

  
**DIAS & VICTOR**  
Licitações

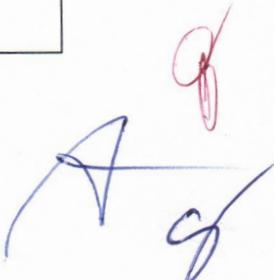
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 25/2024  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 091/2024  
DATA E HORA DE ABERTURA: 21/11/2024 ÀS 09:00 HS  
OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE INFORMÁTICA E INSUMOS ADMINISTRATIVOS

Dados do proponente:
<p><u>Dados da empresa:</u> Razão social: Dias &amp; Victor licitações LTDA Endereço: Rua Coronel Francisco Honório, 11, centro, Juarez Távora/PB, CEP 58.387-000 CNPJ: 53.365.339/0001-58 - Telefone: (83) 98662.5890 E-mail: dias.victor.jt@gmail.com Inscrição Estadual: 16.484.240-3 Dados bancários: Banco do Brasil: AG: 0164-3 / CC: 32.431-0.</p> <p><u>Dados do representante legal da empresa para assinatura do contrato:</u> Nome: Aline de Medeiros Araújo – Cargo: CEO – Telefone: 83 98662.5890 RG: 3.406.631 SSDS/PB – CPF: 085.411.974-41 - Nacionalidade: Brasileira</p> <p><u>Dados para envio de pedido de mercadoria:</u> Razão social: Dias &amp; Victor licitações LTDA Telefone: 83 986625890 E-mail: dias.victor.jt@gmail.com</p>

Proposta de preços:						
Item	Especificação	Marca/modelo Fabricante	Und	Qtd	Valor unitário	Valor total
17	SSD 240 gb	Adata	Und	50	R\$ 170,00	R\$ 8.500,00
Valor total da proposta R\$ 8.500,00 (Oito mil e quinhentos reais).						

DECLARAÇÕES / INFORMAÇÕES ADICIONAIS:
<p>A Dias &amp; Victor licitações LTDA, inscrita no CNPJ n º 53.365.339/0001-58, sediada na Rua Coronel Francisco Honório, 11, centro, CEP 58.387-000, Juarez Távora/PB, por intermédio de sua representante legal, Aline de Medeiros Araújo, inscrita no CPF nº 085.411.974-41, DECLARA, sob as penas da lei:</p>

Rua Coronel Francisco Honório, 11, centro, Juarez Távora/PB, CEP 58.387-000.  
Contatos: (83) 98662.5890. E-mail: dias.victor.jt@gmail.com





# DIAS & VICTOR

L i c i t a ç õ e s

- Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.
- Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do Art. 7º, XXXIII, da Constituição Federal.
- Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos Incisos III e IV, do Art. 1º e no Inciso III, do Art. 5º da Constituição Federal.
- Que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em Lei e em outras normas específicas.
- Que é uma Microempresa - ME, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações, e que faz prova de tal condição com os documentos enviados, conforme previsto no Edital.
- Que é optante pelo simples nacional.
- Que o prazo de validade da proposta é de acordo com o edital em epígrafe e seus anexos.
- Que o prazo de pagamento é de 30 (trinta) dias.
- Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias.
- Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- Que a proposta foi elaborada de forma independente, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro.
- Que não possui como sócio, gerente e diretores, servidores da Prefeitura Municipal de Cabaceiras, e ainda cônjuge, companheiro ou parente até terceiro grau.
- Que o prazo de início da entrega dos objetos será de acordo com os termos estabelecidos no anexo I, deste edital a contar do recebimento, por parte da contratada, da ordem de compra ou documento similar, na cidade de Cabaceiras, no endereço indicado pela secretaria requisitante, todos os produtos serão avaliados, sob



# DIAS & VICTOR

L i c i t a ç õ e s

pena de devolução de não aceite, caso não atenda a discriminação do termo de referência do referido edital ou de má qualidade.

- Que estão inclusas no valor cotado todas as despesas com mão de obra e, bem como, todos os tributos e encargos fiscais, sociais, trabalhistas, previdenciários e comerciais e, ainda, os gastos com transporte e acondicionamento dos produtos em embalagens adequadas.

- Que não possui como sócio, gerente e diretores, servidores da Prefeitura Municipal de Cabaceiras, ainda cônjuge, companheiro ou parente até terceiro grau.

- Que o prazo de início da entrega dos equipamentos será de acordo com os termos estabelecidos no edital e seus anexos, a contar do recebimento, por parte da contratada, da ordem de compra ou documento similar, no endereço citado nestes.

- Que todos os equipamentos serão avaliados, sob pena de devolução de não aceite por parte da contratada, caso não atenda a discriminação do termo de referência do referido edital ou de má qualidade.

- Que que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Juarez Távara/PB, 05 de dezembro de 2024.

DIAS E VICTOR LICITACOES  
LTDA:53365339000158

Assinado de forma digital por DIAS  
E VICTOR LICITACOES  
LTDA:53365339000158  
Dados: 2024.12.05 16:46:33 -03'00'

Aline de Medeiros Araújo

RG: 3406631 SSDS/PB – CPF: 085.411.974-41

Representante Legal

**DLB COMÉRCIO DE PRODUTOS DE INFORMÁTICA LTDA**

CNPJ: 40.708.647/0001-97 - INSCR. ESTADUAL: 00000005903653

AV. CANAÃ 3000, ANDAR 01, SALA 03, SETOR 01- ARIQUEMES - RONDÔNIA - CEP 76870-140

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

e-mail: dlblicitacoes@gmail.com

**Ao Órgão Prefeitura Municipal de Cabaceiras. Pregão Eletrônico N° 00025/2024. Apresentamos nossa proposta de preços.**

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
0011	CPU INTEL CORE I3-2130 3.4GHZ 3MB 1155P MODELO: I3-2130 MARCA/FABRICANTE: INTEL	UN	25,00	259,67	6.491,75
0012	CPU INTEL CORE I3-3220 3.3GHZ MODELO: I3-3220 MARCA/FABRICANTE: INTEL	UN	25,00	279,78	6.994,50
0013	CPU INTEL CORE I3-4160 3.6GHZ 1150 MODELO: I3-4160 MARCA/FABRICANTE: INTEL	UN	25,00	209,29	5.232,25
Valor total da proposta:					18.718,50

O valor total dessa proposta é de R\$18.718,50 (dezoito mil e setecentos e dezoito reais e cinquenta centavos).

**Dados Comerciais:**

Banco: 097 - Credisis - Central de Cooperativas de Crédito Ltda.

Conta: 102204-0

Agencia: 0005

PIX: dlblicitacoes@gmail.com

PRAZO ENTREGA: 10 DIAS

Validade da proposta: 60 DIAS

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 FINS DE ASSINATURA DO CONTRATO:**

NOME: DANILO LESSA BERNARDINELI

CARGO: Proprietário Administrador

NACIONALIDADE: Brasileira ESTADO CIVIL: Solteiro

PROFISSÃO: Empresário RG: 748.783 SSP - RO CPF: 009.701.142-81

ARIQUEMES - RONDÔNIA, 5 de Dezembro de 2024

Representante Legal	
DANILO LESSA BERNARDINELI	
RG:748.783 SSP/RO	CPF:009.701.142-81



## DADOS DE ASSINATURA

O documento acima foi assinado digitalmente e está em conformidade com a Resolução CG ICP-Brasil n° 182, de 18 de fevereiro de 2021. Para verificar a assinatura, visite o site <https://verificador.itl.gov.br> e selecione este arquivo.

O(s) certificado(s) utilizado(s) para assinatura em 05/12/2024 09:56:11 é(são):

Nome: **DANILO LESSA BERNARDINELI**

CPF: 009.701.142-81

Data: 05/12/2024 09:56:11

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "ADG", with a red circular stamp or mark above the "D".



