



LAPTOP COMÉRCIO DE PRODUTOS DE INFORMÁTICA LTDA
CNPJ: [34770156/0001-73](#) INSCR. ESTADUAL: [000000029147-1](#)
AV. CANAÃ 3000, ARIQUEMES RONDÔNIA CEP 76870140
Telefone [6935353811](#) Cel/WhatsApp [69992298030](#) / [992297918](#)
e-mail: laptoplicitacoes@gmail.com
EMPRESA DE PEQUENO PORTE - OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL

Ao Órgão

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE.

Pregão Eletrônico N° 023/2026.

Apresentamos nossa proposta de preços.

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
Lote: 22					
1	HD INTERNO SEAGATE 1TB SATA 3 6 GBS. MARCA: SEAGATE MODELO: BARRACUDA 1TB	UND.	5,00	549,36	2.746,80
Valor total do grupo:					2.746,80
Lote: 37					
1	MEMORIA RAM 8GB DDR3 KINGSTON MARCA: K-MEMORY MODELO: K1600/8GB	UND.	6,00	228,23	1.369,38
Valor total do grupo:					1.369,38
Lote: 39					
1	MEMORIA RAM 8GB DDR4 KINGSTON MARCA: K-MEMORY MODELO: K2400/8GB	UND.	6,00	401,94	2.411,64
Valor total do grupo:					2.411,64
Lote: 61					
1	PLACA MÃE REVENGER B250 PARA PROCESSADOR INTEL 6/7/8/9 GEN LGA 1151 MARCA: BRAZIL PC MODELO: BPC H310/B250	UND.	10,00	632,16	6.321,60
Valor total do grupo:					6.321,60
Valor total da proposta:					12.849,42

O valor total dessa proposta é de R\$12.849,42 (doze mil e oitocentos e quarenta e nove reais e quarenta e dois centavos)



LAPTOP COMÉRCIO DE PRODUTOS DE INFORMÁTICA LTDA
CNPJ: [34770156/0001-73](#) INSCR. ESTADUAL: [000000029147-1](#)
AV. CANAÃ 3000, ARIQUEMES RONDÔNIA CEP 76870140
Telefone [6935353811](#) Cel/WhatsApp [69992298030](#) / [992297918](#)
e-mail: laptoplicitacoes@gmail.com
EMPRESA DE PEQUENO PORTE - OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL

Dados Comerciais:

DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:

BANCO: 097 CENTRALCREDI CREDISIS
AGÊNCIA: 0005 CONTA CORRENTE: 0035566-6
PIX - laptoplicitacoes@gmail.com

Prazo de entrega: 7 DIAS ÚTEIS

Validade da proposta: 90 DIAS

Prazo de Garantia: 12 MESES OU DESCRITO NO ITEM

Observações:

Declaro que minha proposta econômica compreenderá a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal de 1988, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data da sua entrega em definitivo.

Declaro que estão inclusas no valor do contrato todas as despesas de mão-de-obra e todos os tributos e encargos fiscais, sociais, trabalhistas, previdenciários e comerciais e, ainda, os gastos com transporte/frete, até o local da entrega do objeto.

Declaro que os materiais ofertados atendem a todas as especificações exigidas no Termo de Referência do Edital.

Declaro sob as penalidades da lei que tomou conhecimento de todas as condições estabelecidas no edital acima e seus anexos, e que a proposta foi elaborada tomando como base essas condições.

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO EM REGIME DE TRIBUTAÇÃO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE EPP

DECLARO, para todos os fins de direito, especificamente para participação em licitação pública, modalidade de pregão, que estamos enquadrados sob o regime de Empresa de Pequeno Porte, para o disposto na Lei Complementar 123 de 14 de dezembro de 2006.

