

PROPOSTA COMERCIAL

A: Empresa de Planejamento e Logística S.A. – EPL (UASG 395001)
PROCESSO Nº 50840.000000/0000-00

Senhor Pregoeiro,

Apresentamos a Vossa Senhoria nossa proposta para fornecimento dos equipamentos de TI, para atendimento das necessidades da Empresa de Planejamento e Logística S.A. – EPL, conforme especificações e condições constantes do Edital do Pregão Eletrônico nº 03/2020, pelo valor total de R\$ R\$ 1.344.060,00 (um milhão e trezentos e quarenta e quatro mil e sessenta reais) segundo os valores abaixo indicados:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
3	NOTEBOOK 3.1.	190	R\$ 7.074,00 (sete mil e setenta e quatro reais)	R\$ 1.344.060,00 (um milhão e trezentos e quarenta e quatro mil e sessenta reais)
	HP Probook 440 G7 BRZL Base NB PC			
	Processador Intel i5-10210U			
	Pike Silver Aluminum			
	OS Localization BRZL			
	Windows 10 Pro 64			
	Integrated HD 720p DualAryMic Webcam			
	14 inch FHD (1920x1080) Anti-Glare LED UWVA 250 for HD Webcam with 2 Antennas slim			
	Memória 16GB (1x8GB) DDR4 2666			
	256GB PCIe NVMe Value Solid State Drive			
	Intel Wi-Fi 6 AX201 ax 2x2 MU-MIMO nvP +Bluetooth 5 WW with 2 Antennas			
	Fingerprint Sensor			
	3 Cell 45 WHr Long Life			
	45 Watt Smart nPFC Right Angle AC Adapter			
	C5 1.0m Sticker Conventional Power Cord BRZL			
	Country Localization BRZL			
	Clickpad spill-resistant BRZL			
	Mouse HP 100 USB 1600dpi preto			
	Adaptador USB-C para VGA -ADP-302			
	Mochila HP Atlantis 15,6"			
	Trava de segurança para notebook Teletronic OSI 04 MM			
	Carepack Adicional-HZ899E			
	PROCESSADOR: 3.1.1. O modelo de processador ofertado deve possuir tecnologia de fabricação de 14 nanômetros;			

	<p>3.1.2. Possuir no mínimo: 3.1.3. 04 (quatro) núcleos; 3.1.4. 08 (oito) threads; 3.1.5. 6MB de memória cache; 3.1.6. Possuir suporte a turbo boost ou turbo core; 3.1.7. Deverá atingir índice de, no mínimo, 6.300 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php. 3.2. MEMÓRIA PRINCIPAL 3.2.1. Deve possuir módulos de memória RAM tipo DDR4 com barramento de 2400 MHz ou superior; 3.2.2. Deve possuir no mínimo 16 (dezesesseis) GB de memória RAM configurada em 02 (dois) módulos SODIMM; 3.2.3. O equipamento deve ser expansível até 32 (trinta e dois) Gigabytes de memória RAM em 2 (dois) slots SODIMM. 3.3. PLACA MÃE 3.3.1. Deve possuir placa mãe da mesma marca do fabricante do equipamento ou desenvolvida especificamente para o modelo ofertado. Não sendo aceito placas de livre comercialização no mercado. 3.4. BIOS E SEGURANÇA 3.4.1. Deverá possuir livre direito de edição sobre a mesma, garantindo assim adaptabilidade do conjunto adquirido. Não serão aceitas customizações ou apenas cessão de direitos limitados; 3.4.2. BIOS em português ou inglês, desenvolvida pelo fabricante do equipamento ofertado em conformidade com a especificação UEFI 2.1 (http://www.uefi.org); O fabricante da BIOS deverá comprovar ser membro da Unified Extensible Firmware Interface (UEFI - http://www.uefi.org/members), na categoria Promoters, desta forma atestando que os seus equipamentos estão em conformidade com a especificação UEFI 2.x ou superior; 3.4.3. Deverá possuir ferramenta gráfica para diagnóstico de saúde do hardware, sendo acessado através das teclas de função F1... F12, deverá apresentar no mínimo versão de BIOS, Número de Série do equipamento, realizar testes de Vídeo, Módulos de Memória RAM (teste básico ou estendido), Dispositivo de Armazenamento (HDD ou SSD), com execução de testes independente do estado/versão sistema operacional; A mensagem de erro gerada por este diagnóstico deverá ser o suficiente para abertura de chamado do equipamento durante o período de vigência de garantia; 3.4.4. BIOS deve estar em conformidade com a normativa NIST 800-147, baseado nos padrões de mercado de maneira a usar métodos de criptografia robusta para verificar a integridade da BIOS antes de passar o controle de execução a mesma; 3.4.5. Deverá ser entregue solução que seja capaz de apagar os dados definitivamente contidos nas unidades de armazenamento em conformidade com a NIST SP800-88, acessível pela BIOS; 3.4.6. Deverá possuir ferramenta gráfica para diagnóstico de saúde do hardware, sendo acessado através das teclas de função F1... F12, deverá apresentar no mínimo versão de BIOS, Número de Série do equipamento, realizar testes de Vídeo, Módulos de Memória RAM (teste básico ou estendido), Dispositivo de Armazenamento (HDD ou SSD), com execução de testes independente do estado/versão sistema operacional; A mensagem de erro gerada por este diagnóstico deverá ser o</p>			
--	---	--	--	--