Processador Intel® Core™ i3-2130

Processador Intel® Core™ i3-2130  
cache de 3 M, 3,40 GHz

Processador Intel® Core™ i3-2130  
cache de 3 M, 3,40 GHz

Adicionar para comparar

**Especificações**

Baixe as especificações ↓

Essenciais

Coleção de produtos	Processadores Intel® Core™ antigos
Codiname	Produtos com denominação anterior Sandy Bridge
Segmento vertical	Desktop
Número do processador ⓘ	i3-2130
Litografia ⓘ	32 nm

Especificações da CPU

Número de núcleos ⓘ	2
Total de threads ⓘ	4
Frequência base do processador ⓘ	3.40 GHz
Cache ⓘ	3 MB Intel® Smart Cache
Velocidade do barramento ⓘ	5 GT/s
TDP ⓘ	65 W

Informações complementares

Status	Discontinued
Data de introdução ⓘ	Q3'11
Suspensão esperada ⓘ	Q3'2013
Status de manutenção ⓘ	End of Servicing Lifetime

Data das atualizações de fim de manutenção ⓘ	Tuesday, December 31, 2019
Opções integradas disponíveis ⓘ	Não
Ficha técnica	Ver agora

#### Especificações de memória

Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória) ⓘ	32 GB
Tipos de memória ⓘ	DDR3 1066/1333
Nº máximo de canais de memória ⓘ	2
Largura de banda máxima da memória ⓘ	21 GB/s

#### GPU Specifications

GPU Name <sup>†</sup> ⓘ	Intel® HD Graphics 2000
Frequência da base gráfica ⓘ	850 MHz
Máxima frequência dinâmica da placa gráfica ⓘ	1.10 GHz
Intel® Quick Sync Video ⓘ	Sim
Tecnologia Intel InTru 3D ⓘ	Sim
Interface de Vídeo Flexível Intel® (Intel® FDI) ⓘ	Sim
Tecnologia de Alta Definição Intel® Clear Video ⓘ	Sim
Nº de monitores aceitos <sup>†</sup>	2
ID do dispositivo	0x102

#### Opções de expansão

Revisão de PCI Express ⓘ	2.0
Nº máximo de linhas PCI Express ⓘ	16

#### Especificações de encapsulamento

Soquetes suportados ⓘ	FCLGA1155
Configuração máxima da CPU	1
T <sub>CASE</sub> ⓘ	69.1°C
Tamanho do pacote	37.5mm x 37.5mm

#### Tecnologias avançadas

Tecnologia Intel® Turbo Boost <sup>†</sup> ⓘ	Não
----------------------------------------------	-----

Tecnologia Hyper-Threading Intel® † ⓘ	Sim
Intel® 64 † ⓘ	Sim
Conjunto de instruções ⓘ	64-bit
Extensões do conjunto de instruções ⓘ	Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX
Estados ociosos ⓘ	Sim
Tecnologia Enhanced Intel SpeedStep® ⓘ	Sim
Tecnologias de monitoramento térmico ⓘ	Sim
Acesso de Memória Rápida Intel® ⓘ	Sim
Acesso de Memória Flexível Intel® ⓘ	Sim
Tecnologia de proteção da identidade Intel® Identity † ⓘ	Sim

### Segurança e confiabilidade

Novas instruções Intel® AES ⓘ	Não
Intel® Trusted Execution Technology † ⓘ	Não
Bit de desativação de execução † ⓘ	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® (VT-x) † ⓘ	Sim
Tecnologia de virtualização Intel® para E/S dirigida (VT-d) † ⓘ	Não
Intel® VT-x com Tabelas de páginas estendidas (EPT) † ⓘ	Sim

Todas as informações fornecidas estão sujeitas a alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. A Intel pode alterar o ciclo de vida da fabricação, as especificações e as descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. As informações aqui contidas são fornecidas "no estado em que se encontram" e a Intel não atribui qualquer declaração ou garantias relacionadas à precisão das informações, nem sobre os recursos dos produtos, disponibilidade, funcionalidade ou compatibilidade dos produtos listados. Para obter mais informações sobre os produtos ou sistemas, entre em contato com o fornecedor do sistema.

Intel classifications are for general, educational and planning purposes only and consist of Export Control Classification Numbers (ECCN) and Harmonized Tariff Schedule (HTS) numbers. Any use made of Intel classifications are without recourse to Intel and shall not be construed as a representation or warranty regarding the proper ECCN or HTS. Your company as an importer and/or exporter is responsible for determining the correct classification of your transaction.

Consulte a Ficha técnica para obter definições formais de propriedades e recursos de produtos.

‡ Este recurso pode não estar disponível em todos os sistemas de computação. Verifique com o fornecedor do sistema para determinar se seu sistema oferece este recurso ou consulte as especificações de seu sistema (motherboard, processador, chipset, alimentação, HDD, controle gráfico, memória, BIOS, drivers, monitor de máquina virtual [VMM], software de plataforma e/ou sistema operacional) para saber sobre a compatibilidade do recurso. A funcionalidade, o desempenho e outros benefícios deste recurso podem variar, dependendo das configurações do sistema.

Os números dos processadores Intel não são indicação de desempenho. Os números dos processadores diferenciam recursos dentro de cada família de processador, e não entre famílias diferentes de processadores. Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/processors/processor-numbers.html>

para obter mais detalhes.

O TDP máximo e do sistema se baseiam nos piores casos. O TDP real pode ser inferior, se nem todas as E/Ss para chipsets forem utilizadas.

SKUs "anunciados" ainda não estão disponíveis. Favor consultar a data de lançamento para a disponibilidade no mercado.

Os gráficos Intel® Arc™ estão disponíveis apenas em sistemas selecionados equipados com processadores Intel® Core™ Ultra série V com design térmico do sistema qualificado ou sistemas selecionados equipados com o processador Intel® Core™ Ultra série H, com pelo menos 16 GB de memória do sistema em uma configuração de canal duplo. É necessária a habilitação do OEM. Outras configurações de sistema com processador Intel® Core™ Ultra apresentam gráficos Intel®. Verifique com o OEM ou varejista os detalhes da configuração do sistema.

Apenas gráficos Intel® Iris® Xe: para usar a marca Intel® Iris® Xe, o sistema deve ser preenchido com memória de 128 bits (canal duplo). Caso contrário, use a marca Intel® UHD.

Frequência máxima de turbo refere-se à frequência máxima do processador de núcleo único que pode ser atingida com a Tecnologia Intel® Turbo Boost. Mais informações estão disponíveis no site <https://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/turbo-boost/turbo-boost-technology.html>

Consulte <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading>

para obter mais informações, incluindo detalhes sobre quais processadores são compatíveis com a Tecnologia Hyper-Threading Intel®.

Os processadores compatíveis com a computação de 64 bits na arquitetura Intel® requerem BIOS habilitados para arquitetura Intel 64.

Consulte <https://www.intel.com/content/www/br/pt/architecture-and-technology/identity-protection/identity-protection-technology-general.html>

para sistemas compatíveis com a Tecnologia de proteção da identidade Intel®.

Alguns produtos suportam as novas instruções AES com uma atualização da Configuração do processador, em particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Favor entrar em contato com o OEM para o BIOS que inclui a mais recente atualização da Configuração do processador.

Informações sobre a empresa

Nosso compromisso

Diversidade e inclusão

Relações com investidores

Fale conosco

Sala de imprensa

Mapa do site

Empregos



© Intel Corporation

Termos de uso

\*Marcas comerciais

Cookies

Privacidade

Transparência da cadeia de fornecimento

As tecnologias Intel® podem exigir ativação de hardware, software específico ou de serviços. // Nenhum produto ou componente pode ser totalmente seguro. // Os seus custos e resultados podem variar. // O desempenho varia de acordo com o uso, a configuração e outros fatores. // Veja nossos Avisos e isenções de responsabilidade legais completos

. // A Intel está comprometida em respeitar os direitos humanos e evitar cumplicidade com abusos de direitos humanos. Consulte Princípios Globais de Direitos Humanos da Intel. Os produtos e software da Intel são destinados a serem utilizados apenas em aplicações que não causem ou contribuam com a violação de um direito humano reconhecido internacionalmente.

intel.



# Intel® Core™ i3-4160 Processor

3M Cache, 3.60 GHz

## Specifications

[Export specifications](#)

Essentials

Product Collection	4th Generation Intel® Core™ i3 Processors
Code Name	Products formerly Haswell
Vertical Segment	Desktop
Processor Number	i3-4160
Lithography	22 nm
Recommended Customer Price	\$117.00

[Sign in](#) with your CNDA account to view additional SKU details.

