



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Sector Requisitante:	Secretaria Municipal de Infraestrutura		
Destinatário	Arthur Possimoser Do Socorro – Prefeito Municipal		
Responsável pela Demanda:	Guilherme Alves de Jesus – Dec. 009/2025	Matrícula:	153144-1
E-mail:	infraestrutura@placas.pa.gov.br	Telefone:	93-98127-8220

JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO

Local onde será utilizado o objeto:	Recepção, sala da administração, sala da engenharia, gabinete do secretário, cozinha, garagem destinada aos maquinários, duas salas da mecânica, dois banheiros e dois almoxarifados.
Necessidade a ser atendida:	A Secretaria Municipal de Infraestrutura desempenha funções essenciais relacionadas à execução de obras públicas, manutenção viária, operação de maquinário pesado, gerenciamento de frota, almoxarifado, oficinas e apoio técnico ao desenvolvimento urbano do Município. No entanto, a atual estrutura física e tecnológica apresenta deficiências que comprometem a eficiência e a segurança na realização dessas atividades. Nesse contexto, a presente solicitação visa suprir lacunas operacionais identificadas em diversos setores da Secretaria — incluindo recepção, salas administrativas, engenharia, gabinete do secretário, cozinha, garagem de maquinários, salas de mecânica, almoxarifados e demais ambientes de apoio — por meio da aquisição de equipamentos, mobiliários e recursos tecnológicos essenciais para a adequada execução das rotinas institucionais. A aquisição de aparelhos de ar-condicionado e ventilação visa garantir conforto térmico e preservar a integridade de documentos e equipamentos, sobretudo em áreas de alta circulação de servidores e visitantes. Os bebedouros industriais e purificadores de água assegurarão acesso contínuo à hidratação em locais com demanda intensa. Os itens de mobiliário administrativo (mesas, cadeiras, armários,



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	estantes, arquivos e longarinas) têm por objetivo proporcionar ergonomia, segurança e organização nos postos de trabalho, além de garantir funcionalidade nos ambientes operacionais e de atendimento. Equipamentos para cozinha e refeitório institucional — como fogões industriais, refrigeradores, lavadoras, freezers e liquidificadores — permitirão o preparo e conservação de alimentos, principalmente no suporte a servidores em atividades de campo e de manutenção contínua. A modernização do parque tecnológico, por meio da aquisição de computadores, notebooks, monitores, impressoras, scanner e encadernadora, é fundamental para o processamento de ordens de serviço, elaboração de projetos, controle de frota, arquivamento digital e acesso aos sistemas informatizados de gestão municipal. A inclusão de painéis de TV, suportes e televisores, bem como kits de monitoramento por câmeras de segurança, visa ainda garantir a segurança patrimonial, ampliar a comunicação interna e fortalecer o controle sobre as instalações da Secretaria. Portanto, a presente solicitação justifica-se pela necessidade urgente de reestruturação física, tecnológica e funcional da Secretaria Municipal de Infraestrutura, com vistas à modernização de seus ambientes, aumento da eficiência operacional e melhoria na qualidade dos serviços públicos prestados à população.
Benefícios gerados com serviço:	A aquisição dos bens descritos trará uma série de benefícios diretos e indiretos à Secretaria Municipal de Infraestrutura, impactando positivamente na gestão, produtividade e na qualidade dos serviços públicos oferecidos à população. Dentre os principais benefícios, destacam-se: • Melhoria das condições de trabalho dos servidores, com ambientes mais adequados, climatizados, organizados e ergonomicamente planejados, reduzindo riscos de doenças ocupacionais e aumentando o bem-estar no ambiente laboral;



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

- **Otimização das rotinas administrativas e técnicas**, por meio da disponibilização de equipamentos de informática modernos e mobiliários funcionais, permitindo maior agilidade na elaboração de projetos, controle de ordens de serviço, gestão de materiais e monitoramento de obras;
- **Ampliação da capacidade operacional** da Secretaria, com infraestrutura mais adequada para suporte às atividades de campo, oficinas, almoxarifados e áreas administrativas, promovendo maior eficiência nas ações de manutenção e conservação da infraestrutura urbana;
- **Redução de custos operacionais** e desperdícios, com a aquisição de equipamentos duráveis e mais eficientes energeticamente, como aparelhos de ar-condicionado com selo Procel A, bebedouros industriais e eletrodomésticos com alta capacidade de armazenamento e refrigeração;
- **Fortalecimento da segurança institucional**, com a instalação de sistema de monitoramento por câmeras, proporcionando maior controle sobre o patrimônio público e segurança dos servidores e usuários;
- **Aprimoramento da organização documental** e cumprimento de normas legais de arquivamento, por meio da aquisição de estantes, arquivos, scanners e encadernadoras, fundamentais para gestão e preservação de documentos técnicos e administrativos;
- **Melhoria no atendimento ao público interno e externo**, com espaços mais funcionais e confortáveis, tanto nas áreas de recepção quanto nas salas de espera e atendimento técnico.

Assim, os investimentos realizados contribuirão diretamente para o fortalecimento da infraestrutura institucional da Secretaria, com reflexos positivos na qualidade da gestão pública, na transparência dos processos e na efetividade da prestação de serviços essenciais à comunidade.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Justificar as quantidades do serviço solicitado:

A Secretaria Municipal de Infraestrutura é responsável por planejar, executar e supervisionar ações voltadas à manutenção da malha viária urbana e rural, à realização de obras públicas, à operação e conservação de máquinas pesadas, bem como ao controle logístico de materiais e equipamentos destinados à infraestrutura urbana do Município.

Para o cumprimento eficiente de suas atribuições, a Secretaria mantém uma estrutura funcional composta por diversos ambientes operacionais e administrativos, entre os quais se destacam:

- **Gabinete do Secretário**, responsável pela coordenação estratégica, institucional e técnica das atividades da pasta;
- **Sala da Administração**, que centraliza os procedimentos administrativos, de gestão de pessoal, materiais e apoio técnico;
- **Sala da Engenharia**, voltada à elaboração de projetos, controle de obras e vistorias técnicas;
- **Recepção e área de atendimento**, destinada à triagem de demandas internas e externas;
- **Garagem e oficina de maquinários**, onde se realizam manutenção, controle de frota e gestão operacional dos equipamentos pesados;
- **Dois almoxarifados**, para armazenamento e controle de materiais permanentes e de consumo;
- **Duas salas da mecânica**, utilizadas para serviços de manutenção corretiva e preventiva de máquinas e veículos;
- **Cozinha e refeitório**, que dão suporte às equipes que atuam em regime contínuo ou externo;
- **Dois banheiros administrativos e operacionais**, de uso coletivo por servidores de campo e técnicos.

A definição das quantidades dos itens solicitados levou em consideração a atual configuração física da Secretaria, suas



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	atividades contínuas e o número de servidores alocados em cada setor. A estrutura, embora já consolidada, demandava modernização e adequação, especialmente quanto a mobiliário, equipamentos de informática, eletrodomésticos, recursos de climatização e segurança patrimonial. As quantidades apresentadas no quadro de itens ao final deste Documento de Formalização de Demanda (DFD) foram definidas com base na análise individual das necessidades funcionais de cada ambiente da Secretaria. Por fim, recomenda-se que, na etapa de elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o setor demandante seja envolvido ativamente no processo de definição da solução a ser contratada, colaborando com o Setor de Planejamento na escolha das especificações técnicas e alternativas mais viáveis, eficazes e compatíveis com a realidade da Secretaria e com os princípios da economicidade e eficiência da administração pública.
Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação e aquisição dos itens solicitados mostram-se imprescindíveis neste momento em razão da constatação de deficiências estruturais nos setores operacionais e administrativos da Secretaria Municipal de Infraestrutura. A pasta vem atuando de forma intensiva nas áreas de manutenção urbana, controle de obras, gerenciamento de frota, oficinas e almoxarifado, o que exige uma estrutura física, tecnológica e funcional compatível com o volume e a complexidade das atividades executadas. Apesar de a Secretaria já dispor de alguns destes itens, muitos dos ambientes ainda operam com mobiliários inadequados, equipamentos de informática defasados ou em número insuficiente, além da inexistência ou escassez de eletrodomésticos e recursos de climatização, comprometendo a eficiência, segurança e bem-estar dos servidores. Grande parte dos materiais atualmente utilizados foi