	<p>suficiente para abertura de chamado do equipamento durante o período de vigência de garantia. 3.5. INTERFACE DE REDE COM FIO 3.5.1. Deve possuir placa de rede integrada padrão Gigabit Ethernet; 3.5.2. Deve operar automaticamente nas velocidades de comunicação de 10/100/1000 Mbps. 3.6. INTERFACE DE REDE SEM FIO: 3.6.1. Deve possuir placa de rede Wireless dualband, compatível com o padrão IEEE 802.11ac; 3.6.2. Deve possuir Bluetooth integrada versão 4.1 ou superior. 3.7. CONTROLADORA DE VÍDEO: 3.7.1. Deve possuir controladora de vídeo integrada ao processador com capacidade de mínimo 1GB de memória compartilhada dinamicamente. 3.8. UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: 3.8.1. Deve possuir 01 (uma) unidade armazenamento interno SSD NVMe instalada de no mínimo 240GB; 3.8.2. Velocidade de no mínimo 1000MB/s para leitura sequencial e de no mínimo 800MB/s para gravação sequencial; 3.8.3. Expectativa de vida útil de no mínimo 1 milhão de horas MTBF. 3.8.4. A unidade de armazenamento deve ser do mesmo fabricante ou homologado pelo fabricante do computador ofertado, devidamente comprovados através do catálogo técnico do disco rígido ou do computador ofertado. 3.9. CHASSI: 3.9.1. Tela de LCD HD padrão WLED de no mínimo 14 e máximo 15,6 polegadas com resolução de, no mínimo 1920x1080; 3.9.2. Deve possuir slot específico para instalação de cabo com trava de fixação antifurto original do equipamento e sem uso de adaptações; 3.9.3. Teclado interno no padrão ABNT-2, em português (PT-BR), padrão QWERTY; 3.9.4. Deve possuir através da combinação de teclas (FN + tecla) ou de tecla(s) dedicada(s) deverá permitir gerenciamento de energia, controle de volume, controle de brilho e controle da rede sem fio. 3.9.5. O teclado deve possuir membrana de proteção contra derramamento de líquidos; 3.9.6. Mouse embutido do tipo TouchPad com 02 (dois) botões; 3.9.7. Deve possuir Webcam HD (720p ou superior). 3.9.8. Deve possuir microfone integrado ao corpo do equipamento. 3.9.9. O conjunto (notebook e bateria) deverá possuir o peso de no máximo 1,85 Kg. 3.9.10. O gabinete deverá possuir altura máxima frontal e traseira de 2,4cm; 3.10. ADAPTADOR DE ENERGIA E BATERIA: 3.10.1. O adaptador de energia deverá ser da mesma marca do fabricante do equipamento, com tensão de entrada de 100-240 VCA, com seleção automática de tensão e potência de, no máximo 65 W; 3.10.2. O equipamento deve acompanhar bateria integrada de no máximo 3 células (no mínimo 42Whr) com autonomia de no mínimo 5 horas. Esta informação deverá ser devidamente comprovada através do catálogo técnico do equipamento ofertado sob pena de desclassificação. 3.11. COMUNICAÇÃO: 3.11.1. Deve possuir no mínimo 04 (quatro) portas USB nas partes laterais: 3.11.2. 02 (duas) na versão 3.1 ou superior, sendo uma delas energizada. 3.11.3. 01 (uma) porta USB Tipo-C; 3.11.4. Demais portas poderão ser na versão 2.0 ou superior. 3.11.5. Deve possuir 01 (uma) porta VGA integrada ao equipamento; 3.11.6. Deve possuir 01 (uma) porta digital</p>			
--	--	--	--	--

