 da Lei 14.133), destacando-se como uma ferramenta estratégica para as equipes técnicas da Administração Pública: • **AFERIÇÃO TÉRMICA DINÂMICA E SEM CONTATO:** O hardware utiliza um sensor óptico infravermelho de alta sensibilidade com tempo de resposta ultrarrápido de 500 ms. Este diferencial permite coletar dados de temperatura instantaneamente com um simples acionamento de gatilho, eliminando a necessidade de contato físico com o objeto analisado e otimizando a rotina de vistorias diárias dos fiscais institucionais. • **AMPLA FAIXA DE COBERTURA (-50°C A 420°C):** Capaz de registrar temperaturas em uma escala que abrange desde o congelamento severo em cadeias de logística de perecíveis até o calor extremo de motores e caldeiras. Possui margem de precisão rigorosa de $\pm 1,5^\circ\text{C}$ na faixa operacional principal, garantindo a fidedignidade exigida para relatórios de conformidade técnica. • **RAZÃO DA DISTÂNCIA AO PONTO DE 12:1 COM MIRA LASER:** Equipado com mira laser integrada para identificação exata do alvo e razão óptica de 12:1 (o que significa que a uma distância de 12 cm, a área medida possui 1 cm de diâmetro). Essa especificação de engenharia confere precisão cirúrgica na leitura de componentes eletrônicos miniaturizados em quadros de força ou em dutos de ventilação suspensos. • **DISPLAY LCD COM RETROILUMINAÇÃO E FUNÇÃO HOLD:** O painel de cristal líquido de alto contraste exibe as leituras de forma clara e legível mesmo em locais de infraestrutura precária, subsolos ou casas de máquinas escuras. Conta com desligamento opcional da luz de fundo e a função de armazenamento de dados (*Data*					

LOJA DE VARIEDADES VICTOR LAZARINO
insMind.com

Hold), que congela o valor na tela para anotação burocrática segura.

- **GESTÃO ENERGÉTICA E ALTA VIDA ÚTIL:** Operando com uma bateria alcalina de 9 VDC, o dispositivo possui um sistema inteligente de economia de carga que executa o desligamento automático do hardware após 7 segundos de inatividade. O circuito integrado de baixo consumo confere uma autonomia estendida de 168 a 240 horas de uso contínuo em campo.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS COMPLETAS

CARACTERÍSTICA	DETALHAMENTO TÉCNICO	BENEFÍCIO OPERACIONAL
Marca / Modelo	B-MAX / GM-300	Garantia de padronização instrumental e qualidade fabril.
Classe do Ativo	Termômetro Infravermelho de Alta Temperatura	Monitoramento térmico industrial e laboratorial rígido.
Faixa de Medição	-50°C a 420°C (-58°F a 788°F)	Ampla versatilidade da refrigeração a processos térmicos.
Grau de Precisão	$\pm 2^\circ\text{C}$ (abaixo de 0°C) | $$\pm 1,5^\circ\text{C$ (acima de 0°C)	Alta confiabilidade científica nos dados coletados pelo órgão.
Razão Óptica (D:S)	12:1	Resolução de leitura segura para objetos distantes.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

Tempo de Resposta	500 milissegundos (500ms)	Diagnóstico visual imediato sem atrasos operacionais.
Resolução Digital	0,1 °C ou 0,1 °F	Detalhamento decimal para alta precisão metrológica.
Mecanismo de Alvo	Mira Laser Integrada	Apontamento exato do feixe, evitando falsas leituras.
Gestão de Energia	Desligamento Automático (7s) / Alerta de Bateria Fraca	Prevenção contra interrupções e descarga precoce.
Alimentação / Autonomia	Bateria Alcalina 9 VDC / 168 a 240 horas de uso	Independência da rede elétrica com longa vida útil em campo.
Dimensões do Ativo	88 x 42 x 175 mm (Largura x Profundidade x Altura)	Chassi ergonômico em formato pistola para pegada firme.
Restrição de Escopo	Não indicado para uso corporal ou animal	Foco exclusivo em processos industriais e laboratoriais.