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	reaproveitada de outros setores ou encontra-se obsoleta, sem atender às exigências ergonômicas, operacionais e tecnológicas que a Secretaria necessita para garantir um ambiente de trabalho produtivo, organizado e seguro. A permanência dessa situação impacta negativamente o desempenho das atividades institucionais, além de limitar a capacidade de resposta da Secretaria diante das demandas crescentes da população e dos órgãos de controle. A necessidade da contratação neste momento também está vinculada ao compromisso da gestão municipal com a valorização dos servidores públicos e com a melhoria contínua dos serviços prestados. A estruturação adequada da Secretaria de Infraestrutura é fundamental para garantir condições dignas e eficientes de trabalho aos profissionais que atuam diretamente na conservação de vias, manutenção de equipamentos urbanos, fiscalização de obras e logística de materiais. Ademais, a pronta aquisição dos itens solicitados permitirá a regularização imediata do funcionamento da estrutura administrativa e operacional da Secretaria, evitando retrabalhos, atrasos e comprometimento na execução dos serviços essenciais. A modernização da infraestrutura física e tecnológica contribuirá diretamente para a qualidade da gestão pública, o fortalecimento da transparência institucional e o aprimoramento da prestação de serviços à população.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A aquisição dos bens permanentes solicitados é essencial para garantir o adequado funcionamento da Secretaria Municipal de Infraestrutura, cuja atuação abrange a manutenção de vias urbanas e rurais, fiscalização e execução de obras públicas, operação de maquinário pesado, gestão de almoxarifados e oficinas, bem como o apoio técnico a outras secretarias e órgãos do Município. O desenvolvimento eficaz das atividades da Secretaria depende



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

diretamente da existência de uma estrutura física e tecnológica compatível com as exigências operacionais do setor público. Mobiliário ergonômico, equipamentos de informática atualizados, eletrodomésticos funcionais e recursos de apoio à climatização, segurança patrimonial e organização documental são indispensáveis para viabilizar a execução de tarefas técnicas e operacionais, o controle de ordens de serviço, o planejamento de obras, a gestão de frota e o armazenamento adequado de materiais.

A ausência ou insuficiência desses recursos compromete o ritmo das atividades diárias, impacta negativamente a logística interna, aumenta o desgaste físico dos servidores, reduz a qualidade dos serviços públicos oferecidos e pode acarretar falhas operacionais que dificultam o cumprimento das metas estabelecidas pela Administração.

Portanto, a contratação ora proposta é de fundamental importância para assegurar a continuidade, a eficiência e a qualidade das ações desenvolvidas pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, proporcionando aos servidores um ambiente de trabalho estruturado, organizado e tecnicamente preparado. Essa medida contribui diretamente para o fortalecimento da capacidade institucional do Município, refletindo-se na melhoria da infraestrutura urbana, na celeridade das intervenções públicas e na promoção do bem-estar da população.

DA NECESSIDADE E CÁLCULO DO QUANTITATIVO

Gabinete do Secretário

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	1
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	1



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	1
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	1
CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA COM BRAÇO	1
ESTANTE DE 6 PRATELEIRAS	1
LONGARINA 3LUG ESTOFADA	1
MESA EM L 1,20X1,20 C/ GAVETAS	1
NOTEBOOK CORE I5 12ª GERAÇÃO	1
PAINEL EM MDF P/ TV ATÉ 75"	1

Sala da Administração

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	1
ARMÁRIO 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	1
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	1
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	1
BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS	1
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	1
CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA COM BRAÇO	2
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	1
ENCADERNADORA PERFURADORA	1
ESTANTE DE 5 PRATELEIRAS	1
KIT CÂMERAS SEGURANÇA DVR 8CH	1
LONGARINA 3LUG ESTOFADA	1
LONGARINA 3LUG POLIPROPILENO	1
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	2
MESA EM L 1,20X1,20 C/ GAVETAS	1
MONITOR 23,6" FULL HD	1
NOTEBOOK CORE I5 12ª GERAÇÃO	1
PAINEL EM MDF P/ TV ATÉ 75"	1
QUADRO BRANCO 300x120	1
QUADRO BRANCO 90x120	1
SCANNER EPSON WORKFORCE ES-400	1



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

SUPORTE DE AÇO P/ TV ATÉ 75"	1
TV 32" LED SMART	1

Sala de Engenharia

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	1
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	1
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	1
CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA COM BRAÇO	2
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	1
ENCADERNADORA PERFURADORA	1
KIT CÂMERAS SEGURANÇA DVR 8CH	1
LONGARINA 3LUG ESTOFADA	1
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	1
MESA EM L 1,20X1,20 C/ GAVETAS	1
NOTEBOOK CORE I5 12ª GERAÇÃO	1

Recepção

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	1
ARMÁRIO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE	2
BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS	1
CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA COM BRAÇO	2
LONGARINA 3LUG ESTOFADA	2
LONGARINA 3LUG POLIPROPILENO	1
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	1
MONITOR 23,6" FULL HD	1
SUPORTE DE AÇO P/ TV ATÉ 75"	1
TV 32" LED SMART	1

Cozinha e Ações em Campo

OBJETO	Cozinha
---------------	----------------



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

BEBEDOURO 50LTS, 2 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	1
BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS	1
FOGÃO 2 BCS INDUSTRIAL	2
FOGÃO 4 BCS INDUSTRIAL	1
FOGÃO 4 BCS PISO C/ TAMPA	1
FOGÃO 4 BCS PISO S/ FORNO	1
FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305LTS	2
FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS 320LTS	1
GELADEIRA FROSTFREE 400LTS	2
KIT COZINHA 5PTS EM AÇO	2
LAVADORA 12KG CESTO INÓX	2
LIQUIDIFICADOR 2,7LTS COM FILTRO	2
LONGARINA 3LUG POLIPROPILENO	1
MESA P/ REFEITÓRIO 8 LUG.	2
PURIFICADOR DE ÁGUA FR600	2
REFRIGERADOR 360LTS 1PTS	1
SANDUICHEIRA	2

Garagem de Maquinários

OBJETO	QUANT
ARMÁRIO 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	2
BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS	1
KIT CÂMERAS SEGURANÇA DVR 8CH	1
LONGARINA 3LUG POLIPROPILENO	1
QUADRO BRANCO 300x120	1

Salas Mecânicos

OBJETO	QUANT
ARMÁRIO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE	2
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	1
BEBEDOURO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	1
QUADRO BRANCO 200x120	1



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Almoxarifados

OBJETO	QUANT
ARMÁRIO 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	1
ARMÁRIO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE	2
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	1
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	1
ESTANTE DE 5 PRATELEIRAS	1

QUANTIDADE TOTAL POR OBJETO

ITEM	Gabinete do Secretário	Sala da Administ ração	Sala da Engenhar ia	Recepção	Cozinha	Garagem de Maquinários	Salas Mecânicos	Almoxa rifados	QUANT TOTAL
APARELHO DE AR CONDICION ADO SPLIT 12.000 BTUS	1	1	1	1	0	0	0	0	4
ARMÁRIO 2PS 1,70x30x70C M, COM CHAVE	0	0	0	2	0	0	2	2	6
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	0	1	0	0	0	0	0	1	2
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	1	0	1	0	0	0	1	0	3
ARMÁRIO 2 PORTAS 900X400X74	0	1	0	0	0	2	0	1	4



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

0 COM CHAVE									
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	1	1	0	0	0	0	0	1	3
BEBEDOUR O 100LTS, 3 TORNEIRAS , INOX INDUSTRIA L	0	0	0	0	0	0	1	0	1
BEBEDOUR O 50LTS, 2 TORNEIRAS , INOX INDUSTRIA L	0	0	0	0	1	0	0	0	1
BEBEDOUR O DE COLUNA GALÃO 20LTS	0	1	0	1	0	1	0	0	3
BEBEDOUR O DE MESA GALÃO 20LTS	0	0	0	0	1	0	0	0	1
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	1	1	1	0	0	0	0	0	3
CADEIRA SECRETÁRI A GIRATÓRIA COM BRAÇO	1	2	2	2	0	0	0	0	7



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	0	1	1	0	0	0	0	0	2
ENCADERNADORA PERFURADORA	0	1	1	0	0	0	0	0	2
ESTANTE DE 5 PRATELEIRAS	0	1	0	0	0	0	0	1	2
ESTANTE DE 6 PRATELEIRAS	1	0	0	0	0	0	0	0	1
FOGÃO 2 BCS INDUSTRIAL	0	0	0	0	2	0	0	0	2
FOGÃO 4 BCS INDUSTRIAL	0	0	0	0	1	0	0	0	1
FOGÃO 4 BCS PISO C/ TAMPA	0	0	0	0	1	0	0	0	1
FOGÃO 4 BCS PISO S/ FORNO	0	0	0	0	1	0	0	0	1
FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305LTS	0	0	0	0	2	0	0	0	2
FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS 320LTS	0	0	0	0	1	0	0	0	1