	<p>Display Port ou VGA 3.11.7. Deve possuir 01 (uma) porta HDMI (High-Definition Multimedia Interface) integrada; 3.11.8. Deve possuir interface combo de áudio com entrada para microfone ou saída estéreo amplificada para fones de ouvido ou alto-falantes externos; 3.11.9. Deve possuir 01 (uma) porta RJ-45 de rede ethernet; 3.11.10. Deve possuir leitor de cartões do tipo SD Memory Card Reader integrado ao gabinete do equipamento; 3.11.11. Deve possuir leitor de impressão digital integrado ao gabinete do equipamento. 3.12. CONTROLADORA DE ÁUDIO: 3.12.1. Deve possuir controladora de áudio integrada; 3.12.2. Deve possuir conectores que possibilitem o uso microfone e fone de ouvido. Serão aceitos conectores do tipo COMBO para atendimento desse requisito. 3.13. SISTEMA OPERACIONAL 3.13.1. Deve acompanhar licença do Sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro 64bits, em português do Brasil (PT-BR). O sistema operacional deve estar pré-instalado, bem como, todos os drivers de adaptadores internos necessário para seu funcionamento; 3.13.2. O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download gratuito de todos os drivers de dispositivos, BIOS e Firmwares para o notebook ofertado na versão mais atual para download; 3.13.3. O fabricante deve disponibilizar no seu respectivo website, download do sistema operacional original de fábrica. 3.14. COMPROVAÇÕES TÉCNICAS: 3.14.1. Comprovar que o equipamento ofertado está preparado para suportar o Windows 10 (64 bits), através do respectivo logo obtido no Windows Logo'd Products List para Microsoft ou através do Hardware certification report. A comprovação da compatibilidade será efetuada pela apresentação do documento Hardware Compatibility Test Report emitido especificamente para o modelo no sistema operacional ofertado, em https://sysdev.microsoft.com/en-US/Hardware/LPL/ ou através do Hardware certification report emitido pela Microsoft; 3.14.2. Deve ser entregue certificação comprovando que o modelo do equipamento está em conformidade com a norma IEC 60950 para segurança do usuário contra incidentes elétricos e combustão dos materiais elétricos; 3.14.3. O equipamento deve estar em conformidade com a norma NBR 10152 ou ISO 9296 (testada de acordo com a ISO 7779), quanto à emissão de ruídos; 3.14.4. O modelo de equipamento deve estar em conformidade com o padrão RoHS (Restriction of Hazardous Substances), isto é, ser construído com materiais que não agredem o meio ambiente; 3.14.5. O modelo do equipamento ofertado deverá ser registrado no EPEAT 2019 (Eletronic Product Environmental Assessment Tool) no mínimo na categoria SILVER, devidamente comprovado através do certificado emitido pelo sítio www.epeat.net; 3.14.6. O modelo do equipamento ofertado deverá estar em conformidade com o padrão Energy Star, devidamente comprovado através do certificado emitido pelo sítio www.energystar.gov; 3.14.7. O fabricante deverá comprovar que não possui atividade potencialmente poluidora e</p>			
--	--	--	--	--