## CPU Specifications

Total Cores	2
Total Threads	4
Processor Base Frequency	3.60 GHz
Cache	3 MB Intel® Smart Cache
Bus Speed	5 GT/s
TDP	54 W

## Supplemental Information

Marketing Status	Discontinued
Launch Date	Q3'14
Expected Discontinuance	07/14/2017
Servicing Status	End of Servicing Lifetime
End of Servicing Updates Date	Wednesday, June 30, 2021
Embedded Options Available	No
Datasheet	<a href="#">View now</a>

## Memory Specifications

Max Memory Size (dependent on memory type)	32 GB
--------------------------------------------	-------

Feedback

*AS*  
*1/4*

Memory Types	DDR3-1333/1600, DDR3L-1333/1600 @ 1.5V
Max # of Memory Channels	2
Max Memory Bandwidth	25.6 GB/s
ECC Memory Supported †	Yes

## GPU Specifications

GPU Name‡	Intel® HD Graphics 4400
Graphics Base Frequency	350 MHz
Graphics Max Dynamic Frequency	1.15 GHz
Graphics Video Max Memory	2 GB
Graphics Output	eDP/DP/HDMI/DVI/VGA
Max Resolution (HDMI)‡	4096x2304@24Hz
Max Resolution (DP)‡	3840x2160@60Hz
Max Resolution (eDP - Integrated Flat Panel)‡	3840x2160@60Hz
Max Resolution (VGA)‡	1920x1200@60Hz
DirectX* Support	11.1/12
OpenGL* Support	4.3
Intel® Quick Sync Video	Yes
Intel® InTru™ 3D Technology	Yes
Intel® Clear Video HD Technology	Yes
# of Displays Supported †	3
Device ID	0x41E

## Expansion Options

Scalability	1S Only
PCI Express Revision	Up to 3.0
PCI Express Configurations †	Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4
Max # of PCI Express Lanes	16

## Package Specifications

Sockets Supported	FCLGA1150
Max CPU Configuration	1
Thermal Solution Specification	PCG 2013C
T <sub>CASE</sub>	72°C
Package Size	37.5mm x 37.5mm

## Advanced Technologies

Intel® Turbo Boost Technology †	No
Intel® Hyper-Threading Technology †	Yes
Intel® Transactional Synchronization Extensions	No
Intel® 64 †	Yes

Instruction Set	64-bit
Instruction Set Extensions	Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2
Idle States	Yes
Enhanced Intel SpeedStep® Technology	Yes
Thermal Monitoring Technologies	Yes

#### Security & Reliability

Intel® AES New Instructions	Yes
Secure Key	Yes
Intel® Trusted Execution Technology ‡	No
Execute Disable Bit ‡	Yes
Intel® Stable IT Platform Program (SIPP)	No
Intel® Virtualization Technology (VT-x) ‡	Yes
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) ‡	No
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) ‡	Yes

#### Ordering and Compliance

#### Drivers and Software

#### Support

All information provided is subject to change at any time, without notice. Intel may make changes to manufacturing life cycle, specifications, and product descriptions at any time, without notice. The information herein is provided "as-is" and Intel does not make any representations or warranties whatsoever regarding accuracy of the information, nor on the product features, availability, functionality, or compatibility of the products listed. Please contact system vendor for more information on specific products or systems.

Intel classifications are for general, educational and planning purposes only and consist of Export Control Classification Numbers (ECCN) and Harmonized Tariff Schedule (HTS) numbers. Any use made of Intel classifications are without recourse to Intel and shall not be construed as a representation or warranty regarding the proper ECCN or HTS. Your company as an importer and/or exporter is responsible for determining the correct classification of your transaction.

Refer to Datasheet for formal definitions of product properties and features.

‡ This feature may not be available on all computing systems. Please check with the system vendor to determine if your system delivers this feature, or reference the system specifications (motherboard, processor, chipset, power supply, HDD, graphics controller, memory, BIOS, drivers, virtual machine monitor-VMM, platform software, and/or operating system) for feature compatibility. Functionality, performance, and other benefits of this feature may vary depending on system configuration.

Some products can support AES New Instructions with a Processor Configuration update, in particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Please contact OEM for the BIOS that includes the latest Processor configuration update.

"Announced" SKUs are not yet available. Please refer to the Launch Date for market availability.

Intel processor numbers are not a measure of performance. Processor numbers differentiate features within each processor family, not across different processor families. See <http://www.intel.com/content/www/us/en/processors/processor-numbers.html> for details.

See <http://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading>

for more information including details on which processors support Intel® HT Technology.

Intel® Iris® Xe Graphics only: to use the Intel® Iris® Xe brand, the system must be populated with 128-bit (dual channel) memory. Otherwise, use the Intel® UHD brand.

Intel® Arc™ graphics only available on select H-series Intel® Core™ Ultra processor powered systems with at least 16GB of system memory in a dual-channel configuration. OEM enablement required; check with OEM or retailer for system configuration details.

Max Turbo Frequency refers to the maximum single-core processor frequency that can be achieved with Intel® Turbo Boost Technology. See [www.intel.com/technology/turboboost/](http://www.intel.com/technology/turboboost/) for more information and applicability of this technology.

Processors that support 64-bit computing on Intel® architecture require an Intel 64 architecture-enabled BIOS.

System and Maximum TDP is based on worst case scenarios. Actual TDP may be lower if not all I/Os for chipsets are used.

Company Overview

Contact Intel

Newsroom

Investors

Careers

Corporate Responsibility

Diversity & Inclusion

Public Policy



© Intel Corporation

Terms of Use

\*Trademarks

Cookies

Privacy

Supply Chain Transparency

Site Map

Intel technologies may require enabled hardware, software or service activation. // No product or component can be absolutely secure. // Your costs and results may vary. // Performance varies by use, configuration and other factors. // See our complete legal [Notices and Disclaimers](#)

// Intel is committed to respecting human rights and avoiding causing or contributing to adverse impacts on human rights. See Intel's [Global Human Rights Principles](#). Intel's products and software are intended only to be used in applications that do not cause or contribute to adverse impacts on human rights.



Feedback

Handwritten signatures and initials in blue and red ink.



# Intel® Core™ i3-3220 Processor

3M Cache, 3.30 GHz

## Specifications

Export specifications

### Essentials

Product Collection	Legacy Intel® Core™ Processors
Code Name	Products formerly Ivy Bridge
Vertical Segment	Desktop
Processor Number	i3-3220
Lithography	22 nm

[Sign in with your CNDA account to view additional SKU details.](#)

## CPU Specifications

Total Cores	2
Total Threads	4
Processor Base Frequency	3.30 GHz
Cache	3 MB Intel® Smart Cache
Bus Speed	5 GT/s
TDP	55 W

## Supplemental Information

Marketing Status	Discontinued
Launch Date	Q3'12
Servicing Status	End of Servicing Lifetime
End of Servicing Updates Date	Tuesday, December 31, 2019
Embedded Options Available	Yes
Use Conditions	PC/Client/Tablet
Datasheet	<a href="#">View now</a>

## Memory Specifications

Max Memory Size (dependent on memory type)	32 GB
Memory Types	DDR3 1333/1600

Feedback

Handwritten signature and initials in blue and red ink, with a page number 1/4.

Max # of Memory Channels	2
Max Memory Bandwidth	25.6 GB/s
ECC Memory Supported †	No

GPU Specifications

GPU Name‡	Intel® HD Graphics 2500
Graphics Base Frequency	650 MHz
Graphics Max Dynamic Frequency	1.05 GHz
Intel® Quick Sync Video	Yes
Intel® InTru™ 3D Technology	Yes
Intel® Flexible Display Interface (Intel® FDI)	Yes
Intel® Clear Video HD Technology	Yes
# of Displays Supported †	3
Device ID	0x152

Expansion Options

PCI Express Revision	2.0
PCI Express Configurations †	up to 1x16, 2x8, 1x8 & 2x4

Package Specifications

Sockets Supported	FCLGA1155
Max CPU Configuration	1
Thermal Solution Specification	2011C
T <sub>CASE</sub>	65.3°C
Package Size	37.5mm x 37.5mm

Advanced Technologies

Intel® Turbo Boost Technology †	No
Intel® Hyper-Threading Technology †	Yes
Intel® 64 ‡	Yes
Instruction Set	64-bit
Instruction Set Extensions	Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX
Intel® My WiFi Technology	Yes
Idle States	Yes
Enhanced Intel SpeedStep® Technology	Yes
Thermal Monitoring Technologies	Yes
Intel® Identity Protection Technology †	Yes

Security & Reliability

Intel® AES New Instructions	No
Secure Key	No

Feedback

Intel® Trusted Execution Technology ‡	No
Execute Disable Bit ‡	Yes
Anti-Theft Technology	Yes
Intel® Virtualization Technology (VT-x) ‡	Yes
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) ‡	No
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT) ‡	Yes

Ordering and Compliance

Compatible Products

Drivers and Software

Support

All information provided is subject to change at any time, without notice. Intel may make changes to manufacturing life cycle, specifications, and product descriptions at any time, without notice. The information herein is provided "as-is" and Intel does not make any representations or warranties whatsoever regarding accuracy of the information, nor on the product features, availability, functionality, or compatibility of the products listed. Please contact system vendor for more information on specific products or systems.