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

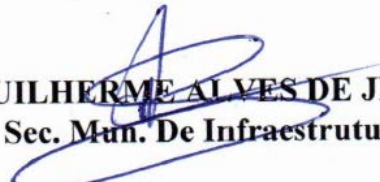
GELADEIR A FROSTFREE 400LTS	0	0	0	0	2	0	0	0	2
KIT CÂMERAS SEGURANÇ A DVR 8CH	0	1	1	0	0	1	0	0	3
KIT COZINHA 5PTS EM AÇO	0	0	0	0	2	0	0	0	2
LAVADORA 12KG CESTO INÓX	0	0	0	0	2	0	0	0	2
LIQUIDIFIC ADOR 2,7LTS COM FILTRO	0	0	0	0	2	0	0	0	2
LONGARIN A 3LUG ESTOFADA	1	1	1	2	0	0	0	0	5
LONGARIN A 3LUG POLIPROPIL ENO	0	1	0	1	1	1	0	0	4
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	0	2	1	1	0	0	0	0	4
MESA EM L 1,20X1,20 C/ GAVETAS	1	1	1	0	0	0	0	0	3
MESA P/ REFEITÓRI O 8 LUG.	0	0	0	0	2	0	0	0	2
MONITOR 23,6" FULL	0	1	0	1	0	0	0	0	2



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

HD									
NOTEBOOK CORE I5 12ª GERAÇÃO	1	1	1	0	0	0	0	0	3
PAINEL EM MDF P/ TV ATÉ 75"	1	1	0	0	0	0	0	0	2
PURIFICAD OR DE ÁGUA FR600	0	0	0	0	2	0	0	0	2
QUADRO BRANCO 300x120	0	1	0	0	0	1	0	0	2
QUADRO BRANCO 200x120	0	0	0	0	0	0	1	0	1
QUADRO BRANCO 90x120	0	1	0	0	0	0	0	0	1
REFRIGERA DOR 360LTS 1PTS	0	0	0	0	1	0	0	0	1
SANDUICH EIRA	0	0	0	0	2	0	0	0	2
SCANNER EPSON WORKFORC E ES-400	0	1	0	0	0	0	0	0	1
SUPORTE DE AÇO P/ TV ATÉ 75"	0	1	0	1	0	0	0	0	2
TV 32" LED SMART	0	1	0	1	0	0	0	0	2

30 de Janeiro de 2025, Placas – Pará.


GUILHERME ALVES DE JESUS,
Sec. Mun. De Infraestrutura.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Sector Requisitante:	Chefia de Gabinete do Prefeito		
Destinatário	Arthur Possimoser Do Socorro – Prefeito Municipal		
Responsável pela Demanda:	Jeferson Xavier Schnaider	Matricula:	153138-7
E-mail:	gabinete@placas.pa.gov.br		Telefone: 93 98414-8040
JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO			
Local onde será utilizado o objeto:	Gabinete do Prefeito, incluindo a Secretaria de Gabinete, recepção, sala de reuniões, setor jurídico e controle interno, todos vinculados diretamente ao gabinete para fins de organização administrativa e funcional.		
Necessidade a ser atendida:	A aquisição dos itens listados visa atender à necessidade de estruturação adequada do Gabinete do Prefeito e departamento vinculados ao gabinete. A atual infraestrutura apresenta defasagens quanto à climatização, mobiliário, equipamentos de informática e itens de conforto e apoio administrativo, comprometendo a eficiência no desempenho das atividades institucionais. Os equipamentos de climatização (ar-condicionado) são essenciais para garantir um ambiente de trabalho confortável e salubre, considerando as condições climáticas locais e o fluxo constante de pessoas no gabinete. O mobiliário corporativo, como mesas, armários, cadeiras executivas e estofadas, proporciona a organização funcional do espaço, assegurando conforto, ergonomia e profissionalismo tanto para o gestor quanto para os servidores e visitantes. Os equipamentos de informática, como computadores, notebooks e impressoras multifuncionais, são fundamentais para o		



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	desempenho de tarefas administrativas, elaboração de documentos oficiais, comunicação institucional e gestão de informações estratégicas. Itens de apoio, como estantes, encadernadora, fragmentadora e sofás, contribuem para a funcionalidade e acolhimento no ambiente, especialmente em áreas de atendimento ao público e reuniões. Assim, a presente solicitação de materiais permanentes visa atender de forma eficaz e eficiente às demandas operacionais do Gabinete do Prefeito, proporcionando melhores condições de trabalho, maior produtividade, segurança da informação e qualidade no atendimento à população.
Benefícios gerados com serviço:	A aquisição dos equipamentos e mobiliários permanentes para o Gabinete do Prefeito proporcionará diversos benefícios diretos e indiretos à administração pública, destacando-se: 1. Melhoria nas condições de trabalho: Ambientes climatizados, mobiliário ergonômico e equipamentos modernos garantem mais conforto, bem-estar e segurança aos servidores, refletindo diretamente no aumento da produtividade e da motivação. 2. Aprimoramento da gestão administrativa: Com computadores, notebooks e impressoras adequados, será possível executar tarefas com mais agilidade, eficiência e qualidade, otimizando os fluxos de trabalho e os processos internos. 3. Organização e segurança da informação: A aquisição de armários com chave, estantes e fragmentadoras contribui para o arquivamento adequado de documentos, proteção de dados sigilosos e cumprimento da legislação sobre gestão documental.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	4. Atendimento mais eficiente ao público: A estrutura adequada no gabinete favorece a realização de reuniões, audiências e atendimentos com qualidade, oferecendo um ambiente acolhedor e institucional para os munícipes. 5. Valorização da imagem institucional: Um espaço organizado, funcional e moderno transmite profissionalismo, transparência e zelo com a coisa pública, reforçando a credibilidade da gestão municipal perante a sociedade. 6. Durabilidade e economia a longo prazo: A escolha por materiais permanentes de qualidade assegura maior vida útil dos itens adquiridos, reduzindo custos com manutenções frequentes e novas aquisições em curto prazo.
Justificar as quantidades do serviço solicitado:	O Gabinete do Prefeito é a unidade estratégica da Administração Municipal, responsável por coordenar as ações políticas, institucionais e administrativas do Poder Executivo. Para assegurar seu funcionamento pleno e eficiente, o gabinete conta com uma estrutura funcional composta pelos seguintes setores diretamente vinculados: • Secretaria de Gabinete, que presta suporte técnico-administrativo às atividades do prefeito e realiza atendimento ao público; • Recepção, responsável pelo acolhimento de cidadãos, autoridades e demais visitantes; • Sala de Reuniões, ambiente institucional para agendas internas, audiências e encontros de caráter oficial; • Setor Jurídico, que atua no assessoramento jurídico direto à Chefia do Executivo; • Controle Interno, setor essencial à fiscalização da legalidade, à orientação dos atos administrativos e ao