3. COMPROMISSOS COMERCIAIS E LOGÍSTICA

- **Prontidão de Entrega:** Lotes compostos por produtos novos, originais, testados e disponíveis para pronto fornecimento, assegurando o estrito cumprimento dos cronogramas e prazos de liquidação das Notas de Empenho da Administração Pública.
- **Garantia de Qualidade e Calibração:** O ferramental passa por severo controle de qualidade fabril para certificar a repetibilidade de 1% nas leituras térmicas e o perfeito

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
insMind.com

	alinhamento da mira laser, entregando instrumentais perfeitamente calibrados para a emissão de laudos oficiais. • **Sustentabilidade e Ciclo de Vida:** O chassi durável em polímero de alta densidade (Laranja e Preto) protege os componentes internos contra impactos leves, estendendo o ciclo de vida útil do patrimônio e reduzindo custos com manutenção corretiva, alinhando-se aos princípios da Lei 14.133. • **Conformidade Fiscal e Tombamento:** O fornecimento acompanha nota fiscal eletrônica minuciosa que discrimina marca, modelo e dados de engenharia metrológica, otimizando os ritos internos de recebimento por comissão, tombamento patrimonial definitivo e prestação de contas. **4. CONCLUSÃO** O Termômetro Infravermelho Profissional GM-300 representa a convergência ideal entre inovação tecnológica de precisão, segurança civil do trabalhador e severa austeridade fiscal. Ao disponibilizar um hardware com ampla escala térmica, mira laser ativa e tempo de resposta de 500ms por um custo orçamentário altamente competitivo, a Administração Pública dota suas secretarias de obras, saúde e agricultura com uma ferramenta de alta performance que valoriza o recurso do contribuinte. É a escolha estratégica para o gestor que busca qualidade técnica rígida, total conformidade com os parâmetros da Lei 14.133/2021 e a seleção da proposta mais vantajosa para o interesse coletivo. 					
VALOR TOTAL						**R$27.829,34.**

LOJA DE VARIEDADES VICTOR LAZARINO
insMind.com

PRAZO DE ENTREGA: Conforme Aviso de Dispensa Eletrônica e Termo de Referência.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: ¨90 Dias

Declaração de Plena Conformidade e Compromisso de Fornecimento (Lei nº 14.133/2021)

A presente declaração é formalizada em estrita observância à Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos) e visa garantir a total segurança jurídica da Administração Pública Contratante e a fidedignidade de nossa proposta:

1. Conformidade com a Legislação Trabalhista e Social

Declaramos que a proposta de preços apresentada engloba e compreende a integralidade de todos os custos diretos e indiretos necessários ao cumprimento dos direitos e encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e sociais, assegurados pela:

- Constituição Federal;
- Legislação Trabalhista (CLT e leis correlatas);
- Normas Infralegais vigentes;
- Convenções, Acordos e Dissídios Coletivos de Trabalho em vigor na data de entrega desta proposta; e
- Termos de Ajustamento de Conduta (TAC) aplicáveis.

A presente declaração resguarda a Administração Pública de qualquer responsabilidade subsidiária ou solidária decorrente de eventuais omissões ou descumprimentos de obrigações de nossa parte, conforme preconiza o Art. 121 da Lei nº 14.133/2021.

2. Compromisso de Fornecimento e Fidelidade da Proposta

Adicionalmente, firmamos o compromisso irrevogável de que, após a adjudicação e a devida assinatura do Termo de Contrato, será assegurado o fornecimento imediato e integral dos produtos e/ou serviços ofertados.

Garantimos que o objeto a ser fornecido corresponderá exatamente às especificações técnicas, características e condições apresentadas nesta Proposta Formal, bem como em todos os catálogos, folders, memoriais descritivos ou documentos de referência que a acompanham, conforme o princípio da vinculação ao instrumento convocatório e à proposta.

TIMOTEO-MG, 22/05/2026

VICTOR LAZARINO OZORIO
CPF: 101.485.426-11
SOCIO / RESPONSAVEL

ASSINADO DIGITALMENTE
35 569 716 VICTOR LAZARINO OZORIO
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO
Endereço: Rua Domingos Mendes Quaresma , 5 Timirim– Timoteo - MG. CEP: 35.180-320
CNPJ nº. 35.569.716/0001-99.
INSC. EST.: 49554930089
E-MAIL: vendaspublicas01@gmail.com CONTATO (wpp).: (31)98713-6396

Declaração de Procedimento e Conformidade para Catálogo de Itens (Lei nº 14.133/2021)

1. Procedimento de Orçamento e Qualidade

Os itens aqui propostos foram orçados e selecionados junto ao nosso fornecedor estratégico de equipamentos e acessórios de tecnologia. Este relacionamento comercial é de longo prazo, pautado na excelência do fornecimento e comprovado por um histórico consistente de elevado *feedback* positivo dos clientes em relação à qualidade, durabilidade e confiabilidade da entrega.