Intel classifications are for general, educational and planning purposes only and consist of Export Control Classification Numbers (ECCN) and Harmonized Tariff Schedule (HTS) numbers. Any use made of Intel classifications are without recourse to Intel and shall not be construed as a representation or warranty regarding the proper ECCN or HTS. Your company as an importer and/or exporter is responsible for determining the correct classification of your transaction.

Refer to Datasheet for formal definitions of product properties and features.

‡ This feature may not be available on all computing systems. Please check with the system vendor to determine if your system delivers this feature, or reference the system specifications (motherboard, processor, chipset, power supply, HDD, graphics controller, memory, BIOS, drivers, virtual machine monitor-VMM, platform software, and/or operating system) for feature compatibility. Functionality, performance, and other benefits of this feature may vary depending on system configuration.

Some products can support AES New Instructions with a Processor Configuration update, in particular, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Please contact OEM for the BIOS that includes the latest Processor configuration update.

"Announced" SKUs are not yet available. Please refer to the Launch Date for market availability.

Intel processor numbers are not a measure of performance. Processor numbers differentiate features within each processor family, not across different processor families. See <http://www.intel.com/content/www/us/en/processors/processor-numbers.html> for details.

See <http://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/hyper-threading/hyper-threading-technology.html?wapkw=hyper+threading>

for more information including details on which processors support Intel® HT Technology.

Intel® Iris® Xe Graphics only: to use the Intel® Iris® Xe brand, the system must be populated with 128-bit (dual channel) memory. Otherwise, use the Intel® UHD brand.

Intel® Arc™ graphics only available on select H-series Intel® Core™ Ultra processor powered systems with at least 16GB of system memory in a dual-channel configuration. OEM enablement required; check with OEM or retailer for system configuration details.

Max Turbo Frequency refers to the maximum single-core processor frequency that can be achieved with Intel® Turbo Boost Technology. See [www.intel.com/technology/turboboost/](http://www.intel.com/technology/turboboost/) for more information and applicability of this technology.

Processors that support 64-bit computing on Intel® architecture require an Intel 64 architecture-enabled BIOS.

System and Maximum TDP is based on worst case scenarios. Actual TDP may be lower if not all I/Os for chipsets are used.

Check <http://ipt.intel.com/> for systems that support Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT).

Company Overview

Contact Intel

Newsroom

Investors

Careers

Corporate Responsibility

Feedback

Diversity & Inclusion

Public Policy



© Intel Corporation

Terms of Use

\*Trademarks

Cookies

Privacy

Supply Chain Transparency

Site Map

Recycling

Intel technologies may require enabled hardware, software or service activation. // No product or component can be absolutely secure. // Your costs and results may vary. // Performance varies by use, configuration and other factors. // See our complete legal [Notices and Disclaimers](#)

. // Intel is committed to respecting human rights and avoiding causing or contributing to adverse impacts on human rights. See Intel's [Global Human Rights Principles](#). Intel's products and software are intended only to be used in applications that do not cause or contribute to adverse impacts on human rights.

Feedback

intel.



À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS  
PREGÃO Nº 00025/2024  
PROCESSO Nº 091/2024

**PROPOSTA COMERCIAL**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/ MODELO	QTD	UNID	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
01	FONTE ATX PS/3 500W BIV BLU500- DAUT	KNUP KP-522	15	Unidade	R\$ 98,98	R\$ 1.484,70
02	SWITCH 05P S105 10/100	STROND SF800	20	Unidade	R\$ 49,99	R\$ 999,80
08	NOBREAK 1200VA USB-TI TRIVOLT SENOIDAL	RAGTECH NEW EASY WAY 1200VA COD. 4133	05	Unidade	R\$ 594,26	R\$ 2.971,30
10	TECLADO USB BASIC KM-101	HOOPSON	25	Unidade	R\$ 23,99	R\$ 599,75
16	SSD 240GB SATA HS-SSD-C100	STROND SSD SATA 240GB S201	50	Unidade	R\$ 124,99	R\$ 6.249,50
<b>VALOR TOTAL: DOZE MIL, TREZENTOS E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS</b>						<b>R\$ 12.305,05</b>

**DAS CONDIÇÕES:**

- **Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias;
- **Prazo de entrega:** 10 (dez) dias;
- **Endereço de entrega:** Conforme edital.
- **Prazo de pagamento:** Conforme edital.
- **Garantia:** Conforme edital.

GWC INDUSTRIA, IMPORTACAO E DISTRIBUICAO DE ELETRONICOS LTDA  
Av. Liberdade, 3230 Galpão G3D Anexo A, SESI, Bayeux/PB. CEP 58.111-400  
CNPJ: 49.329.140/0001-05 - Inscrição Estadual 16.455.688-5  
Email: licitacao@gwc.ind.br - Telefone: (81) 99152-7737



**GWC**  
INDÚSTRIA

**DECLARAÇÕES:**

- Declaro que nos preços formulados na proposta estão inclusos todas e quaisquer despesas necessárias para o objeto desta licitação, tais como: tributos, fretes, seguros e demais despesas inerentes ao produto até sua entrega no local fixado pela Secretaria solicitante, e que o preço ofertado corresponder, rigorosamente, às especificações do objeto licitado.
  
- Declaro ainda estar de acordo e ciente com todas as exigências estipuladas em Edital.



**GWC**  
INDÚSTRIA

**DADOS CADASTRAIS:**

RAZÃO SOCIAL: GWC INDUSTRIA, IMPORTACAO E DISTRIBUICAO DE ELETRONICOS LTDA

CNPJ: 49.329.140/0001-05

ENDEREÇO: AV. LIBERDADE, N 3230, GALPÃO G3 D ANEXO A – CEP: 58.111-400

**E-MAIL:** [licitacao@gwc.ind.br](mailto:licitacao@gwc.ind.br)

**TELEFONE:** (81)99152-7737

**DADOS DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DA ATA/CONTRATO:**

Gustavo Luiz Wanderley Costa

RG N 5086810 SSP/PE

CPF N 030.619.074-59

**DADOS BANCÁRIOS:**

Banco: 0260 - NU Pagamentos S.A

AGÊNCIA: 0001 – CONTA: 51057001-0

Bayeux, 05 de dezembro de 2024.

GWC INDUSTRIA  
IMPORTACAO E  
DISTRIBUICAO DE  
ELETRO:493291400001-05

Assinado de forma digital por  
GWC INDUSTRIA IMPORTACAO  
E DISTRIBUICAO DE  
ELETRO:49329140000105  
Dados: 2024.12.05 10:08:45  
-03'00'

**GWC INDUSTRIA, IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ELETRONICOS  
LTDA**

**GUSTAVO LUIZ WANDERLEY COSTA**

Titular

CPF: 030.619.074-59

R.G: 5086810 SDS/PE

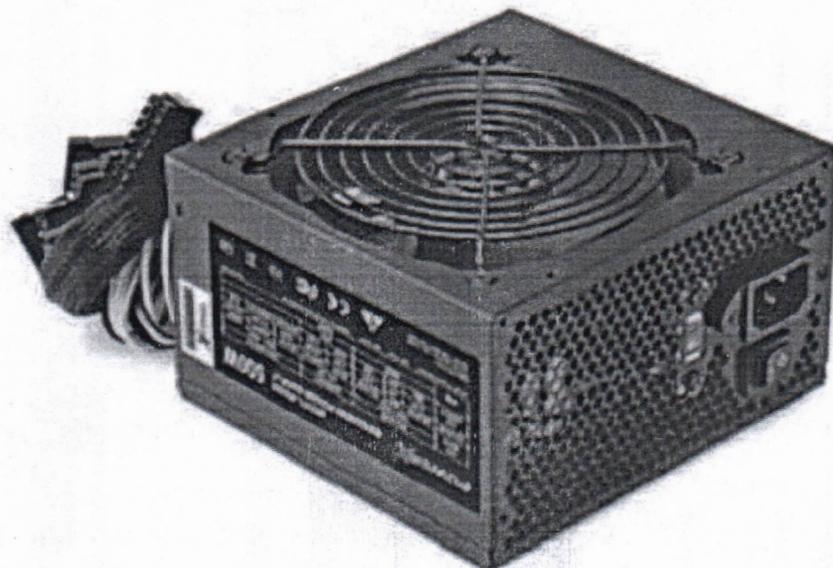
GWC INDUSTRIA, IMPORTACAO E DISTRIBUICAO DE ELETRONICOS LTDA

Av. Liberdade, 3230 Galpão G3D Anexo A, Sesi, Bayeux/PB. CEP 58.111-400

CNPJ: 49.329.140/0001-05 - Inscrição Estadual: 16.455.688-5

Email: [licitacao@gwc.ind.br](mailto:licitacao@gwc.ind.br) - Telefone: (81) 99152-7737

## Fonte ATX 500W Bivolt Manual KP-522 – Knup



### Descrição

Fonte ATX 500W bivolt (manual) para PC. Ventilador de 120mm ultra-silencioso, cabos com capa de proteção.