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	fortalecimento da governança pública. A definição das quantidades de itens solicitados considerou a estrutura física do novo prédio, a lotação atual de servidores, a rotina de atendimentos, a necessidade de climatização, armazenamento de documentos, mobiliário adequado, equipamentos de informática e demais insumos necessários ao desenvolvimento das atividades em todos os espaços vinculados ao gabinete. As previsões foram dimensionadas com base em critérios técnicos, observando-se a proporcionalidade, a eficiência do uso dos recursos públicos e a funcionalidade dos ambientes. Todos os itens e respectivas quantidades estão devidamente indicados no quadro ao final do presente Documento de Formalização de Demanda (DFD), sendo o cálculo das quantidades realizado com base na necessidade identificada no quadro já mencionado. Por fim, solicitamos que, quando da elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o setor demandante seja convocado para participar da etapa de análise e discussão das opções de mercado disponíveis, a fim de contribuir com o Setor de Planejamento na escolha da solução que melhor atenda às necessidades práticas da unidade requisitante, assegurando a efetividade, a eficiência e a economicidade da contratação.
Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação e aquisição dos itens solicitados se fazem necessárias neste momento em razão da recente mudança para o novo prédio sede da Prefeitura, que passou a contar com uma nova estrutura física, incluindo o Gabinete do Prefeito e suas respectivas salas de apoio.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	O novo espaço, embora mais moderno e funcional, ainda não dispõe dos equipamentos, mobiliários e recursos necessários para o pleno funcionamento das atividades administrativas. Os itens atualmente disponíveis são insuficientes, antigos ou inadequados para atender às demandas atuais da gestão, comprometendo a eficiência dos trabalhos e a qualidade do atendimento ao público. Além disso, a contratação neste momento se justifica pela necessidade de assegurar condições adequadas de trabalho aos servidores, garantir o cumprimento das obrigações legais e institucionais e viabilizar uma atuação mais estratégica, organizada e transparente por parte do chefe do Executivo Municipal. A estruturação imediata do gabinete é essencial para que as atividades administrativas não sejam prejudicadas e para que a nova sede funcione plenamente, com eficiência e profissionalismo desde sua inauguração.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação dos itens permanentes propostos é de fundamental importância para o desenvolvimento pleno e eficiente das atividades no Gabinete do Prefeito, que representa o centro decisório e estratégico da administração municipal. Com uma estrutura adequada, composta por equipamentos modernos, mobiliário funcional e recursos de apoio, será possível agilizar os processos administrativos, otimizar a comunicação institucional e melhorar o atendimento à população, além de garantir o suporte necessário às ações governamentais, reuniões, despachos, planejamento e tomadas de decisão. A ausência desses recursos compromete a fluidez das rotinas de trabalho, impacta negativamente a produtividade dos servidores e dificulta a execução das funções essenciais da gestão pública municipal. Portanto, essa contratação é essencial para que o Gabinete do Prefeito opere de forma eficiente, transparente e organizada, assegurando condições apropriadas para o cumprimento das



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

responsabilidades administrativas, legais e institucionais da Prefeitura.

DA NECESSIDADE E CALCULO DO QUANTITATIVO

Recepção/Gabinete

Objeto	Quantidade
Armário 2 portas – MDF	1
Cadeira Secretária Estofada Fixa	4
Conjunto Sofá 3/2 lugares – convencional	1

Gabinete do Prefeito

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	1
Cadeira Presidente Giratória	1
Conjunto Sofá 3/2 lugares – canto	1
Impressora Multifuncional com toner	1
Notebook	1

Secretaria de Gabinete

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	1
Cadeira Diretor Giratória	2
Cadeira Secretária Giratória	2
Encadernadora	1
Fragmentadora de Papel	1

Sala de Reuniões

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	1



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Setor Jurídico (vinculado ao Gabinete)

Objeto	Quantidade
Estante de Aço – 5 prateleiras	2
Impressora Multifuncional tanque de tinta	1
Notebook	1

Controle Interno (vinculado ao Gabinete)

Objeto	Quantidade
Estante de Aço – 6 prateleiras	1
Notebook	1

Chefia de Gabinete

Objeto	Quantidade
Mesa em L (estação de trabalho)	1
Notebook	1

QUANTIDADE TOTAL POR OBJETO

Objeto	Quantidade	Local de Destinação
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	2	Gabinete – Sala da Secretaria de Gabinete e Sala de Reuniões
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	1	Gabinete do Prefeito
Armário 2 portas – (900x400x740)	1	Recepção do Gabinete
Armário 2 portas – (1,90m x 0,90m x 0,40m)	3	A definir após comparativo de modelos – para setores do Gabinete
Armário 2 portas – (1,70m x 0,70m x 0,30m)	3	A definir após comparativo de modelos – para setores do Gabinete
Cadeira Diretor Giratória	2	Secretaria do Gabinete – atendentes
Cadeira Presidente Giratória	1	Gabinete do Prefeito



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Cadeira Secretária Estofada Fixa	4	Recepção do Gabinete
Cadeira Secretária Giratória	2	Secretaria do Gabinete – atendimento ao público
Conjunto Sofá 3/2 lugares	2	Gabinete do Prefeito
		Recepção do Gabinete
Encadernadora	1	Secretaria de Gabinete
Estante – 5 prateleiras	2	Setor Jurídico (vinculado ao Gabinete)
Estante d – 6 prateleiras	1	Setor de Controle Interno (vinculado ao Gabinete)
Fragmentadora de Papel	1	Secretaria de Gabinete
Impressora Multifuncional com toner	1	Gabinete do Prefeito
Impressora Multifuncional tanque de tinta	1	Setor Jurídico
Mesa em L (Estação de trabalho)	1	Chefe de Gabinete
Notebook	1	Gabinete do Prefeito
	1	Setor Jurídico
	1	Setor de Controle Interno
	1	Chefia de Gabinete

03 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.


JEFERSON XAVIER SCHNAIDER
Chef. de Gabinete/PMP



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Sector Requisitante:	Secretaria Municipal de Administração		
Destinatário	Arthur Possimoser Do Socorro – Prefeito Municipal		
Responsável pela Demanda:	Gilberto Bianor dos Santos Paiva Secretário Municipal de Administração		
E-mail:	administracao@placas.pa.gov.br	Telefone:	
JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO			
Local onde será utilizado o objeto:	O objeto será utilizado em diversos setores que compõem a estrutura organizacional da Secretaria Municipal de Administração, considerando as necessidades operacionais e funcionais de cada ambiente. Entre os locais de utilização, destacam-se: a Recepção da Secretaria de Administração, o Gabinete da Secretaria, o Setor Administrativo, o Setor de Patrimônio, o Setor de Tecnologia da Informação (TI), o Setor de Recursos Humanos (RH), o Setor de Compras, o Setor da Junta Militar, o Cartório Eleitoral, o Setor de Identificação, o Auditório, a ASCOM (Assessoria de Comunicação), a Copa/Cozinha e o Almoxarifado.		
Necessidade a ser atendida:	Atender à necessidade de adequação e estruturação física e funcional da Secretaria Municipal de Administração, considerando sua nova sede, na qual estão instalados os setores de Recepção, Gabinete da Secretaria, Setor de Compras, Recursos Humanos, Tecnologia da Informação e Patrimônio. Esses ambientes requerem infraestrutura adequada para o desenvolvimento eficiente das atividades administrativas, atendimento ao público e suporte técnico. Paralelamente, há setores vinculados à Secretaria que operam em prédios descentralizados, como o Setor de Identificação, a Junta Militar e o Cartório Eleitoral, os quais também demandam recursos e equipamentos compatíveis com suas funções		



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

- Gabinete da Secretaria, responsável pela coordenação institucional das ações administrativas;
- Recepção, setor de atendimento ao público e triagem de demandas internas e externas;
- Setor de Compras, responsável pelos processos de aquisição de bens e serviços;
- Setor de Recursos Humanos, encarregado da gestão de pessoal e folha de pagamento;
- Setor de Tecnologia da Informação, que realiza o suporte técnico e a manutenção dos sistemas de informática;
- Setor de Patrimônio, que organiza e fiscaliza os bens móveis e imóveis do município;
- Setor de Identificação, Junta Militar e Cartório Eleitoral, que funcionam em prédios descentralizados, mas vinculam-se administrativamente à estrutura da Secretaria.

A definição das quantidades dos itens e serviços solicitados levou em consideração a nova estrutura física da sede da Secretaria, mais ampla e setorizada, bem como a lotação atual de servidores, a frequência de atendimento ao público e a necessidade de adequação do espaço às exigências técnicas, operacionais e de conforto. Foram observados aspectos como a climatização de ambientes, a organização de documentos, o número de postos de trabalho, a disponibilidade de equipamentos de informática e mobiliário funcional, entre outros.

As quantidades foram dimensionadas com base em critérios técnicos, observando-se os princípios da proporcionalidade, da economicidade e da eficiência no uso dos recursos públicos. Adicionalmente, alguns itens foram incluídos com margem de segurança, visando atender a eventuais necessidades futuras, como expansão de setores, substituições emergenciais, manutenção preventiva ou corretiva e reposições pontuais, sem necessidade de novos processos licitatórios a curto prazo.