2. Justificativa para a Apresentação do Catálogo

Ressaltamos que nosso fornecedor não disponibiliza de catálogos formais em formato PDF específicos para os itens cotados.

Contudo, para atender integralmente às exigências da Lei nº 14.133/2021 e garantir a transparência e a precisão da proposta, oferecemos em substituição:

- **Descrição Técnica Detalhada: Apresentamos a descrição completa e pormenorizada de cada item, conforme especificação do fabricante e fornecedor.**
- **Suporte Técnico Garantido: O fornecedor assegura suporte técnico integral para o esclarecimento de dúvidas durante o processo de avaliação e após a entrega.**

3. Compromisso com a Análise Técnica e Conformidade Legal

Desta forma, anexamos a descrição técnica detalhada de cada item, que deve ser considerada a peça comprobatória para a verificação de:

- **Análise Técnica: Confirmar a adequação e a compatibilidade do produto com a necessidade específica da Administração.**
- **Conformidade Legal: Assegurar que as especificações técnicas atendem a todas as exigências do edital e demais normativas vigentes, como a BNC (se aplicável).**

Esta metodologia de apresentação visa proteger a Administração Pública, fornecendo todas as informações técnicas necessárias para uma decisão embasada, mesmo na ausência de um catálogo comercial formal em PDF.

Estamos prontos para fornecer quaisquer informações complementares que se façam necessárias para a comprovação da qualidade e conformidade dos produtos.

LOJA DE VARIEDADES VICTOR LAZARINO

Trena a Laser LDR 100 Metros Hulter HT5LDR100MF



Descrição

1. Descrição Executiva do Produto

A **Trena a Laser LDR 100 Metros Hulter HT5LDR100MF** é um instrumento de medição digital de alta precisão e tecnologia óptica avançada, projetado para estabelecer um padrão superior em instrução técnica, fiscalização de obras, levantamentos topográficos e auditorias patrimoniais. Desenvolvido para aferir grandes distâncias de forma célere e segura, este hardware elimina o erro humano e a necessidade de fitas métricas convencionais. Sua principal vantagem reside no alcance operacional de até 100 metros aliado a um módulo de funções matemáticas integradas, otimizando o tempo de trabalho das equipes de engenharia e fiscalização em total conformidade com as diretrizes de modernização tecnológica e economicidade da Lei 14.133/2021.

2. Especificações Técnicas e Performance

Característica	Detalhamento Técnico	Benefício Operacional
Marca / Modelo	Hulter / HT5LDR100MF	Garantia de padronização tecnológica e qualidade fabril.
Tecnologia de Medição	Laser Óptico de Alta Precisão	Resultados milimétricos imediatos sem necessidade de contato físico.
Capacidade de Alcance	Até 100 Metros	Ideal para auditoria de grandes áreas urbanas, terrenos e prédios.
Funções de Cálculo	Área, Volume e Medição Contínua	Automação e processamento de dados matemáticos direto no dispositivo.
Medição Indireta	Cálculo por Referências Geométricas	Permite medir locais obstruídos ou de difícil acesso (Teorema de Pitágoras).
Painel de Controle	Interface Simplificada (02 Botões)	Operação rápida, intuitiva e sem complexidade para o agente público.
Display Integrado	Tela Digital de Fácil Leitura	Visualização clara dos dados sob diferentes condições de luminosidade.
Tipo de Alimentação	2 Pilhas AAA	Longo ciclo de operação com logística de troca simplificada em campo.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

3. Conectividade e Interfaces

A Trena a Laser Hulter destaca-se pelo seu design eletrônico integrado e facilidade de manipulação de dados:

- **Mapeamento Matemático Autônomo:** Circuito integrado que executa instantaneamente o cálculo de área (m^2) e volume (m^3), poupando tempo de processamento em escritório e agilizando a estimativa de insumos.
- **Interface Homem-Máquina (IHM) Otimizada:** Painel de controle tático com apenas dois botões de comando, mitigando erros de operação em campo e dispensando treinamentos extensos para as equipes operacionais.
- **Sistema de Medição Indireta por Referências:** Capacidade de determinar distâncias inacessíveis através de triangulação geométrica baseada em pontos secundários, garantindo a continuidade do levantamento de dados.

- **Eficiência Energética Controlada:** Hardware projetado com gerenciamento de energia de baixo consumo passivo, permitindo longas jornadas de fiscalização sem interrupções abruptas para substituição das pilhas.