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL PARA ASSINATURA FATOS PROVENIENTES DO REFERIDO CERTAME:

DECLARA, que os dados abaixo podem ser utilizados para eventuais preenchimentos que se fizerem necessários ao andamento do certame, como: contratos, atas e demais

NOME: José Aparecido Bernardineli

CARGO: Administrador

NACIONALIDADE: brasileiro ESTADO CIVIL: casado

RG: 1.328.811 SESDEC/RO CPF: 487.932.999-15

Domicílio: AV. Rio Branco, nº 3735, Jardim Jorge Teixeira, Ariquemes - RO

Domicílio Eletrônico: laptoplicitacoes@gmail.com

ARIQUEMES - RONDÔNIA, 28 de Abril de 2026

Representante Legal

JOSÉ APARECIDO BERNARDINELI

RG: 1328811 SESDEC /RO

CPF: 487.932.999-15



DADOS DE ASSINATURA

O documento acima foi assinado digitalmente e está em conformidade com a Resolução CG ICP-Brasil nº 182, de 18 de fevereiro de 2021. Para verificar a assinatura, visite o site <https://verificador.iti.gov.br> e selecione este arquivo.

O(s) certificado(s) utilizado(s) para assinatura em 28/04/2026 15:35:17 é(são):

Nome: **JOSE APARECIDO BERNARDINELI**

CPF: 487.932.999-15

Data: 28/04/2026 15:35:17



LAPTOP COMÉRCIO DE PRODUTOS DE INFORMÁTICA LTDA

CNPJ: 34.770.156/0001-73– Inscr. Estadual: 000000029147-1

AV. Canaã 3000, Ariquemes - Rondônia – CEP 76870-140

Telefone (69)3535-3811 Cel/WhatsApp (69)99229-8030 / 99229-7918

e-mail: laptoplicitacoes@gmail.com

Empresa de Pequeno Porte, optante do Simples Nacional

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE OUVIDOR
PREGÃO ELETRÔNICO nº 023/2026.
PROCESSO ADMINISTRATIVO nº 1470/2026

PLANILHA DE CUSTOS/ FORMAÇÃO DE PREÇOS/VALOR UNITÁRIO

Item	PRODUTOS	QUANT	Custo Fornecedor UNITÁRIO R\$	ICM Antecipação (12% sobre valor custo) R\$	Simples Nacional (10% sobre valor de venda) R\$	Frete Entrada + Saída R\$	DESPES AS ADM + PESSOA L R\$	TOTAL DOS CUSTOS R\$	Valor de Venda UNITÁRIO R\$	Lucro Líquido (Valor venda – custo despesas) UNITÁRIO R\$
15	MEMORIA DDR3 8GB 1600 K-MEMORY K1600/8GB	1	67,00	8,04	22,83	11,42	9,13	118,42	228,23	109,81

Nos preços cotados estão inclusos todos os custos que o compõem, tais como as despesas com impostos, taxas, frete, embalagens, seguros e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na contratação, bem como transporte, custos, estocagem até a entrega total do objeto, carga e descarga, testes, leis sociais e tributos.

O valor ofertado será fixo e irrevogável durante todo o período de vigência da Ata de Registro de Preços.

Ariquemes – Rondônia, 28 de abril de 2026

JOSE
APARECIDO
BERNARDINELI:4
8793299915

Assinado digitalmente por JOSE APARECIDO
BERNARDINELI:48793299915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF A1, OU=(EM BRANCO), OU=
23036197000108, OU=presencial, CN=JOSE
APARECIDO BERNARDINELI:48793299915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LAPTOP COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMÁTICA LTDA

JOSÉ APARECIDO BERNARDINELI

CPF: 487.932.999-15 ADMINISTRADOR

RECEBEMOS DE A & D E-COMMERCE COMERCIO DE PRODUTOS EM GERAL LTDA OS PRODUTOS E/OU SERVIÇOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA INDICADA ABAIXO. EMISSÃO: 02/12/2025 VALOR TOTAL: R\$ 16.355,00 DESTINATÁRIO: LÁPTOP COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA - Avenida Canaa, 3000 Setor 01 Ariquemes-RO