Segurança contra Curto Circuito: OVP / OCP / SCP. Normas Técnicas: IEC60950 (segurança eletrônica) e IEC61000 (segurança eletromagnética).

### Características do Produto

- Aviso sobre o produto: Imagem ilustrativa.
- Tipo: Fonte ATX.
- Compatibilidade: PC/Desktop.
- Potência: 500W.
- Entrada: 110V ou 220V (Bivolt Manual).
- Eficiência: >70%.
- MTBF de 100.000 horas 25°C.
- Conectores: 1 (um) ATX 20+4 pinos. 1 (um) ATX 12V. 3 (três) SATA. 2 (dois) IDE. 1 (um) PCI-express 6 pinos.
- Normas Técnicas: IEC60950 (segurança eletrônica) e IEC61000 (segurança eletromagnética).
- Plug da Tomada: Padrão Brasil 3 Pinos ABNT;
- Dimensões da Fonte: 15 cm x 8,5 cm x 15 cm;
- Peso: 1kg;
- Material utilizado na Fabricação: Plástico, cobre e circuitos eletrônicos.
- País de Origem: China.

### Conteúdo da Embalagem

- 1 ATX 500W bivolt.
- 1 Cabo de Energia.

AC



## SWITCH FAST ETHERNET SF800

8 Portas 10/100M RJ45

O produto Strond SF800 é um switch sem gerenciamento padrão fast ethernet que fornece 8 portas RJ45 de 10/100 Mbps. Todas as portas suportam encaminhamento de velocidade de fio, auto-negociação MDI/MDIX e tecnologia plug and play ligue e use. Dispõe de tecnologia Ethernet com eficiência energética (EEE) nos padrões IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x e IEEE 802.3az com função de controle de fluxo full duplex IEEE802.3x e função de controle de fluxo de contrapressão half duplex, o que melhora o congestionamento e torna o trabalho do Switch mais confiável. O produto possui um design durável, operação silenciosa, uso simples e conveniente, sem nenhuma configuração necessária, sendo indicado para ambientes de pequenos escritórios, escritórios domésticos, pequenas e médias empresas.

1.6  
Gbps

Largura de Banda

1.19  
Mpps

Encaminhamento  
de pacotes

1K

MAC



Plug and Play

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	SF800
Interface	8 Portas 10/100Mbps RJ45 (Auto-negociável)
Chipset	IP178G
Padrões e Protocolos	IEEE 802.3 IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3x IEEE 802.3az
Distância de Transmissão	10BASE-T: cabo UTP categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) 100BASE-TX: cabo UTP categoria 5, 5e (máximo 100m)
Método de Transferência	Armazenar e encaminhar (velocidade total)
Largura de banda	1.6Gbps
Encaminhamento de pacotes	1.19Mpps
MAC Address	1K
Indicador de LED	Por dispositivo: Ligado/Desligado Por porta: Link/Atividade
Fonte de alimentação	Alimentação Externa DC: 5V 0.5A
Consumo de energia	Máximo 1.7W (220V/50Hz)
Temperatura de Operação	0°C a 45°C
Temperatura de Armazenamento	-40°C a 70°C
Umidade de Operação	10% a 90% sem condensação
Umidade de Armazenamento	5% a 90% sem condensação
Garantia	1 ano*

\*Garantia padrão de 1 ano, podendo ser estendida para 3 anos

🔗 Acesso Público:

<http://strond.com.br/wp-content/uploads/2023/08/Ficha-Tecnica-Strond-Switch-SF800.pdf>

FC CE



**STROND**

[www.strond.com.br](http://www.strond.com.br)

📷 @strondoficial  
f /strondoficial



Especialmente desenvolvido para fornecer energia ininterrupta, estabilizada e filtrada. Protege e mantém em funcionamento, nas falhas ou ausência de energia elétrica, os equipamentos de informática, áudio e vídeo, hubs, switches, PDVs, terminais de rede, dispositivos de wireless, etc.

## Destaques

-  **Tecnologia "Line Interactive"** com regulação on-line
-  **Troca Fácil de Bateria**
-  **Guia de Cabos** organiza os cabos conectados
-  **Expansão de Autonomia** até 3 horas e 30 minutos com módulo adicional [somente modelos CB e CBu]
-  **Battery Save** evita a descarga desnecessária de bateria
-  **Software de Gerenciamento** gratuito na internet [somente modelos CBu e USB]

## Recursos

-  **Tomadas de Saída** todas protegidas na falta de energia. Conforme NBR 14136
-  **Estabilização Total** estabilizador opera em modo rede e bateria
-  **Microprocessado** precisão digital no controle da energia.
-  **Proteção Eficiente** contra subtensão, sobretensão, sobrecarga, curto-circuito e sobretemperatura
-  **Ampla Sinalização** visual e sonora
-  **Conector de Bateria** engate rápido, facilitando a instalação do módulo de bateria [somente modelos CB e CBu]
-  **Trivolt Automático** seleção automática da rede elétrica de entrada [modelo Ti]
-  **Gerenciamento de Bateria** gerencia a vida útil e o estado da bateria [somente modelos CBu e USB]
-  **Porta USB** compatibilidade, flexibilidade e praticidade na comunicação [somente modelos CBu e USB]
-  **Filtro de Linha** contra distúrbios na rede elétrica

Handwritten signature and initials in blue and red ink.

recursos gerais

recursos

- tecnologia Senoidal por aproximação [Nobreak interativo - NBR 15014]
- troca fácil de bateria pelo usuário
- microprocessador FLASH e função true RMS
- trivolt automático 115V, 127V e 220V [modelo TI]
- chave liga/desliga temporizada com função MUTE
- 6 (seis) tomadas de saída protegidas contra falta de energia
- carrega as baterias mesmo com a chave desligada
- battery save : evita a descarga desnecessária de bateria
- conector tipo engate rápido para expansão de bateria [somente modelos CBu e CB]
- DC-start: partida mesmo sem rede elétrica
- Porta USB - software gratuito na internet [somente modelos CBu e USB]
- guia de cabos
- gerenciamento da vida útil da bateria com autodiagnóstico de baterias [só modelos CBu e USB]
- auto-partida: liga automaticamente o nobreak no retorno da rede

proteções

- filtro de linha contra distúrbios na rede elétrica
- estabilizador com 4 [quatro] estágios de regulação ON-LINE
- proteção contra subtensão, sobretensão e surtos de tensão
- proteção contra potência excedida [sobrecarga], curto-circuito e sobretemperatura
- proteção contra descarga total das baterias
- fusíveis e varistores de ação rápida
- fusível reserva [opcional]