4. Dados Físicos e Logística

Medida	Valor
Perfil Estrutural	Design Compacto e Ergonômico (Alta portabilidade para vistorias diárias)
Resistência Mecânica	Chassi emborrachado contra impactos leves (Uso severo em canteiros de obras)
Calibração de Fábrica	Verificação preventiva de fábrica para assegurar a perfeita convergência do feixe
Rastreabilidade Fiscal	Vinculado à Nota Fiscal Eletrônica detalhada com número de série para tombamento
Conteúdo da Embalagem	Trena a Laser HT5LDR100MF, Alça de Pulso, Manual Técnico de Instruções e Caixa Protetora.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

Unidade de Armazenamento Externo Portátil de 2TB Ultra Slim





Descrição

1. Descrição Executiva do Produto

A **Unidade de Armazenamento Externo Portátil de 2TB Ultra Slim** é um dispositivo de armazenamento de dados em massa de alta capacidade e portabilidade, projetado para estabelecer um padrão superior no gerenciamento de arquivos, cópias de segurança (backup) e transporte seguro de informações. Desenvolvido para oferecer velocidade de transmissão e ampla compatibilidade em um chassi compacto, este hardware atua como um ativo estratégico na proteção da informação e na continuidade das atividades administrativas e de TI. Trata-se de um dispositivo robusto, durável e de excelente ergonomia operacional, projetado em total conformidade com as diretrizes de segurança da informação e economicidade exigidas pela Lei 14.133/2021.

2. Especificações Técnicas e Performance

Característica	Detalhamento Técnico	Benefício Operacional
Tipo de Equipamento	Unidade de Armazenamento Externo Portátil	Expansão de memória e armazenamento móvel de dados em massa.
Capacidade de Memória	2 Terabytes (2TB)	Amplo espaço para preservação de arquivos e backups digitais estáveis.
Interfaces de Conexão	Tipo-C / USB 3.1 de Alta Velocidade	Transmissão ágil de dados e menor tempo de espera em rotinas de TI.
Material do Chassi	Liga de Alumínio de Alta Resistência	Proteção física contra impactos e excelente dissipação passiva de calor.
Compatibilidade de Sistemas	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 e MAC OS	Integração imediata com a frota de computadores do órgão, sem drivers.
Recurso de Conectividade	Adaptador OTG + Tipo-C Incluso	Permite interface com múltiplos hardwares e plataformas móveis.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

Característica	Detalhamento Técnico	Benefício Operacional
Padrão Estético	Acabamento Metalizado de Alto Padrão	Sobriedade e design corporativo moderno para o ambiente institucional.

3. Conectividade e Interfaces

A Unidade de Armazenamento Externo destaca-se pelo seu ecossistema de conexão ágil e arquitetura física otimizada:

- **Relação de Transmissão de Dados:** Interface de última geração Tipo-C / USB 3.1 que assegura taxas de leitura e gravação rápidas, ideal para o processamento de grandes volumes de documentos digitalizados e relatórios.
- **Compatibilidade Multiplataforma Nativa:** Controlador interno plug-and-play compatível com ecossistemas Windows e MAC OS, eliminando a necessidade de formatações complexas ou instalação de softwares adicionais.
- **Kit de Portabilidade Estendido:** Acompanha cabo de dados USB e adaptador OTG+Tipo-C, viabilizando o acoplamento direto em computadores tradicionais, notebooks ou dispositivos móveis compatíveis.
- **Dissipação Térmica Estrutural:** Invólucro externo em alumínio anodizado que atua na refrigeração dos componentes internos, prevenindo o superaquecimento e estendendo o ciclo de vida útil do patrimônio.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

4. Dados Físicos e Logística

Medida	Valor
Dimensões do Produto	76,76 mm x 58,14 mm x 10,78 mm
Perfil de Design	Ultra Slim / Compacto (Alta transportabilidade para auditorias e trabalhos de campo)
Conformidade Fiscal	Lastreado em Nota Fiscal Eletrônica com especificações técnicas para fins de tombamento
Apresentação Comercial	Acompanha Cabo USB, Adaptador OTG e Caixa Protetiva para logística interna

Medida	Valor
Conteúdo da Embalagem	Unidade de Armazenamento Portátil 2TB, Cabo de Dados USB, Adaptador OTG+Tipo-C e Guia de Instruções.