DATA DE RECEBIMENTO

IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR

NF-e

Nº. 000.000.039

Série 001

IDENTIFICAÇÃO DO EMITENTE

A & D E-COMMERCE COMERCIO DE PRODUTOS EM GERAL LTDA

Alameda Rio Negro, 105 - sala 2005

Alphaville Centro Industrial e - 06454-000

Barueri - SP Fone/Fax: 1132223411

DANFE

Documento Auxiliar da Nota Fiscal Eletrônica

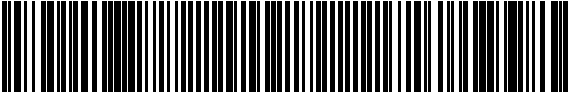
0 - ENTRADA

1 - SAÍDA

Nº. 000.000.039

Série 001

Folha 1/2



CHAVE DE ACESSO

3525 1232 2310 1000 0124 5500 1000 0000 3918 7434 5394

Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e

www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora

NATUREZA DA OPERAÇÃO

Venda de mercadoria

PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO

135253738410483 - 02/12/2025 08:35:26

INSCRIÇÃO ESTADUAL

155653683117

INSCRIÇÃO MUNICIPAL

INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBST. TRIBUT.

CNPJ / CPF

32.231.010/0001-24

DESTINATÁRIO / REMETENTE

NOME / RAZÃO SOCIAL

LAPTOP COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA

CNPJ / CPF

34.770.156/0001-73

DATA DA EMISSÃO

02/12/2025

ENDEREÇO

Avenida Canaa, 3000

BAIRRO / DISTRITO

Setor 01

CEP

76870-140

DATA DA SAÍDA/ENTRADA

02/12/2025

MUNICÍPIO

Ariquemes

UF

RO

FONE / FAX

INSCRIÇÃO ESTADUAL

00000000291471

HORA DA SAÍDA/ENTRADA

08:35:22

PAGAMENTO

Forma

Dinheiro

Valor

R\$ 16.355,00

BASE DE CÁLC. DO ICMS	VALOR DO ICMS	BASE DE CÁLC. ICMS S.T.	VALOR DO ICMS SUBST.	V. IMP. IMPORTAÇÃO	V. ICMS UF REMET.	V. FCP UF DEST.	VALOR DO PIS	V. TOTAL PRODUTOS
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.355,00
VALOR DO FRETE	VALOR DO SEGURO	DESCONTO	OUTRAS DESPESAS	VALOR TOTAL IPI	V. ICMS UF DEST.	V. TOT. TRIB.	VALOR DA COFINS	V. TOTAL DA NOTA
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.400,45	0,00	16.355,00

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS

NOME / RAZÃO SOCIAL

FRETE

0-Por conta do Rem

CÓDIGO ANTT

PLACA DO VEÍCULO

UF

CNPJ / CPF

ENDEREÇO

MUNICÍPIO

UF

INSCRIÇÃO ESTADUAL

QUANTIDADE

ESPÉCIE

MARCA

NUMERAÇÃO

PESO BRUTO

PESO LÍQUIDO

DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS														
CÓDIGO PRODUTO	DESCRIÇÃO DO PRODUTO / SERVIÇO	NCM/SH	O/CST	CFOP	UN	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR DESC	B.CÁLC ICMS	VALOR ICMS	VALOR IPI	ALÍQ. ICMS	ALÍQ. IPI
51	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K2400/4GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	79,0000	395,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
52	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K2400/8GB	84733042	041	6102	PC	10,0000	139,0000	1.390,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
53	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K2400/16GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	299,0000	1.495,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
54	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K2666/4GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	79,0000	395,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
55	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K2666/8GB	84733042	041	6102	PC	10,0000	139,0000	1.390,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
56	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K2666/16GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	299,0000	1.495,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
57	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K3200/8GB	84733042	041	6102	PC	10,0000	139,0000	1.390,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
58	MODULO DIMM DDR4 K-MEMORY K3200/16GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	299,0000	1.495,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
59	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K2400/4GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	79,0000	395,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
60	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K2400/8GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	139,0000	695,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
61	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K2400/16GB	84733042	041	6102	PC	3,0000	299,0000	897,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
62	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K2666/4GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	79,0000	395,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
63	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K2666/8GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	139,0000	695,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
64	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K2666/16GB	84733042	041	6102	PC	3,0000	299,0000	897,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
65	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K3200/8GB	84733042	041	6102	PC	5,0000	139,0000	695,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
66	MODULO SO-DIMM DDR4 K-MEMORY K3200/16GB	84733042	041	6102	PC	3,0000	299,0000	897,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
67	MODULO DIMM DDR3 K-MEMORY K1333/4GB	84733042	041	6102	PC	3,0000	45,0000	135,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
68	MODULO DIMM DDR3 K-MEMORY K1333/8GB	84733042	041	6102	PC	3,0000	67,0000	201,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
69	MODULO DIMM DDR3 K-MEMORY K1600/4GB	84733042	041	6102	PC	3,0000	45,0000	135,00	0,00	0,00	0,00		0,00	