A previsão constante neste documento visa atender de forma



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	adequada e equilibrada cada setor envolvido, conforme detalhado no quadro-resumo anexo. Por fim, recomenda-se que, durante a elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o setor demandante seja envolvido nas etapas de análise de mercado e definição da solução mais adequada, colaborando com o Setor de Planejamento na busca pela alternativa mais eficiente, efetiva e compatível com as necessidades operacionais da Secretaria Municipal de Administração.
Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação ora solicitada mostra-se oportuna e necessária diante da recente mudança da Secretaria Municipal de Administração para uma nova sede, cuja estrutura física é mais ampla, moderna e funcional, permitindo a reorganização dos setores internos e o aprimoramento das atividades administrativas. Essa nova configuração requer adequações imediatas nos espaços ocupados por setores essenciais, como o Gabinete da Secretaria, Recepção, Recursos Humanos, Compras, Tecnologia da Informação e Patrimônio, os quais necessitam de mobiliário, equipamentos e serviços compatíveis com a rotina de trabalho e o atendimento ao público. Paralelamente, a Secretaria também é responsável por setores que funcionam em prédios descentralizados, tais como o Setor de Identificação, a Junta Militar e o Cartório Eleitoral, os quais, embora localizados fora da sede, integram a estrutura administrativa da pasta e enfrentam desafios similares quanto à necessidade de infraestrutura adequada, condições funcionais e manutenção da qualidade no atendimento ao cidadão. A contratação neste momento justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade e a eficiência dos serviços públicos, assegurando condições dignas de trabalho aos servidores e a adequada prestação de serviços à população. Além disso, a realização do processo de forma planejada neste estágio evita



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	paralisações operacionais, dispensa improvisações futuras e promove economia aos cofres públicos ao permitir contratações integradas, com melhor aproveitamento dos recursos. Dessa forma, a presente contratação representa uma ação estratégica da gestão, alinhada ao planejamento institucional e à necessidade urgente de estruturar adequadamente tanto a nova sede da Secretaria quanto os setores descentralizados a ela vinculados.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação é de fundamental importância para o pleno desenvolvimento das atividades da Secretaria Municipal de Administração, tendo em vista sua função estratégica na gestão organizacional da Prefeitura. A estrutura da Secretaria contempla setores essenciais, como Gabinete, Recepção, Recursos Humanos, Compras, Patrimônio e Tecnologia da Informação, os quais desempenham papel central na operacionalização dos processos administrativos, na gestão de pessoas, na aquisição de bens e serviços e no suporte técnico a toda a Administração Pública Municipal. A recente mudança para uma nova sede mais ampla e estruturada exige a adoção de medidas que assegurem a funcionalidade dos espaços e a continuidade das atividades, com eficiência e qualidade. A contratação proposta permitirá a instalação e adequação dos ambientes de trabalho com os recursos necessários, garantindo conforto, segurança, organização e condições adequadas para os servidores realizarem suas funções com maior produtividade. Além disso, a Secretaria também coordena setores que operam em prédios descentralizados, como o Setor de Identificação, a Junta Militar e o Cartório Eleitoral, que igualmente necessitam de suporte estrutural para assegurar o bom atendimento à população e o desempenho regular de suas atividades. Portanto, a contratação contribuirá diretamente para a eficiência



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

administrativa, a melhoria dos fluxos internos, a qualidade dos serviços prestados aos cidadãos e a valorização do serviço público, reforçando a capacidade de gestão da Secretaria e da Administração Municipal como um todo.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE POR SETOR

Recepção da Secretaria de Administração

OBJETO	QUANT
CONJUNTO SOFÁ 3/2 LUGARES RETO	01
LONGARINA 3 LUGARES ESTOFADA	03
MESA 1,20X0,75 COM 02 GAVETAS E CHAVE	01
PAINEL PARA TV	01
SMART TV 43 POLEGADAS	01
SUPORTE FIXO PARA TV	01
VENTILADOR DE PAREDE	02
VENTILADOR DE COLUNA	01
BEBEDOURO 50 LITROS 2 TORNEIRAS INÓX INDUSTRIAL	01

Gabinete Secretaria de Administração

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	01
CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO	02
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	01
CONJUNTO SOFÁ 3/2 LUGARES DE CANTO	01
MESA DE ESCRITÓRIO EM L	01
NOTEBOOK	01
SOFÁ 3 LUGARES RETO	01
SMART TV 50 POLEGADAS	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Setor Administrativo

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	01
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	01
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	02
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA COM BRAÇO	05
ENCADERNADORA PERFURADORA	01
FRAGMENTADORA DE FOLHAS DE PAPEL 130 FOLHAS	01
GAVETEIRO COM RODIZIO PARA ESCRITÓRIO 4 GAVETAS	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	01
LONGARINA 3 LUGARES ESTOFADA	01
MESA 1,20X0,75 COM 02 GAVETAS E CHAVE	01
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	02
NOTEBOOK	03
SCANNER DE MESA	01

Setor Patrimônio

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA COM BRAÇO	02
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	01
GABINETE MID TOWER	01
GAVETEIRO COM RODIZIO PARA ESCRITÓRIO 4 GAVETAS	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	01
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	01
NOTEBOOK	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Setor Tecnologia da Informação

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA COM BRAÇO	02
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	01
ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	01
GABINETE ATX	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	01
KIT 8 CAMERAS DE SEGURANÇA	03
MESA 1,20X0,75 COM 02 GAVETAS E CHAVE	01
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	01
MICROTIK ROUTERBOARD	01
MONITOR 23,6" LED FUL HD, HDMI	01
NOTEBOOK	01
COMPUTADOR SERVIDOR	01

Recursos Humanos

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	01
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	01
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	02
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA COM BRAÇO	02
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	01
FRAGMENTADORA DE FOLHAS DE PAPEL 130 FOLHAS	01
GABINETE ATX	01
GAVETEIRO COM RODIZIO PARA ESCRITÓRIO 4 GAVETAS	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	02
MONITOR 19" LED	01
SCANNER DE MESA	01

Setor de Compras

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	1
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	02
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA COM BRAÇO	04
ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	01
FRAGMENTADORA DE FOLHAS DE PAPEL 130 FOLHAS	01
GAVETEIRO COM RODIZIO PARA ESCRITÓRIO 4 GAVETAS	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA DUPLEX E REDE	01
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	01
MESA DE ESCRITÓRIO 1,20X0,60X0,75 COM GAVETA	03
NOTEBOOK	03
SCANNER DE MESA	01

Setor Junta Militar

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
ARMÁRIO 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	01
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	01
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA SEM BRAÇO	01
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

ENCADERNADORA PERFURADORA	01
GABINETE ATX	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA DUPLEX E REDE	01
LIQUIDIFICADOR 1000W 2,9 LITROS 9 VELOCIDADES	01
LONGARINA 04 LUGARES PLÁSTICO	03
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	01
MONITOR 23,6" LED FUL HD, HDMI	01
VENTILADOR DE COLUNA	01

Cartório Eleitoral

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	01
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA SEM BRAÇO	01
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	01
FOGÃO 05 BOCAS DE PISO COM ACENDEDOR AUTOMÁTICO	01
GABINETE MID TOWER	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA DUPLEX E REDE	01
LONGARINA 04 LUGARES PLÁSTICO	2
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	01
MONITOR 19" LED	01
VENTILADOR DE COLUNA	01
REFRIGERADOR 360 LITROS FROSFREE	01

Setor de Identificação

OBJETO	QUANT
---------------	--------------



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	01
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA SEM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA COM BRAÇO	02
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	01
GABINETE MID TOWER	01
GELADEIRA FROSTFREE 420 LITROS DUPLEX CLASSE A	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	01
IMPRESSORA TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	01
LIQUIDIFICADOR 900W 2,7 LITROS 4 VELOCIDADES	01
LONGARINA 04 LUGARES PLÁSTICO	03
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	01
PAINEL DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA	01
VENTILADOR DE COLUNA	01
VENTILADOR DE MESA	01
FOGÃO 04 BOCAS 30X30 COM FORNO INDUSTRIAL	01

Auditório

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS	01
ARMÁRIO 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	01
BEBEDOURO DE MESA GALÃO DE 20 LITROS	01
CADEIRA PLÁSTICA COR BRANCA COM BRAÇO	200
CAIXA ACÚSTICA 150W	01
CAIXA ACÚSTICA 600W	01
KIT CAIXA DE SOM ATIVA + TRIPÉ E CABO AMPLIFICADOR ANALÓGICO	01
MESA REDONDA COM 6 CADEIRAS TAMPO GRANITO	01
MESA DE ESCRITÓRIO 1,20X0,60X0,75 COM GAVETA	01
MICROFONE COM FIO	01
MICROFONE SEM FIO	02