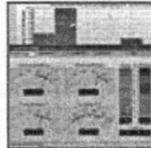
troca fácil de bateria

simples substituição da bateria pelo usuário



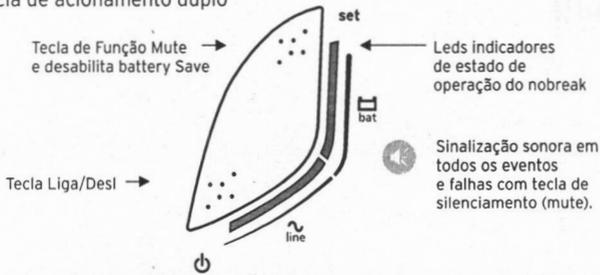
software de gerenciamento

Supervise Personal (download gratuito) [somente modelos CBu e USB]



painel Easy Way

Tecla de acionamento duplo



Características Técnicas

Modelos STD, USB, CB e CBU

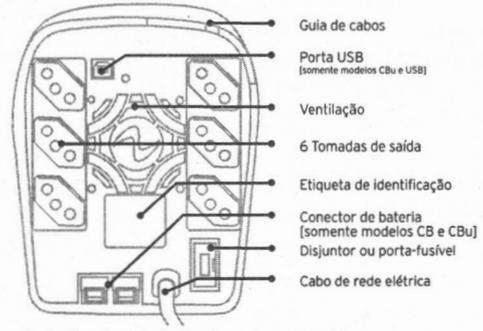
	700	1200(XT)	1300	1400 GT	1500 GT	1500 XT
Potência Nominal (VA)*	700	1200(XT)	1300	1400 GT	1500 GT	1500 XT
Fator de potência	0,7	0,5				0,7
Faixa de operação em modo rede	84V até 142V (modelos M1 e Ti em rede 115-127V) 175V até 252V (modelo M2 em rede 220V) 175V até 284V (modelo Ti em rede 220V)					
Rendimento	>95% com rede e >85% com inversor					
Regulação de saída do inversor	< +/- 2% com carga linear					
Tempo de acionamento do inversor	0,7 ms					
Tempo de carga da bateria interna (até 80%)	8 horas					
Forma de onda do inversor	Senoidal Modificada					
Frequência de saída do inversor (+/- 1%)	60 Hz					
Tempo de resposta do estabilizador	1 ciclo de rede					
Regulação em modo rede	-10% / +6%					
Battery Save (auto-desligamento)	Sim					
Proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim					
Proteção contra surtos de tensão varistor 65J (8x20us)	Sim					
Ruído audível máximo a um metro da unidade	56 dB					
Número de tomadas	6					
Circuito desmagnetizador	Sim					
Peso líquido (Kg)	6,5	7,7		8,0		9,0
Peso bruto (Kg)	6,8	7,9		8,2		9,2
Dimensões do equipamento A x L x P (mm)	168 x 138 x 375					
Dimensões da embalagem A x L x P (mm)	182 x 144 x 380					

\* Aplicação em equipamentos de informática

configurações	Monovolt 115V (M1)**	Monovolt 220V (M2)*	Trivolt (TI)
ensão de entrada	115-127V	220V	115-127V ou 220V
ensão de saída	115V	220V	115V

\*\*Somente modelos 1200VA - \*somente sob encomenda]

Traseira do Modelo Easy Way



O painel traseiro poderá variar de acordo com o modelo

Combinação	Indicamos	Autonomia	+ Módulo MB1 A 40/12	+ Módulo MB2 A 40/12
20" Desktop on board + Impressora Inkjet = 65W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	38 min.	5h 10min.	9h 40min.
20" Desktop off board + Multifuncional Impressora Inkjet = 90W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	30 min.	4h 30min.	9h.
20" Desktop off board + Multifuncional Impressora Inkjet = 180W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	12 min.	2h.	4h 15min.
2 Desktops off board + Multifuncional Impressora Inkjet = 130W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	16 min.	2h 10min.	4h 20min.
42" TV 42" + Receptor de TV = 75W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	19 min.	2h 30min.	4h 30min.
42" TV 42" + Receptor de TV = 130W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	29 min.	2h 40min.	4h 40min.
Servidor de vigilância + 8 câmeras = 75W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	32 min.	4h 45min.	9h.
Servidor de vigilância + 8 câmeras = 130W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	42 min.	5h.	9h 10min.
Telefone + Modem + Roteador = 30W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	1h 20min.	8h.	16h.
Telefone + Modem + Roteador = 130W	NEW 700 NEW 1200 NEW 1400 GT NEW 1500 GT	1h 30min.	8h.	16h.

Obs: verifique a potência máxima permitida no manual. Não acompanha módulos de bateria. Tempo de autonomia poderá variar em função do envelhecimento das baterias, temperatura, operação, bem como das características do micro conectado.

recursos comparativos de modelos

	CB	CBu*	USB*	STD
Conector de engate para módulos de bateria	Sim	Sim	Não	Não
Bateria interna	Sim	Sim	Sim	Sim
Porta USB	Não	Sim	Sim	Não

\*modelos CBu e USB somente sob encomenda]



Produto beneficiado pela lei da



## TECLADO HOOPSON STANDART HOME OFFICE, ABNT2 - TPC- 058



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

#### Características:

- Marca: Hoopson
- Modelo: TPC - 058

#### Especificações:

- Padrão ABNT2
- Interface: USB
- Número de Teclas: 104
- Silencioso e anti-respingo
- Plug and Play

#### Recursos:

- Teclas macias e com maior precisão
- Design ergonômico
- Anti-respingo

#### Conteúdo da embalagem:

- 1 x Teclado Hoopson

#### Garantia:

12 meses de garantia

#### Peso:

430 gramas (bruto com embalagem)

A  
S



## SSD 2.5' SATA S201

O Disco Rígido Sólido - SSD Strond S201 proporciona um upgrade na capacidade de resposta funcional do seu sistema existente com tempos incríveis de inicialização, carregamento e transferência em comparação com discos rígidos mecânicos. Ele possui formato 2.5 polegadas e utiliza interface SATA 3.0, além de dispor da mais moderna tecnologia 3D Nand. Comparado aos discos rígidos tradicionais, esse SSD permite maior desempenho e velocidade ao sistema, sua construção com memória flash o torna mais confiável e durável e a ausência de partes móveis garante uma menor propensão a falha. Este produto possui resistência a choques e vibrações, como também opera em menores temperaturas e em modo silencioso, sendo ideal para aplicação em computadores e notebooks. Ele está disponível em múltiplas capacidades de armazenamento para oferecer o espaço necessário para guardar seus dados de acordo com suas necessidades, tudo isso contando com TRIM & S.M.A.R.T. e garantia de 3 ou 5 anos\*.

-  **Alta Velocidade**
-  **Tecnologia 3D Nand**
-  **Mais confiável e durável**
-  **Silencioso**
-  **Resistente a choques e vibrações**
-  **Múltiplas capacidades**
-  **TRIM & S.M.A.R.T**

Handwritten signature and initials, possibly 'A B C'.

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	120GB-128GB	240GB-256GB	480GB-512GB	960GB-1TB-2TB
<b>INTERFACE</b>				
Forma	2.5' SATA	2.5' SATA	2.5' SATA	2.5' SATA
Interface	SATA 3.0 6Gb/s	SATA 3.0 6Gb/s	SATA 3.0 6Gb/s	SATA 3.0 6Gb/s
Compatibilidade	SATA 2.0 & SATA 1.0			
Tipo de Flash	3D Nand	3D Nand	3D Nand	3D Nand
<b>DESEMPENHO</b>				
Taxa de Transferência	6Gbps	6Gbps	6Gbps	6Gbps
Largura de banda	600MB/s	600MB/s	600MB/s	600MB/s
Velocidade de leitura até	540MB/s	550MB/s	550MB/s	550MB/s
Velocidade de gravação até	500MB/s	500MB/s	520MB/s	520MB/s
Veloc. Sequencial de leitura até	540MB/s	550MB/s	550MB/s	550MB/s
Veloc. Sequencial de gravação até	500MB/s	500MB/s	520MB/s	520MB/s
Leitura IOPS	50K	50K	70K	70K
Gravação IOPS	60K	60K	80K	80K
Velocidade de leitura (4K) até	50K	50K	70K	70K
Velocidade de gravação (4K) até	60K	60K	80K	80K
Total de Bytes Escritos-TBW	50TB	100TB	200TB	400TB
<b>ALIMENTAÇÃO</b>				
Consumo médio de energia	820mW	853mW	879mW	912mW
Consumo de energia inativo	500mW	520mW	530mW	550mW
Consumo máx. energia de leitura	2.43W	2.77W	2.5W	2.8W
Consumo máx. energia de gravação	3.2W	4.31W	4.28W	4.26W
<b>AMBIENTAL</b>				
Temperatura operacional	0°C a 70°C	0°C a 70°C	0°C a 70°C	0°C a 70°C
Temperatura não-operacional	-40°C a 85°C	-40°C a 85°C	-40°C a 85°C	-40°C a 85°C
Vibração operacional	2.17 Grms/7-800Hz	2.17 Grms/7-800Hz	2.17 Grms/7-800Hz	2.17 Grms/7-800Hz
Vibração não-operacional	3.13 Grms/7-800Hz	3.13 Grms/7-800Hz	3.13 Grms/7-800Hz	3.13 Grms/7-800Hz
Choque	1500G/0.5msec	1500G/0.5msec	1500G/0.5msec	1500G/0.5msec
<b>CONFIABILIDADE</b>				
Tempo Médio até Falha - MTBF	1.5 milhões de horas			
Garantia	3 ou 5 anos*			
TRIM & S.M.A.R.T.	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>DIMENSÕES</b>				
Dimensões do produto	100mm x 70mm x 7mm			
Dimensões da embalagem	10.4cm x 13.2cm x 1.6cm			
Peso do produto	35g	35g	35g	35g
Peso com embalagem	56g	56g	56g	56g

\*Garantia padrão de 3 anos, podendo ser estendida para 5 anos.