DADOS ADICIONAIS

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Inf. Contribuinte: Total aproximado de tributos: R\$ 5.400,45 (33,02%) Federais R\$ 3.437,85 (21,02%) Estaduais R\$ 1.962,60 (12,00%) . Fonte IBPT.Banco Santander
agencia 0344
conta 13.004624-9
chave pix (cnpj): 32.231.010/0001-24

Valor Aproximado dos Tributos : R\$ 5.400,45

RESERVADO AO FISCO

Impresso em 21/01/2026 as 09:59:45

Gerado em www.fsist.com.br

A & D E-COMMERCE COMERCIO DE PRODUTOS EM GERAL LTDA

Alameda Rio Negro, 105 - sala 2005
Alphaville Centro Industrial e - 06454-000
Barueri - SP Fone/Fax: 1132223411

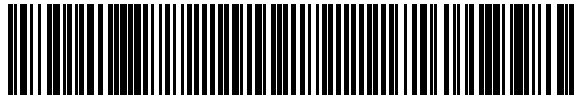
DANFE

Documento Auxiliar da Nota
Fiscal Eletrônica

0 - ENTRADA
1 - SAÍDA

1

Nº. 000.000.039
Série 001
Folha 2/2



CHAVE DE ACESSO

3525 1232 2310 1000 0124 5500 1000 0000 3918 7434 5394

Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e
www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora

PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO

135253738410483 - 02/12/2025 08:35:26

NATUREZA DA OPERAÇÃO

Venda de mercadoria

INSCRIÇÃO ESTADUAL

155653683117

INSCRIÇÃO MUNICIPAL

INSCRIÇÃO ESTADUAL DO SUBST. TRIBUT.

CNPJ / CPF

32.231.010/0001-24

DADOS DOS PRODUTOS / SERVIÇOS

[illegible]



BARRACUDA

COMPUTE



FOLHA DE ESPECIFICAÇÕES DO HDD DE 3,5 POLEGADAS

Versatilidade incrível.

Confiabilidade inigualável.

A Seagate traz mais de 20 anos de desempenho robusto e confiabilidade para os HDDs de 3,5 polegadas Seagate® BarraCuda®, agora disponíveis com até 4 TB de capacidade.



Aplicações mais indicadas

- PCs desktop ou “all-in-one”
- Servidores domésticos
- Dispositivos DAS (direct-attached storage) básicos

Principais vantagens

HDDs versáteis para todas as suas necessidades relativas a PC, oferecendo excelência líder do setor em computação pessoal.

Há mais de 20 anos a família BarraCuda fornece armazenamento altamente confiável para o setor de disco rígido.

Com até 4 TB de capacidade para desktops, o BarraCuda lidera o mercado com a maior variedade disponível de opções de armazenamento.

Modos de gerenciamento avançado de energia ajudam a economizar energia sem sacrificar o desempenho.¹

A interface SATA de 6 Gb/s otimiza o desempenho máximo.¹

Os modelos de disco com criptografia automática (SED) Seagate Secure fornecem segurança de dados baseada em hardware e incluem um recurso Instant Secure Erase para garantir a retirada de uso do disco de forma segura, rápida e fácil. Eles atendem à especificação de higienização de mídia NIST 800-88 e cumprem com o padrão Opal do Trusted Computer Group (TCG).^{2, 3}

¹ O desempenho pode variar, dependendo da configuração de hardware e do sistema operacional do usuário.

² Os modelos Seagate Secure não estão disponíveis em todos os países. Pode requerer suporte de controladora ou host compatível com TCG.