Termômetro Culinário Digital Tipo Espeto



Descrição

1. Descrição Executiva do Produto

O **Termômetro Culinário Digital Tipo Espeto** é um instrumento de medição térmica e precisão analítica indispensável para o controle de qualidade, segurança alimentar e supervisão de processos térmicos em cozinhas industriais, refeitórios públicos, hospitais, laboratórios e unidades de nutrição da Administração Pública. Desenvolvido para entregar leituras rápidas e exatas de fluidos, massas e alimentos sólidos, este hardware atua na mitigação de riscos biológicos por meio do controle estrito da temperatura de conservação e cocção. Trata-se de um dispositivo portátil robusto, de alta durabilidade e excelente

ergonomia operacional, projetado em total conformidade com as exigências sanitárias e os critérios de eficiência e economicidade da Lei 14.133/2021.

2. Especificações Técnicas e Performance

Característica	Detalhamento Técnico	Benefício Operacional
Tipo de Instrumento	Termômetro Digital Tipo Espeto / Haste	Medição térmica precisa por imersão ou penetração de insumos.
Escala de Medição	-50°C a 300°C	Monitoramento integral do congelamento severo à cocção alta.
Material da Sonda	Aço Inoxidável Hidro-repelente	Alta durabilidade, resistência à oxidação e fácil desinfecção química.
Dimensão da Haste	14,8 centímetros	Alcance do centro geométrico de grandes volumes com segurança.
Tipo de Painel	Display LCD Digital de Alto Contraste	Leitura direta e imediata, sem margem para ambiguidades.
Função de Memória	Mecanismo Data Hold Integrado	Retenção da temperatura na tela para anotação e registro em relatórios.
Unidades de Leitura	Selecionável em °C ou °F	Adaptabilidade imediata a diferentes manuais e protocolos técnicos.
Fonte de Alimentação	Bateria LR44 (Inclusa)	Prontidão de uso sem dependência de tomadas ou rede elétrica.

LOJA DE VARIEDADES

3. Conectividade e Interfaces

O Termômetro Digital destaca-se pela sua arquitetura física simplificada e eficiência analítica de campo:

- **Relação de Análise Biológica:** Sensor de ponta de alta sensibilidade que oferece um tempo de resposta ágil e dinâmico, evitando a oscilação térmica do material analisado durante a inspeção sanitária.
- **Interface Homem-Máquina (IHM):** Painel compacto com botões intuitivos para seleção de escala (°C/°F), acionamento da função *Hold* e controle de energia, dispensando treinamentos extensos para os operadores.

- **Engenharia de Proteção Ocupacional:** Haste cirúrgica longa de 14,8 cm que permite a verificação térmica centralizada em caldeiras e fornos sem expor o braço ou a mão do servidor a fontes de calor direto.
- **Interface de Monitoramento Visual:** Display de cristal líquido projetado para manter a legibilidade dos dados de auditoria mesmo em ambientes de cozinha com vapor difuso ou baixa luminosidade.

4. Dados Físicos e Logística

Medida	Valor
Dimensão Total do Ativo	23 centímetros (Perfil leve e compacto de alta portabilidade)
Padrão Visual	Chassi Preto com Detalhes em Vermelho (Fácil identificação visual em campo)
Garantia de Qualidade	Calibração industrial preventiva de fábrica para emissão segura de laudos
Rastreabilidade Fiscal	Vinculado à Nota Fiscal Eletrônica detalhada para otimizar o tombamento de consumo
Conteúdo da Embalagem	Termômetro Culinário Tipo Espeto, Bateria LR44 e Guia Técnico de Instruções.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

Termômetro Infravermelho Digital Profissional GM-300



Descrição

1. Descrição Executiva do Produto

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

O **Termômetro Infravermelho Digital Profissional GM-300** é um instrumento de aferição óptica de alta performance e medição térmica sem contato, projetado para estabelecer um padrão superior em fiscalização, controle de processos e manutenção preditiva. Essencial para setores industriais, laboratoriais, de engenharia e de segurança alimentar do setor público, este hardware alia segurança operacional à eficiência metrológica. Sua principal vantagem operacional reside na capacidade de monitorar instantaneamente temperaturas extremas (até 420°C) à distância com um tempo de resposta de apenas 500 ms, mitigando o risco de acidentes de trabalho com superfícies aquecidas ou condutores energizados, em total conformidade com os critérios de modernização e economicidade da Lei 14.133/2021.

2. Especificações Técnicas e Performance

Característica	Detalhamento Técnico	Benefício Operacional
Marca / Modelo	B-MAX / GM-300	Garantia de padronização instrumental e qualidade fabril.