	<p>utilizadora de recursos ambientais: aquelas relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938, de 1981, e também aquelas que, por força de normas específicas, estejam sujeitas a controle e fiscalização ambientais; O Fabricante do equipamento ofertado deverá possuir a Certificação IBAMA referente a Qualidade Ambiental, em conformidade a Instrução Normativa IBAMA Nº 6 DE 15/03/2013 (Federal) http://www.ibama.gov.br/phocadownload/Qualidade_Ambiental/in_06_cadastro.pdf; 3.14.8. O fabricante do microcomputador deve ser membro da RBA (Responsible Business Alliance), para garantir que a mesma siga valores sustentáveis para seus trabalhadores e o meio-ambiente, comprovado através do site http://www.responsiblebusiness.org/about/members/; 3.14.9. O fabricante do microcomputador deverá fazer parte da Green Eletron, entidade gestora para logística reversa de produtos eletroeletrônicos, idealizada pela Abinee. https://www.greeneletron.org.br/; 3.14.10. O equipamento deverá pertencer à linha corporativa do fabricante, não sendo aceito equipamentos destinados ao uso doméstico; 3.14.11. Os componentes do notebook deverão ser homologados e testados pelo fabricante. Não será aceita a adição ou subtração de qualquer componente não original de fábrica para adequação do equipamento; 3.14.12. Os bens devem ser entregues acondicionados em embalagem adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento e o menor impacto ambiental no descarte; 3.14.13. Informar marca e modelo do notebook, processador e HD/SSD na proposta sob pena de desclassificação. 3.15. SUPORTE E GARANTIA: 3.15.1. O equipamento ofertado deve possuir garantia de no mínimo 60 meses para o notebook e garantia de 36 (trinta e seis) meses para a bateria do notebook; 3.15.2. A garantia ofertada deve ser de responsabilidade do fabricante, sendo os serviços de manutenção prestados pelo fabricante ou através de uma empresa autorizada pelo fabricante a prestar os serviços de assistência técnica e eventual substituição de peças dos equipamentos propostos; 3.15.3. A Licitante deverá apresentar declaração do fabricante se responsabilizando pela garantia, informando um número de linha do tipo gratuito (0800), do fabricante, para abertura de chamados técnicos, link via internet específico para abertura e acompanhamento dos chamados, site na internet para download de drives para os equipamentos ofertados e indicar uma assistência técnica autorizada localizada na cidade de Cuiabá ou Várzea Grande / MT. A declaração deverá ser apresentada junto a proposta sob pena de desclassificação; 3.15.4. Os reparos físicos decorrentes do exercício da garantia devem ser executados onde se encontram os equipamentos (modalidade on-site); 3.15.5. Os chamados serão atendidos das 8:00h às 18:00h, de segunda-feira a sexta-feira, excluindo os fins de semana e feriados; 3.15.6. O prazo para atendimento e solução dos chamados técnicos deverá ser de até 96 horas a partir da abertura do chamado,</p>			
--	--	--	--	--