³ Consulte a tabela de especificações para obter mais informações e opções de recursos.





Especificações	4 TB ¹	3 TB ¹	2 TB ¹	1 TB ¹	500 GB ¹
Números de modelo padrão	ST4000DM005	ST3000DM008	ST2000DM006	ST1000DM010	ST500DM009 ²
Números de modelo do Seagate Secure	—	ST3000DM009	ST2000DM007	—	—
Opções de interface (com NCQ)	SATA de 6 Gb/s	SATA de 6 Gb/s	SATA de 6 Gb/s	SATA de 6 Gb/s	SATA de 6 Gb/s
Recursos e desempenho					
Tecnologia Seagate AcuTrac™	Sim	Sim	Sim	Não	Não
Taxas de transferência aceitas por SATA (Gb/s)	6,0/3,0/1,5	6,0/3,0/1,5	6,0/3,0/1,5	6,0/3,0/1,5	6,0/3,0/1,5
Taxa média de dados, leitura/gravação	146	156	156	156	156
Taxa máxima de dados sustentada, leitura DE (MB/s)	180	210	210	210	210
Cache, multissegmentado (MB)	64	64	64	64	32
Configuração/organização					
Cabeças/discos	6/3	6/3	6/3 ou 4/2	2/1	2/1
Bytes por setor	4.096	4.096	4.096	4.096	4.096
Confiabilidade/integridade de dados					
Ciclos de início/parada de contato	—	—	—	50.000	50.000
Ciclos de carga/descarga	300.000	300.000	300.000	—	—
Máx. de erros de leitura irreversíveis por bits lidos	1 por 10 ¹⁴	1 por 10 ¹⁴	1 por 10 ¹⁴	1 por 10 ¹⁴	1 por 10 ¹⁴
Horas em atividade (por ano)	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400
Limite de taxa de carga de trabalho (TB/ano)	55	55	55	55	55
Garantia, limitada (anos) ³	2	2	2	2	2
Gerenciamento de energia					
Potência de ativação (A)	2,0	2,5	2,5	2,0	2,0
Modo de operação, típico (W)	5,6	8,0	8,0	5,3	5,3
Média, ocioso (W) ⁴	4,0	5,4	5,4	4,6	4,6
Modo de espera/inatividade, típico (W)	0,50/0,50	0,75/0,75	0,75/0,75	0,94/0,94	0,94/0,94
Tolerância de tensão, incluindo ruído (5 V)	±5%	±5%	±5%	±5%	±5%
Tolerância de tensão, incluindo ruído (12 V)	±10%	±10%	±10%	±10%	±10%
Ambiente					
Temperatura (°C)					
Em operação (ambiente, mín.)	0	0	0	0	0
Em operação (gabinete do disco, máx.)	60	60	60	60	60
Fora de operação (ambiente)	-40 a 70	-40 a 70	-40 a 70	-40 a 70	-40 a 70
Sem halogênio	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Conformidade com RoHS	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Dimensões					
Altura (mm/pol, máx.)	26,11/1,028	26,11/1,028	26,11/1,028	19,99/0,787	19,99/0,787
Largura (mm/pol, máx.)	101,6/4,0	101,6/4,0	101,6/4,0	101,6/4,0	101,6/4,0
Profundidade (mm/pol, máx.)	146,99/5,787	146,99/5,787	146,99/5,787	146,99/5,787	146,99/5,787
Peso (g/lb, típico)	610/1,345	626/1,38	626/1,38	400/0,88	400/0,88
Quantidade de unidades por caixa	20	20	20	25	25
Caixas por paleta/caixas por camada	40/8	40/8	40/8	40/8	40/8

¹ Quando se referem à capacidade de disco, um gigabyte, ou GB, é igual a um bilhão de bytes e um terabyte, ou TB, é igual a um trilhão de bytes.

² A Seagate fornece essa unidade com setores de 4.000 e de 512 bytes. A tecnologia SmartAlign está incluída nas unidades com setores de 4.000 bytes. As duas unidades são equivalentes fisicamente e em funcionalidade.