🔗 Acesso Público:

<http://strond.com.br/wp-content/uploads/2023/04/Ficha-Tecnica-Strond-SSD-2.5-SATA-S201.pdf>



**STROND**

[www.strond.com.br](http://www.strond.com.br)

📷 @strondoficial  
f /strondoficial

8



JAVA EBRAHIM HAMAD DA COSTA AGRA DE MELO  
 CNPJ 09.225.635/0001-61 | INSC. EST. 16.155.308 7 | RUA MANOEL CAVALCANTE BELO, 78 - CENTRO - CAMPINA  
 GRANDE - PB

## PROPOSTA COMERCIAL

Modalidade Processo Administrativo Nº 091/2024 PREGÃO ELETRONICO 00025/2024	
Fornecedor : JAVA EBRAHIM HAMAD DA COSTA AGRA DE MELO-EPP	
CNPJ/CPF : 09.225.635/0001-61	Inscrição Estadual: 16.155.308-7
Endereço : MANOEL CAVALCANTI BELO ,78	Bairro: CENTRO
CEP : 58400-112	Cidade: CAMPINA GRANDE Estado: PARAÍBA
E-mail : java.agra@hotmail.com	
Telefone : 83 3341-1014	Fax:
Banco : BRADESCO	Agência: 0493 C/C: 40686-4
Validade da Proposta: 60 (sessenta) Dias	

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNID	V.UNIT	VALOR TOTAL
5.	<p><b>ESTABILIZADOR DE TENSÃO PROGEL 500VA 220/220V</b></p> <p>Características Gerais:            Potência: 500VA            Microprocessado            Smart Motor            Plugues e Tomadas NBR 14136.            True RMS            Filtro de Linha            7 níveis de proteção</p> <p>Dados Técnicos:            Tecnologia: Tap-Change            Estágios de regulação: 04 Estágios            Tempo de comutação: 8 ms (1/2 ciclo)            Frequencia: 60 Hz            Rendimento: &gt; 90%            Distorção harmônica: Não Introduce (Regime permanente e carga linear)            Temperatura de operação: 0° a 40° C            Unidade relativa: 0 a 95% sem condensação            Faixa de entrada (Não isolados): 180 a 253V em 220V            Faixa de saída 220V - + / - 6%            Fusível retardado: 4A            Tomadas: 04            Proteções: Sobrecarga e curto circuito / fusível Sub / Sobretensão com acionamento automático            Surtos de energia            Filtro de linha            Sinalização: Equipamento ligado = Led verde aceso - Sobrecarga = Led verde piscando -</p>	UPS PROGEL 500VA	05	UNIDADE	R\$198,00	R\$990,00



JAVA EBRAHIM HAMAD DA COSTA AGRA DE MELO

CNPJ 09.225.635/0001-61 | INSC. EST. 16.155.308 7 | RUA MANOEL CAVALCANTE BELO, 78 - CENTRO - CAMPINA GRANDE - PB

	<p>Porteção de subtensão = Led vermelho - Subtensão/piscando = sobretensão Gabinete: Plástico Dimensões (AxLxP): 17,5cm x 9cm x 12cm Peso: 1,1 kg</p>					
6.	<p><b>BATERIA PARA NOBREAK 12V/7 AH</b> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Alimentação: 12V Capacidade: 7,0 Ah (Amperes Hora) Duração de Bateria: DEPENDE MUITO DA APLICAÇÃO DE MODELO DE SISTEMA ONDE É UTILIZADA Instrução de Carga: 25°C Voltagem de Flutuação: 13,6VDC a 13,8VDC - (VDC tensão corrente contínua) Modo de Carga Cíclico 14,5VDC a 14,9VDC Corrente Inicial de Carga Menor de 2,1 (A) Amperes Tipo de Bateria: BATERIA DE CHUMBO ÁCIDO, SELADA, REGULADA A VÁLVULA (VRLA) Frequência de Operação: NÃO APLICÁVEL Tipo de Identificação: BATERIA SELADA CHUMBO</p>	ELGIN 12V/7 AH	25	UNIDADE	R\$70,00	R\$1.750,00
9.	<p><b>ROTEADOR MERCUSYS 300M MW301R</b></p>	MERCUSYS MW301	15	UNIDADE	R\$82,00	R\$1.230,00
14	<p><b>CPU INTEL CORE I5-4570 3.6GHZ LGA 1150</b></p>	INTEL I5-4570	25	UNIDADE	R\$208,99	R\$5.224,75
18	<p><b>PLACA MÃE INTEL 1155 H61-MA5-V3</b> Chipset: Intel® H61 Soquete: INTEL® Soquete 1155 Suporta processadores Intel Core™ i7 / Core™ i5 / Core™ i3 / Pentium® / Celeron® (CPU de até 95 watts) DDR3 de canal duplo, dois slots de memória 1066 / 1333 / 1600 MHz Memória de até 16 GB Interface USB de alta velocidade Capacitor especial de áudio de alta qualidade + bloco de áudio independente Linha de isolamento de LED</p>	AFOX H61-MA5-V3	25	UNIDADE	R\$174,99	R\$4.374,75
19	<p><b>PLACA MÃE BMBH81-G3HGU-M2 BLUCASE</b> ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Marca: Bluecase Modelo: Bmbh81-G3Hgu-M2ExR2Bx Chipset: - Intel H81</p>	BLUCASE BMBH81	25	UNIDADE	R\$222,00	R\$5.550,00



**JAVA EBRAHIM HAMAD DA COSTA AGRA DE MELO**

CNPJ 09.225.635/0001-61 | INSC. EST. 16.155.308 7 | RUA MANOEL CAVALCANTE BELO, 78 - CENTRO - CAMPINA GRANDE - PB

<p>Suporte a CPUs:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Suporta quarta e quinta gerações de processadores Intel® LGA 1150 Core™ i7 / Core™ i5 / Core™ i3 / Pentium® / Celeron®. TDP até 84 Watts</li><li>- Socket: LGA 1150</li></ul> <p>Memória:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 2x 240-pinos DIMM DDR3 SDRAM</li><li>- Suporta Dual channel DDR3</li><li>- Frequências suportadas: 1066/1333/1600 MHz</li></ul> <p>Gráficos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Saída HDMI</li><li>- Saída D-Sub (VGA)</li></ul> <p>*Gráficos integrados no processador<sup>1</sup></p> <p><sup>1</sup>O modelo de gráfico integrado poderá variar de acordo com o processador utilizado, consulte as especificações do fabricante.</p> <p>Slots de expansão:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- PCI-E x16 (Opera em modo x8)</li><li>- PCI-E x1</li></ul> <p>Armazenamento:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x conector M.2 2280 NVMe</li><li>- 1x portas SATA 6 GB/s</li><li>- 2x porta SATA 3 GB/s</li></ul> <p>Áudio:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Suporte a 5.1 Canais HD Audio</li></ul> <p>LAN:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Gigabit Ethernet LAN 10/100/1000 Mbps</li></ul> <p>USB:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 06x USB 2.0</li><li>- 04x USB 3.0</li></ul> <p>Conectores traseiros:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x HDMI</li><li>- 1x D-Sub (VGA)</li><li>- 4x USB 2.0</li><li>- 2x USB 3.0</li><li>- 1x RJ-45 LAN</li><li>- 3x conectores (Speaker, Microphone e Line-in)</li></ul> <p>Conectores internos:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1x conector USB 2.0 (Suporta 2 portas USB 2.0 adicionais)</li><li>- 1x conector USB 3.0 (Suporta 2 portas USB 3.0 adicionais)</li><li>- 2x SATA II</li><li>- 1x SATA III</li><li>- 1x conector M.2 2280 NVMe</li><li>- 1x conector para painel frontal de gabinete</li><li>- 1x Speaker</li><li>- 1x Clear CMOS</li><li>- 1x conector para painel frontal de áudio</li><li>- 1x 24-pinos ATX (conector de energia)</li><li>- 1x 4-pinos CPU 12V (conector de energia)</li></ul>					
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--