Característica	Detalhamento Técnico	Benefício Operacional
Classe do Ativo	Termômetro Infravermelho de Alta Temperatura	Monitoramento térmico industrial e laboratorial rígido.
Faixa de Medição	-50°C a 420°C (-58°F a 788°F)	Ampla versatilidade da refrigeração a processos térmicos.
Grau de Precisão	1,5 °C acima de 0°C e 2°C abaixo de 0°C	Alta confiabilidade científica nos dados coletados pelo órgão.
Razão Óptica (D:S)	12:1	Resolução de leitura segura para objetos distantes do operador.
Tempo de Resposta	500 milissegundos (500ms)	Diagnóstico visual imediato sem atrasos operacionais.
Resolução Digital	0,1 °C ou 0,1 °F	Detalhamento decimal para alta precisão metrológica.
Alimentação / Fonte	Bateria Alcalina 9 VDC	Independência da rede elétrica com longa vida útil em campo.

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO

3. Conectividade e Interfaces

O Termômetro GM-300 destaca-se pela sua arquitetura óptica e facilidade de leitura em campo:

- **Relação de Alvo e Mira Laser:** Sistema equipado com mira laser integrada que garante o apontamento exato do feixe, prevenindo falsas leituras de fundo e isolando o componente analisado.
- **Interface Homem-Máquina (IHM):** Painel traseiro digital com display LCD retroiluminado de alto contraste, ideal para operação em subsolos, casas de máquinas ou ambientes com infraestrutura de luz precária.
- **Mecanismo Data Hold:** Função de congelamento de leitura que retém os dados de temperatura estáticos na tela, facilitando a anotação burocrática e a emissão de laudos oficiais.
- **Gestão de Energia Autônoma:** Circuito integrado inteligente de baixo consumo que executa o desligamento automático do hardware após 7 segundos de inatividade e emite alerta de bateria fraca.

4. Dados Físicos e Logística

Medida	Valor
Dimensões do Ativo	88 mm x 42 mm x 175 mm (Largura x Profundidade x Altura)
Perfil Estrutural	Chassi ergonômico em formato pistola para pegada firme e confortável
Padrão Visual	Acabamento em polímero de alta densidade (Laranja e Preto)
Restrição de Escopo	**Não indicado para uso corporal ou animal** (Foco exclusivo industrial/laboratorial)
Conteúdo da Embalagem	Termômetro Infravermelho GM-300, Bateria Alcalina 9V e Manual de Instruções Técnicas.

Termo de Vinculação e Aceite Irretratável do Objeto Proposto (Prevalência da Oferta Aceita)
Ressalva de Aceite e Prevalência da Proposta:

Pelo presente instrumento, e em conformidade com o Art. 92 da Lei nº 14.133/2021 (Vinculação ao Instrumento Convocatório e à Proposta Vencedora), fica expressamente acordado:

O Aceite e a Homologação da Proposta por parte do Contratante, após a análise e aprovação do Catálogo/Ficha Técnica detalhada anexa, ratificam que:

1. **O objeto a ser fornecido é o produto detalhado e descrito na Proposta Técnica e no Catálogo, mesmo que suas especificações divirjam, parcial ou totalmente, das exigências originais do Edital.**
2. **A aprovação final da proposta implica que a Administração Pública aceitou o produto ofertado com as suas especificações demonstradas (marca, modelo e características), reconhecendo-o como plenamente apto para atender à sua necessidade, em substituição ou divergência ao que foi originalmente solicitado no Termo de Referência.**

Cláusula de Segurança do Fornecedor:

O produto entregue será considerado totalmente em conformidade quando corresponder fielmente ao que foi explicitado na Proposta e no Catálogo/Ficha Técnica anexa, que foram o fundamento do julgamento e aceite.
Desta forma, a Contratada se exime de responsabilidade por alegações de não conformidade baseadas nas exigências originais do Edital, uma vez que a divergência foi conhecida, analisada e formalmente aceita pelo Contratante no momento da homologação da Proposta Vencedora.

Endereço: Rua Domingos Mendes Quaresma , 5 Timirim– Timoteo – MG. CEP: 35.180-320
CNPJ nº. 35.569.716/0001-99.
INSC. EST.: 495549300089
E-MAIL: vendaspublicas01@gmail.com CONTATO (wpp).: (31)98713-6396

TIMOTEO-MG, 22/05/2026

VICTOR LAZARINO OZORIO
CPF: 101.485.426-11
SOCIO / RESPONSAVEL

ASSINADO DIGITALMENTE
35 569 716 VICTOR LAZARINO OZORIO
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

LOJA DE VARIEDADES
VICTOR LAZARINO