³ Produtos com garantia estendida disponíveis. Consulte seu distribuidor para saber detalhes.

⁴ As informações sobre ociosidade podem ser baseadas nas especificações de Ocioso 1 ou Ocioso 2. Consulte o manual do produto para mais informações.

seagate.com



AMÉRICAS
ÁSIA/PACÍFICO
EUROPA, ORIENTE MÉDIO E ÁFRICA

Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, Estados Unidos, +1 408 658 1000
Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapura 569877, +65 6485 3888
Seagate Technology SAS 16-18 rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, França, +33 1 41 86 10 00

© 2016 Seagate Technology LLC. Todos os direitos reservados. Impresso nos EUA. Seagate, Seagate Technology e o logotipo Spiral são marcas registradas da Seagate Technology LLC nos Estados Unidos e/ou em outros países. AcuTrac, BarraCuda e SmartAlign são marcas comerciais ou registradas da Seagate Technology LLC ou de uma de suas empresas afiliadas nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais ou registradas pertencem a seus respectivos proprietários. Quando se referem à capacidade de disco, um gigabyte, ou GB, é igual a um bilhão de bytes e um terabyte, ou TB, é igual a um trilhão de bytes. O sistema operacional do seu computador pode usar um padrão diferente de medição e informar uma capacidade mais baixa. Além disso, algumas das capacidades listadas são usadas para formatação e outras funções e, portanto, não estarão disponíveis para armazenamento de dados. As taxas de dados efetivas podem variar, dependendo do ambiente de operação e de outros fatores. A exportação ou reexportação de hardware ou software da Seagate é regulamentada pelo Departamento de Comércio dos Estados Unidos, Bureau of Industry and Security (para obter mais informações, visite www.bis.doc.gov), e pode ser controlada para exportação, importação e uso em outros países. A Seagate reserva-se o direito de alterar, sem notificação, os produtos oferecidos e suas especificações. DS1900.3-1608BR, agosto de 2016

K-MEMORY**BATER
QUALIDADE**

MEMÓRIA DIMM DDR3 DRAM 2 A 8 GB

CARACTERÍSTICAS

- Até 1333 MHz e 1600 MHz
- Garantia vitalícia
- Sem ECC
- Não registrado
- 240 pinos
- Temperatura de operação: 0° C a 85° C
- Temperatura de armazenamento: -55° C a +100° C



Imagem ilustrativa

Os módulos de memória DIMM DDR3 são comumente aplicados em PCs, nos quais a transferência rápida de dados, alta capacidade como bem como baixo consumo de energia é necessário. Para garantir a mais alta qualidade da memória K-MEMORY módulos, apenas os componentes selecionados são usados. Graças ao controle de qualidade multinível, bem como testes meticulosos de cada módulo produzido, o usuário recebe produtos de confiabilidade excepcional e a altíssima qualidade.

Em comparação com as soluções mais antigas, os módulos DDR3 se distinguem pela tensão de alimentação de 1,35 V/1,5 V, que permite reduzir os custos de funcionamento e energia em até 40%. K-MEMORY DDR3

Os módulos de memória foram projetados para os usuários mais exigentes que esperam o mais alto desempenho e estabilidade. A nova geração de memória inclui módulos de canal único e duplo com frequência de até 1600 MHz.

Número da peça	Capacidade	Organização	Tipo	Relógio	PC3	CL	Tensão
K1333/2 GB K1333/4 GB K1333/8 GB	4GB 8 GB 16 GB	256X8 256X8 512X8	Memória DIMM DDR3	1333 MHz	PC3-10600	9	1,5 V
K1600/2 GB K1600/4 GB K1600/8 GB	4GB 8 GB 16 GB	256X8 256X8 512X8	Memória DIMM DDR3	1600 MHz	PC3-12800	11	1,5 V
K1600L/2 GB K1600L/4 GB K1600L/8 GB	4GB 8 GB 16 GB	256X8 256X8 512X8	Memória DIMM DDR3	1600 MHz	PC3-12800	11	1,35 V