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

PROJETOR MULTIMÍDIA	01
SMART TV 75"	01
SUPORTE FIXO PARA TV	01

ASCOM

OBJETO	QUANT
GELADEIRA FROSTFREE DUPLEX 400 LITROS	01
LONGARINA 04 LUGARES PLÁSTICO	02
MÁQUINA FOTOGRÁFICA	01
MESA DE ESCRITÓRIO EM L	01
MESA DE ESCRITÓRIO 1,20X0,60X0,75 COM GAVETA	01
MICROFONE COM FIO	01
PROJETOR MULTIMÍDIA	01
PURIFICADOR DE ÁGUA	01
CAIXA ACÚSTICA 180W	01
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	01

Copa/Cozinha

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS	01
ARMÁRIO AÉREO TRIPLO	02
BATEDEIRA PLANETÁRIA 8 VELOCIDADES 4 LITROS	01
BEBEDOURO DE MESA GALÃO DE 20 LITROS	01
CONJUNTO DE MESA 4 CADEIRAS QUADRADA TAMPO GRANITO	01
CONJUNTO DE MESA 6 CADEIRAS QUADRADA TAMPO GRANITO	01
FOGÃO 02 BOCAS 30X30 COM FORNO INDUSTRIAL	01
FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS COM FORNO	01
FORNO ELÉTRICO DE BANCADA 50 LITROS	01
FORNO MICROONDAS 27 LITROS	01
FREEZER HORIZONTAL 405 LITROS 2 PORTAS CLASSE A	01
FREEZER HORIZONTAL 519 LITROS 2 PORTAS CLASSE A	01
GELADEIRA FROSTFREE 553 LITROS – DUPLEX CLASSE A	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

KIT COZINHA 5 PORTAS, 2 GAVETAS EM AÇO	01
LIQUIDIFICADOR 2 LITROS INOX INDUSTRIAL	01
LIQUIDIFICADOR 4 LITROS INOX INDUSTRIAL	01
SANDUICHEIRA	01

Almoxarifado

OBJETO	QUANT
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	01
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	01
CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 2 PNEUS	01
ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	02
VENTILADOR DE MESA	02

DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO DA NECESSIDADE POR OBJETO

OBJETO	UND	QUANT.	MARGEM SEGURANÇA	QUANT. TOTAL
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	UND	7	1	8
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	UND	1	1	2
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS	UND	2	2	4
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS	UND	1	1	2
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	UND	1	2	3
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, COM CHAVE	UND	8	2	10
ARMÁRIO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE	UND	3		3
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM	UND	3		3



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

CHAVE				
ARMÁRIO AÉREO TRIPLO	UND	2		2
ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	UND	2		2
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	UND	2		2
BATEDEIRA PLANETÁRIA 8 VELOCIDADES 4 LITROS	UND	1	1	2
BEBEDOURO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	UND		1	1
BEBEDOURO 50 LITROS 2 TORNEIRAS INÓX INDUSTRIAL	UND	1		1
BEBEDOURO DE MESA GALÃO DE 20 LITROS	UND	2	2	4
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	UND	3	1	4
CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO	UND	2	1	3
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO.	UND	3	1	4
CADEIRA PLÁSTICA COR BRANCA COM BRAÇO	UND	200		200
CADEIRA SECRETARIA FIXA SEM BRAÇO	UND	10		10
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA SEM BRAÇO	UND	3		3
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATÓRIA COM BRAÇO	UND	17	5	22
CAIXA ACÚSTICA 150W	UND	1		1
CAIXA ACÚSTICA 180W	UND	1		1
CAIXA ACÚSTICA 600W	UND	1		1
CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 2 PNEUS	UND	1		1
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	UND	6	2	8



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

CONJUNTO DE MESA 4 CADEIRAS QUADRADA TAMPO GRANITO	UND	1	1	2
CONJUNTO DE MESA 6 CADEIRAS QUADRADA TAMPO GRANITO	UND	1	1	2
CONJUNTO SOFÁ 3/2 LUGARES DE CANTO	UND	1	1	2
CONJUNTO SOFÁ 3/2 LUGARES RETO	UND	1	1	2
ENCADERNADORA PERFURADORA		2		2
ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	UND	4		4
FOGÃO 02 BOCAS 30X30 COM FORNO INDUSTRIAL	UND	1		1
FOGÃO 04 BOCAS 30X30 COM FORNO INDUSTRIAL	UND	1	1	2
FOGÃO 05 BOCAS DE PISO COM ACENDEDOR AUTOMÁTICO	UND	1	1	2
FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS COM FORNO		1	1	2
FORNO ELÉTRICO DE BANCADA 50 LITROS	UND	1	1	2
FORNO MICROONDAS 27 LITROS	UND	1	1	2
FRAGMENTADORA DE FOLHAS DE PAPEL 130 FOLHAS		3		3
FREEZER HORIZONTAL 314 LITROS C/ 01 PORTA -	UND		1	1
FREEZER HORIZONTAL 405 LITROS 2 PORTAS CLASSE A	UND	1	1	2
FREEZER HORIZONTAL 519 LITROS 2 PORTAS CLASSE A	UND	1	1	2
GABINETE ATX		3	1	4
GABINETE MID TOWER		3	1	4
GAVETEIRO COM RODIZIO PARA ESCRITÓRIO 4 GAVETAS	UND	4		4
GELADEIRA FROSTFREE 420 LITROS	UND	1	1	2



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

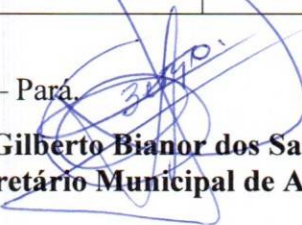
DUPLEX CLASSE A				
GELADEIRA FROSTFREE 553 LITROS – DUPLEX CLASSE A	UND	1	1	2
GELADEIRA FROSTFREE DUPLEX 400 LITROS	UND	1	1	2
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	UND	4	1	5
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	UND	5	1	6
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA DUPLEX E REDE	UND	3	2	5
IMPRESSORA TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	UND	1	2	3
KIT 8 CAMERAS DE SEGURANÇA DVR	UND	3	2	5
KIT CAIXA DE SOM ATIVA + TRIPÉ E CABO AMPLIFICADOR ANALÓGICO	UND	1	1	2
KIT COZINHA 5 PORTAS, 2 GAVETAS EM AÇO	UND	1	1	2
LIQUIDIFICADOR 900W 2,7 LITROS 4 VELOCIDADES	UND	1	2	3
LIQUIDIFICADOR 1000W 2,9 LITROS 9 VELOCIDADES	UND	1	1	2
LIQUIDIFICADOR 2 LITROS INOX INDUSTRIAL	UND	1	1	2
LIQUIDIFICADOR 4 LITROS INOX INDUSTRIAL	UND	1	1	2
LONGARINA 04 LUGARES PLÁSTICO	UND	10	5	15
LONGARINA 3 LUGARES ESTOFADA	UND	4	2	6
MÁQUINA FOTOGRÁFICA	UND	1		1
MESA DE ESCRITÓRIO EM L	UND	2	1	3
MESA 1,20X0,75 COM 02 GAVETAS E CHAVE	UND	3		3
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	UND	2		2



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	UND	2		2
MESA REDONDA COM 6 CADEIRAS TAMPO GRANITO	UND	2		2
MESA EM L 1,20 X 120 COM GAVETAS	UND	10	5	15
MESA DE ESCRITÓRIO 1,20X0,60X0,75 COM GAVETA	UND	5		5
MICROFONE COM FIO	UND	2	1	3
MICROFONE SEM FIO	UND	2	1	3
MICROTIK ROUTERBOARD	UND	1	1	2
MONITOR 19" LED	UND	2	1	3
MONITOR 23,6" LED FUL HD, HDMI	UND	2	1	3
NOTEBOOK	UND	9	3	12
PAINEL DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA	UND	1	1	2
PAINEL PARA TV	UND	1	1	2
PROJETOR MULTIMÍDIA	UND	2		2
PURIFICADOR DE ÁGUA	UND	1	1	2
REFRIGERADOR 360 LITROS FROSFREE	UND	1	1	2
SANDUICHEIRA	UND	1	1	2
SCANNER DE MESA	UND	3	2	5
COMPUTADOR SERVIDOR	UND	1	1	2
SOFÁ C/2 LUGARES - RETO	UND		2	0
SOFÁ 3 LUGARES RETO	UND	1	1	2
SUPORTE FIXO PARA TV	UND	2		2
SMART TV 43 POLEGADAS	UND	1		1
SMART TV 50 POLEGADAS	UND	1		1
SMART TV 75 POLEGADAS	UND	1		1
VENTILADOR DE MESA	UND	3	3	6
VENTILADOR DE COLUNA	UND	4	3	7
VENTILADOR PAREDE	UND	2	1	3

14 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.