<p>excluídos feriados e finais de semana; 3.15.7. Em caso de substituição da unidade de armazenamento, o componente defeituoso permanecerá em posse da Contratante, por medida de segurança e confidencialidade de informações.</p> <p>3.16. ACESSÓRIOS: 3.16.1. Mouse adicional com tecnologia óptica, de conformação ambidestra, com botões esquerdo, direito e central próprio para rolagem. Resolução mínima de 1000 (mil) dpi. Conexão tipo USB e com fio, sem uso de adaptadores; 3.16.2. Cabo de aço de segurança de pelo menos 1,5m (um metro e cinquenta centímetros) de comprimento, contendo trava de aço mecânica para encaixe tipo USS, Kensington ou Noble, (compatível com o conector existente no equipamento), acompanhada de um par de chaves idênticas e laço de fixação na extremidade oposta. Não serão aceitas travas baseadas em combinações de senha ao invés de chaves; 3.16.3. Deve acompanhar mochila para transporte em nylon ou couro sintético com tamanho suficiente para acondicionamento do notebook e com compartimento extra para outros objetos. A mochila deve ser da mesma marca do fabricante do notebook ofertado. 3.17. AMOSTRA: 3.17.1. Após a fase de lances, ao ser solicitado pelo pregoeiro, será enviado equipamento idêntico ao ofertado para fins de homologação das características técnicas solicitadas. O envio será realizado em até 7 dias úteis após a solicitação formal do pregoeiro.</p>			
Valor Total			

Seguem anexos os manuais e documentos técnicos dos equipamentos que fazem parte da solução ofertada.

Declaro estar de acordo com todos os prazos especificados no Termo de Referência e que os observarei fielmente.

Declaramos que no preço proposto estão computados todos os custos necessários para a prestação dos serviços.

O prazo de validade da proposta de preços é de 90 (noventa) dias, contados da data de abertura do Pregão Eletrônico nº 03/2020

Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos a celebrar a Ata de Registro de Preços no prazo determinado no Edital, e, para esse fim, fornecemos os seguintes dados:

DADOS DA EMPRESA	
Razão Social: Global Distribuição de Bens de Consumo Ltda.	CNPJ: 89.237.911/0289-08 Inscrição Estadual: 083.603.75-1
Endereço: Rod. Governador Mário Covas, nº 10600, Serra do Anil, Galpão 03, Meltex, KM 290, Cariacica/ES, Cep: 29147-030	
E-mail: lfc@htsolutions.com.br e licitacoes@htsolutions.com.br	Telefone: (54) 3419-5162
Banco: Banco do Brasil	Ag: 3168-2 Conta-Corrente: 5056-3



DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA	
Nome: Vinicius da Silva	
Endereço: Rod. BR 116, nº 7350, Portal da Serra, Dois Irmãos/RS, Cep: 93950-000.	
Cargo: Representante Legal	CPF: 839.250.900-53
RG: 8099503578	Estado Civil:
Nacionalidade: Brasileiro	Naturalidade: Dois Irmãos

Prazo de entrega: 45 (quarenta e cinco) dias, conforme consta o edital.

Prazo de Garantia: 60 (sessenta) meses on-site, sendo 36(trinta e seis) meses para bateria, conforme consta o edital.

Garantia: Declaramos que o fabricante HP possui site na internet - www.hp.com.br – onde pode ser efetuado download de drivers para o equipamento ofertados e número de telefone para Grande São Paulo – (011) 4004-7751 e demais regiões – 0800 709 77 51 - para informações e aberturas de chamados técnicos.

Recomendamos que o primeiro contato com a assistência técnica seja feito através da HP nos telefones acima, a fim de agilizar o procedimento de atendimento. Os serviços de suporte, assistência técnica e manutenção serão realizados pela Rede de Serviços Autorizada, distribuída em todo território nacional com uso de peças e componentes originais e com técnicos devidamente treinados.

Declaramos expressamente que nos preços cotados estão incluídos todas as despesas, tributos e encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto deste Pregão, nada mais sendo lícito pleitear a esse título.

Todos os produtos são adquiridos por nossa revenda através de distribuidores autorizados para o território nacional brasileiro.

Cariacica/ES, 10 de dezembro de 2020.

Vinicius da Silva
RG: 8099503578
CPF: 839.250.900-53