Garantia: 36 meses

Com troca imediata oferecida diretamente por fornecedor local em todo o mundo

AS INFORMAÇÕES FORNECIDAS NESTE DOCUMENTO SÃO RELATIVAS AOS PRODUTOS K-MEMORY E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES A QUALQUER MOMENTO.

www.k-memory.com suporte: contact@k-memory.com



BATER

QUALIDADE

MEMÓRIA DIMM DDR4 DRAM 4 A 16 GB

CARACTERÍSTICAS

- Até 2133 MHZ, 2400 MHZ, 2666 MHZ e 3200 MHZ
- Garantia vitalícia
- Sem ECC
- Não registrado
- 288 pinos
- Temperatura de operação: 0° C a 85° C
- Temperatura de armazenamento: -55° C a +100° C



Imagem ilustrativa

Os módulos de memória DDR4 são comumente aplicados em PCs, nos quais a transferência rápida de dados, alta capacidade e baixo consumo de energia é necessário. Para garantir a mais alta qualidade dos módulos de memória K-MEMORY, somente os componentes selecionados são usados. Graças ao controle de qualidade multinível, bem como aos testes meticulosos de cada módulo produzido, o usuário recebe produtos de confiabilidade excepcional e da mais alta qualidade. Em comparação com as soluções mais antigas, os módulos DDR4 se distinguem pela sua tensão de alimentação de 1,2 V, que permite reduzir os custos de funcionamento e energia em até 40%. Memória K-MEMORY DDR4 Os módulos foram projetados para os usuários mais exigentes que esperam o mais alto desempenho e estabilidade. A nova geração de memória inclui módulos de canal único e duplo com frequência de até 3200 MHz.

Número da peça	Capacidade	Organização	Tipo	Relógio	PC4	CL	Tensão
K2133/4 GB K2133/8 GB K2133/16 GB	4GB 8 GB 16 GB	512X8 1024X8 1024X8	Memória DIMM DDR4	2133 MHz	PC4-17000	15	1,2 V
K2400/4 GB K2400/8 GB K2400/16 GB	4GB 8 GB 16 GB	512X8 1024X8 1024X8					
K2666/4 GB K2666/8 GB K2666/16 GB	4GB 8 GB 16 GB	512X8 1024X8 1024X8					
K3200/4 GB K3200/8 GB K3200/16 GB	4GB 8 GB 16 GB	512X8 1024X8 1024X8	Memória DIMM DDR4	3200 MHz	PC4-25600	22	1,2 V

Garantia: 36 meses

Com troca imediata oferecida diretamente por fornecedor local em todo o mundo

AS INFORMAÇÕES FORNECIDAS NESTE DOCUMENTO SÃO RELATIVAS AOS PRODUTOS K-MEMORY E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES A QUALQUER MOMENTO.



Início Hardware Placa Mãe **PLACA MAE DESK BRAZILPC 1151 BPC-H310/B250M.2-TG**

CÓDIGO: BPCH31053002

MARCA: BRAZIL PC



Especificações	
Processador	- Socket: 1151 - Suporte para processadores: 6º, 7º, 8º E 9º Geração de processadores Intel Core i3/ i5 / i7
Chipset	- Intel H310
Gráfico	- Conectores: VGA HDMI DVI
Memória	- 2 slots DDR4 - Arquitetura Dual channel DDR4
Slot de Expansão	- 1x slot PCI Express x16 - 1x slot PCI Express x1
Armazenamento	- 4x SATA
Áudio	- Com 6-channel HD Audio Codec onboard
LAN	- 10/100/1000 Mbps
Portas USB	- USB 2.0 / USB 3.0
Painel Interno	- 1x Conector de energia ATX 24 pinos - 1x Conector ATX 12V - 1x F_Audio - 1x F_Panel - 1x Conector do altofalante - Conector Fan - 4x SATA

	- 1x Porta do mouse PS/2 - 1x Porta de teclado PS/2 - 1x Porta VGA - 1x Porta HDMI - 1x Porta DVI - 2x Portas USB 3.0 - 4x Portas USB 2.0 - 1x Porta LAN RJ-45 - Jacks de Áudio HD: Linha / Altofalante / Microfone
Dimensões	Tamanho da placa: mini-ITX