JAVA EBRAHIM HAMAD DA COSTA AGRA DE MELO  
CNPJ 09.225.635/0001-61 | INSC. EST. 16.155.308 7 | RUA MANOEL CAVALCANTE BELO, 78 - CENTRO - CAMPINA  
GRANDE - PB

	- 1x CPU_FAN 4-pinos - 1x LPC Debug Tamanho: - Micro-ATX 17 x 19 cm Acessórios (Conteúdo da embalagem): - 1x cabo SATA - 1x Manual de instruções - 1x Protetor painel traseiro (Espelho)					
21	CAIXA DE RESMA DE PAPEL A4 C/10 DE 500 FOLHAS	REPORT	25	CAIXA	R\$250,00	R\$6.250,00

VALOR GLOBAL R\$25.369,50 (VINTE E CINCO MIL TREZENTOS E  
SESSENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS.)

PRAZO DE ENTREGA :8 DIAS  
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: 30 DIAS  
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS  
DADOS BANCÁRIOS  
BANCO BRADSESCO AG:0493 CC:40686-4

Documento assinado digitalmente  
gov.br JAVA EBRAHIM HAMAD DA COSTA AGRA DE MEL  
Data: 05/12/2024 08:52:37-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

JAVÃ EBRAHIM HAMAD DA COSTA AGRA DE MELO

CAMPINA GRANDE, 21 DE NOVEMBRO DE 2024



**PROPOSTA COMERCIAL**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 025/2024**

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE INFORMÁTICA E INSUMOS ADMINISTRATIVOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO.

**RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE:** NORDESTE GREEN INFORMATICA LTDA  
**CNPJ/MF Nº:** 06.318.433/0001-76

**ENDEREÇO COMPLETO:** registrada nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE no 29600091397, com sede Avenida Professor Magalhaes Neto, 1856, TK Tower Sala 1301, Pituba Salvador/BA, CEP 41.810-012,

**TELEFONE:** (71) 3378-2287 - **FAX:** (71) 3378-2287 - **E-MAIL:** [jarbas@greentecnologia.com.br](mailto:jarbas@greentecnologia.com.br)  
**INSC. ESTADUAL Nº:** 064.077.695  
**INSC. MUNICIPAL Nº:** 326.662/001-60  
**BANCO DO BRASIL - AGÊNCIA Nº** 5737-1 - **CONTA CORRENTE Nº** 19992-3

Prezados Senhores,  
Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	MARCA/MODELO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
7	NOBREAK 600 VA BIVOLT EN063	PCTOP	UN	5	R\$ 360,00	R\$ 1.800,00
<b>VALOR TOTAL: um mil e oitocentos reais</b>						<b>R\$ 1800,00</b>

**PRAZO DE ENTREGA:** Conforme edital  
**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** Conforme edital

O **DECLARAMOS** que no valor ofertado estar inclusa todas as despesas diretas e indiretas necessárias à execução dos serviços, tais como, as despesas com deslocamento, alimentação, hospedagem, contribuições, seguros, despesas com materiais e mão de obra, e qualquer outra incidência fiscal, trabalhista, previdenciária e demais encargos necessários a perfeita prestação dos serviços objeto do pregão em epígrafe;

**DECLARAÇÃO** que validade da proposta no mínimo de **60 (sessenta) dias**;

**DECLARAÇÃO** que conhecemos as condições de pagamento de acordo com o previsto no instrumento convocatório;

**DECLARAÇÃO** que aceita e atende todas as especificações do objeto e condições constantes neste edital.

**DECLARAÇÃO** que está de acordo com todas as normas e condições deste pregão.

Dados do responsável pela assinatura do contrato: Jarbas Carvalho Santos, brasileiro, solteiro, empresário, portador do CPF nº 806.466.035-15 e RG nº 71.518,71-1

(X) Declaramos para os devidos fins, que somos Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações, e que fazemos prova de tal condição com os documentos enviados – DOCUMENTAÇÃO, conforme previsto no Edital.

Declaramos que nesta proposta estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos transporte (carga e

**Av. Professor Magalhães Neto Nº 1856 Edf. TK Tower Sala 710 Pituba- Salvador – Ba,**  
**TEL: (71) 3016-0300 | 9.9964-5186 | 9.8712-7556.**  
**Site: [www.greentecnologia.com.br](http://www.greentecnologia.com.br)**



**Green Tecnologia**  
Consultoria e Suporte em TI

descarga) até o destino, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Salvador/BA, 05 de dezembro 2024.

Nordeste Green Informática  
CNPJ: 06.318.433/0001-76  
Jarbas Carvalho Santos  
CPF: 806.466.035-15  
RG:71.518.71-1

**WERNETECH INFORMATICA LTDA****Wernetech Informática**

Rua São Roberto nº 26 – Contato: (83) 99120-0828

CNPJ: 33.479.392/0001-72 – CEP: 54.762-778

Camaragibe – Estado de Pernambuco

E-mail: [anderson@wernetech.com](mailto:anderson@wernetech.com) / [www.wernetech.com](http://www.wernetech.com)**PREGÃO ELETRÔNICO N. 25/2024****A: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS****Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO N. 25/2024  
PROCESSO N. 091/2024****OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE INFORMATICA**

Senhor Pregoeiro,

Proposta que faz a empresa WERNETECH INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ nº 33.479.392/0001-72, e inscrição estadual nº 0825973-91, para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS**, objeto da licitação acima referenciada, e abaixo discriminada:

LOTE	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MARCA	V_UNITÁRIO R\$	V_TOTAL DO ITEM R\$
15	25	Unid	SSD 120GB SATA III 2.5" pol	Indilinx	R\$ 148,00	R\$ 3.700,00
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$ 3.700,00</b>	

Igualmente, declaramos que:

i. O valor total da proposta fica estipulado em R\$ 3.700,00 ( três mil e setecentos reais )

ii. Nos preços propostos estão incluídas todas as despesas, conforme estabelecido no Edital da licitação em referência;



**WERNETECH INFORMÁTICA LTDA**

**Wernetech Informática**

Rua São Roberto nº 26 – Contato: (83) 99120-0828

CNPJ: 33.479.392/0001-72 – CEP: 54.762-778

Camaragibe – Estado de Pernambuco

E-mail: [anderson@wernetech.com](mailto:anderson@wernetech.com) / [www.wernetech.com](http://www.wernetech.com)

**PREGÃO ELETRÔNICO N. 25/2024**

iii. As condições de pagamento são aquelas estabelecidas no ato convocatório do certame em epígrafe;

iv. Esta proposta é válida por 60 (**sessenta**) dias, contados da data de sua apresentação;

v. Efetuaremos a entrega dos produtos em prazo não superior ao previsto no Termo de Referência, contados a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento ou instrumento equivalente;

vi. Garantia conforme em edital;

Por necessário informamos que:

i. Será responsável pela relação negocial de nossa empresa com o Município a pessoa do Senhor **Anderson Souza Ribeiro** portador da cédula de identidade nº **9.149.984** e do CPF-MF nº **109.790.924-77** com endereço na **Avenida Vasco da Gama, nº 950 - Jaguaribe, João Pessoa - PB**, telefone **(83)99120-0828** e e-mail **anderson@wernetech.com**

v. Nosso domicilio bancário é no Banco do Brasil sob o nº **001**, agência **3504-1 C/C 49904-8**.

Camaragibe, 05 de Dezembro de 2024

Representante Legal	
<b>ANDERSON SOUZA RIBEIRO:10979092477</b>	Assinado de forma digital por ANDERSON SOUZA RIBEIRO:10979092477
<b>77</b>	Dados: 2024.12.05 15:38:29 -03'00'
Anderson Souza Ribeiro	
<b>RG:9.149.984</b>	<b>CPF:109.790.924-77</b>