Gilberto Bianor dos Santos Paiva
Secretário Municipal de Administração



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Sector Requiritante:	Secretaria de Ativ. Produtiva e Desenvol.		
Destinatário	Arthur Possimoser Do Socorro – Prefeito Municipal		
Responsável pela Demanda:	Gilmar Freitas da Silva – Sec. Municipal de Agricultura	Matricula:	153140-9
E-mail:	semap.gov@hotmail.com	Telefone:	93-98110-4380
JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO			
Local onde será utilizado o objeto:	O objeto será utilizado nas dependências da Secretaria Municipal de Agricultura, abrangendo os seguintes setores e ambientes funcionais: Gabinete do Secretário, Recepção/Administrativo, Setor INCRA, Setor CEPLAC, Setor de Apoio Técnico e Extensão Rural, Setor de Projetos, Auditório e Cozinha.		
Necessidade a ser atendida:	Atender à demanda estrutural e funcional da Secretaria Municipal de Agricultura, garantindo as condições adequadas para o desempenho das atividades administrativas, técnicas e operacionais dos seus diversos setores. A aquisição dos bens e/ou a contratação dos serviços propostos visa suprir carências identificadas nos ambientes institucionais, como o Gabinete do Secretário, Setor INCRA, CEPLAC, Apoio Técnico e Extensão Rural, Projetos, Recepção, Cozinha e Auditório, assegurando suporte à execução de políticas públicas voltadas ao desenvolvimento rural sustentável, ao atendimento ao produtor, à gestão de projetos agrícolas, bem como ao funcionamento interno da secretaria. A presente necessidade está alinhada ao planejamento estratégico municipal e à melhoria da prestação dos serviços públicos no setor agropecuário.		
Benefícios gerados com serviço:	A contratação do serviço proporcionará melhoria nas condições de trabalho e na eficiência administrativa da Secretaria Municipal de Agricultura, permitindo maior organização dos setores, agilidade no atendimento ao público e suporte técnico adequado às demandas do setor agropecuário. Com a estruturação dos ambientes como o		



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	Gabinete do Secretário, Setores INCRA, CEPLAC, Apoio Técnico, Projetos, Auditório, Cozinha e Recepção, será possível otimizar o desenvolvimento de políticas públicas agrícolas, facilitar o acompanhamento de projetos e programas voltados ao homem do campo, e fortalecer as ações de extensão rural. Além disso, a melhoria das condições físicas e operacionais dos setores contribuirá para a valorização dos servidores públicos, ampliando sua produtividade e motivação, bem como para o fortalecimento do relacionamento institucional com produtores rurais, órgãos de fomento e entidades parceiras, refletindo diretamente na qualidade dos serviços prestados à população rural e no desenvolvimento econômico do município.
Justificar as quantidades do serviço solicitado:	Com base no exemplo fornecido, segue a justificativa formal adaptada para a Secretaria Municipal de Agricultura, abordando as atividades, estrutura funcional e critérios adotados para definição das quantidades dos itens solicitados: A Secretaria Municipal de Agricultura é o órgão responsável pelo planejamento, coordenação e execução de políticas públicas voltadas ao fortalecimento do setor agropecuário no Município, com foco no apoio técnico ao produtor rural, na regularização fundiária, na promoção do desenvolvimento sustentável, e no acompanhamento de projetos vinculados a instituições como INCRA e CEPLAC. Para o cumprimento eficiente de suas atribuições, a Secretaria mantém uma estrutura funcional composta por diversos ambientes administrativos, técnicos e de apoio, entre os quais se destacam: • Gabinete do Secretário, responsável pela gestão estratégica, institucional e técnica das ações da pasta; • Recepção/Administrativo, destinado ao atendimento ao público, triagem de demandas e execução das rotinas administrativas internas; • Setor INCRA, voltado ao acompanhamento de processos de



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

regularização fundiária, assentamentos e acesso a políticas públicas federais;

- Setor CEPLAC, responsável por ações de fomento à cacauicultura e à assistência técnica em parceria com instituições federais;
- Setor de Apoio Técnico e Extensão Rural, que presta assistência técnica direta aos produtores rurais, elabora relatórios de campo e promove capacitações;
- Setor de Projetos, destinado à elaboração, análise e acompanhamento de projetos agropecuários e de captação de recursos;
- Auditório, utilizado para capacitações, reuniões técnicas, cursos, encontros com produtores e eventos institucionais;
- Cozinha, que dá suporte aos eventos internos e às equipes que atuam em atividades prolongadas ou em regime externo.

A definição das quantidades dos bens permanentes solicitados considerou a atual configuração física da Secretaria, o número de servidores e colaboradores alocados em cada setor, bem como as funções específicas exercidas em cada ambiente. Embora a estrutura já estivesse em funcionamento, foi identificada a necessidade de adequação, modernização e reaparelhamento dos espaços, com vistas a melhorar a produtividade das equipes, garantir a organização dos processos internos e assegurar condições adequadas de atendimento ao público e de execução das atividades técnicas.

Dentre os itens contemplados, incluem-se mobiliário, equipamentos de informática, eletrodomésticos, climatização, sonorização e materiais de apoio, definidos com base na análise individualizada das necessidades de cada setor e na perspectiva de garantir eficiência operacional, conforto e segurança funcional.

Por fim, recomenda-se que, na elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o setor demandante atue de forma colaborativa



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	com o setor de planejamento, participando ativamente na definição das especificações técnicas e na escolha da solução mais viável e compatível com a realidade institucional, em consonância com os princípios da economicidade, eficiência e legalidade que regem a Administração Pública.
Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação neste momento justifica-se pela necessidade imediata de reestruturação física e funcional da Secretaria Municipal de Agricultura, diante da crescente demanda por serviços técnicos, administrativos e de atendimento ao público rural. A atual estrutura encontra-se defasada em relação às exigências operacionais e legais, especialmente no que se refere à execução de políticas públicas voltadas à produção agrícola, à regularização fundiária, à assistência técnica e à captação de recursos por meio de projetos agropecuários. Além disso, o Município tem intensificado suas ações no setor rural, exigindo maior capacidade de resposta técnica e administrativa por parte da Secretaria. A modernização dos ambientes de trabalho, por meio da aquisição dos bens permanentes solicitados, contribuirá diretamente para o aumento da eficiência institucional, melhoria do ambiente organizacional, fortalecimento das ações junto aos produtores e cumprimento dos objetivos estratégicos da gestão pública.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação dos bens permanentes solicitados é essencial para garantir a estruturação física e tecnológica adequada da Secretaria Municipal de Agricultura, permitindo o desenvolvimento eficiente e contínuo de suas atividades finalísticas e de suporte. A Secretaria desempenha papel estratégico na formulação e execução de políticas públicas voltadas ao fortalecimento da produção agrícola, à assistência técnica rural, à regularização fundiária e ao desenvolvimento sustentável do meio rural, sendo responsável por setores que exigem suporte técnico qualificado e ambientes de trabalho adequadamente equipados.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

A ausência ou insuficiência de mobiliário, equipamentos de informática, itens de climatização e eletrodomésticos compromete diretamente o desempenho das atividades institucionais, como: atendimento a produtores rurais, elaboração de projetos técnicos, emissão de documentos, acompanhamento de programas federais e estaduais, realização de cursos e reuniões técnicas, e execução de ações de extensão rural. Ambientes como o Gabinete do Secretário, os setores de INCRA, CEPLAC, Apoio Técnico, Projetos, além da Recepção, Auditório e Cozinha, requerem condições físicas compatíveis com suas funções operacionais.

A contratação permitirá, portanto, melhorar a qualidade do ambiente de trabalho, ampliar a produtividade das equipes, garantir o cumprimento de prazos institucionais e aperfeiçoar o atendimento ao público rural, contribuindo para o fortalecimento das ações governamentais no campo e para o desenvolvimento socioeconômico local.

DA NECESSIDADE E CÁLCULO DO QUANTITATIVO

Gabinete do Secretário

OBJETO	QUANT
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	01
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	02
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01
NOTEBOOK	01

Recepção/Administrativo

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	01
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	01
BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	03
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	02
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA	01
LONGARINA 3 LUGARES ESTOFADA	01
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
SCANNER DE MESA	01

Setor INCRA

OBJETO	QUANT
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	01
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	01
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01
NOTEBOOK	01

Setor CEPLAC

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	01
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	01
CADEIRA ESTOFADA SEM BRAÇO	03
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA	01

Setor de Apoio Técnico e Extensão Rural

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	01
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	02
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
MESA EM L 1,20X1,20 C/ GAVETAS	01
NOTEBOOK	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Setor de Projetos

OBJETO	QUANT
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	01
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	01
CADEIRA ESTOFADA SEM BRAÇO	02
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA	01
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01
NOTEBOOK	01

Auditório

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	01
BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS	01
CADEIRA PLÁSTICA COR BRANCA COM BRAÇO	30
CAIXA DE SOM ACÚSTICA	01
LONGARINA 3 LUGARES SEM BRAÇOS	01
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
MICROFONE SEM FIO	02
PROJETOR DE IMAGENS	01
QUADRO BRANCO 300X120CM	01
SUPORTE FIXO PARA TV	01
SMART TV 43 POLEGADAS	01

Cozinha

OBJETO	QUANT
BATEDEIRA PLANETARIA	01
ESTANTE DE 6 PRATELEIRAS	01
FOGÃO 4 BCS INDUSTRIAL	01
FOGÃO 4 BCS PISO C/ TAMPA	01
FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS 405LTS	01
GELADEIRA FROSTFREE 553 LITROS	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	01
PURIFICADOR DE ÁGUA	01

DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO TOTAL POR OBJETO

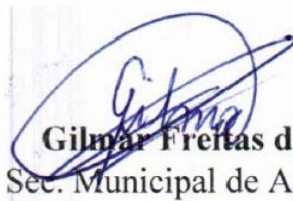
OBJETO	QUANT. TOTAL
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	3
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	1
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	2
ARQUIVO COM 4 GAVETAS COM CHAVE	5
BATEDEIRA PLANETARIA	1
BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS	2
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	5
CADEIRA ESTOFADA SEM BRAÇO	5
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	5
CADEIRA PLÁSTICA COR BRANCA COM BRAÇO	30
CAIXA DE SOM ACÚSTICA	1
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	2
ESTANTE DE 6 PRATELEIRAS	1
FOGÃO 4 BCS INDUSTRIAL	1
FOGÃO 4 BCS PISO C/ TAMPA	1
FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS 405LTS	1
GELADEIRA FROSTFREE 553 LITROS	1
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	1
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA	3
LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	1
LONGARINA 3 LUGARES ESTOFADA	1
LONGARINA 3 LUGARES SEM BRAÇOS	1
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	3
MESA EM L 1,20X1,20 C/ GAVETAS	1
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	4
MICROFONE SEM FIO	2



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

NOTEBOOK	4
PROJETOR DE IMAGENS	1
PURIFICADOR DE ÁGUA	1
QUADRO BRANCO 300X120CM	1
SCANNER DE MESA	1
SMART TV 43 POLEGADAS	1
SUPORTE FIXO PARA TV	1

12 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.


Gilmar Freitas da Silva
Sec. Municipal de Agricultura



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Sector Requiritante:	Secretaria Municipal de Cultura e desporto		
Destinatário	Arthur Possimoser Do Socorro – Prefeito Municipal		
Responsável pela Demanda:	Raimundo Ribeiro da Silva – Sec. De Cultura e Desporto	Matricula:	153152-2
E-mail:	esporte@placas.pa.gov.br	Telefone:	93 8102-3599
JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO			
Local onde será utilizado o objeto:	O objeto será utilizado nas dependências da Secretaria Municipal de Cultura e Desporto, contemplando os seguintes ambientes institucionais: Gabinete do Secretário, Recepção/Administrativo, Diretoria de Cultura, Diretoria de Esporte, Sala de Estar, Cozinha, Setor PID e Projetos e Eventos.		
Necessidade a ser atendida:	Atender à demanda estrutural e funcional da Secretaria Municipal de Cultura e Desporto, garantindo as condições adequadas para o desempenho das atividades administrativas, técnicas e operacionais dos seus diversos setores. A aquisição dos bens e/ou a contratação dos serviços propostos visa suprir carências identificadas nos ambientes institucionais, como o Gabinete do Secretário, Recepção/Administrativo, Diretoria de Cultura, Diretoria de Esporte, Sala de Estar, Cozinha, Setor PID e Projetos e Eventos, assegurando suporte à execução de políticas públicas voltadas à promoção cultural, à valorização do patrimônio artístico, ao incentivo às manifestações populares e ao desenvolvimento de ações esportivas e recreativas. A presente necessidade está alinhada ao planejamento estratégico municipal e à melhoria da prestação dos serviços públicos nas áreas da cultura, do desporto e do lazer, contribuindo para o fortalecimento da identidade local, a inclusão social e a promoção da cidadania por meio de atividades acessíveis e estruturadas à população.		



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Benefícios gerados com serviço:	A contratação do serviço proporcionará melhoria nas condições de trabalho e na eficiência administrativa da Secretaria Municipal de Cultura e Desporto, permitindo maior organização dos setores, agilidade na execução das atividades e suporte adequado à realização de ações culturais e esportivas. Com a estruturação dos ambientes como o Gabinete do Secretário, Recepção/Administrativo, Diretoria de Cultura, Diretoria de Esporte, Sala de Estar, Cozinha, Setor PID e Projetos e Eventos, será possível otimizar o planejamento e a execução de políticas públicas voltadas à valorização da cultura local, à promoção do esporte amador, ao fomento de eventos e ao fortalecimento da identidade e participação comunitária. Além disso, a melhoria das condições físicas e operacionais contribuirá para a valorização dos servidores públicos, ampliando sua produtividade e motivação, além de favorecer um ambiente mais acolhedor e funcional para o atendimento à população. Também permitirá o fortalecimento do relacionamento institucional com artistas, produtores culturais, desportistas, entidades comunitárias e órgãos de fomento, refletindo diretamente na qualidade das ações promovidas e no alcance social das iniciativas desenvolvidas pela Secretaria.
Justificar as quantidades do serviço solicitado:	A Secretaria Municipal de Cultura e Desporto é o órgão responsável pela promoção, incentivo e desenvolvimento de políticas públicas voltadas à valorização da cultura local, à democratização do acesso às manifestações artísticas, à organização de eventos e atividades esportivas, bem como à formação cidadã por meio da arte, do esporte e do lazer. Para o cumprimento eficiente de suas atribuições, a Secretaria mantém uma estrutura funcional composta por diversos ambientes administrativos, técnicos e de apoio, entre os quais se destacam: • Gabinete do Secretário, responsável pela gestão estratégica e institucional da pasta;



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

- Recepção/Administrativo, setor responsável pelo atendimento ao público, triagem de demandas e apoio à coordenação geral;
- Diretoria de Cultura, voltada ao planejamento e execução de ações culturais, atividades formativas e promoção de eventos;
- Diretoria de Esporte, responsável por organizar e acompanhar programas esportivos, campeonatos e atividades recreativas;
- Sala de Estar, espaço de acolhimento e apoio a visitantes, artistas, desportistas e servidores;
- Cozinha, que dá suporte às equipes envolvidas em eventos, oficinas e ações em regime contínuo ou externo;
- Setor PID, unidade de apoio técnico-administrativo vinculada à gestão de projetos culturais e desportivos junto ao poder público e à sociedade civil;
- Projetos e Eventos, setor estratégico para elaboração, execução e monitoramento de projetos culturais e esportivos, bem como a organização logística de festividades, campanhas e ações institucionais.

A definição das quantidades dos bens permanentes solicitados considerou a estrutura física atual da Secretaria, a natureza das atividades desempenhadas e o volume de atendimento à população. Embora a Secretaria já esteja em funcionamento, foi identificada a necessidade de adequação, modernização e aparelhamento dos espaços, com o objetivo de fortalecer a atuação institucional, promover melhores condições de trabalho e ampliar a qualidade dos serviços prestados.

Dentre os itens contemplados, incluem-se mobiliário, equipamentos de informática, eletrodomésticos, recursos de climatização, sonorização e apoio técnico, definidos com base na análise individualizada das necessidades de cada setor, considerando critérios de funcionalidade, durabilidade,



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	compatibilidade com o uso institucional e padronização dos ambientes. Por fim, recomenda-se que, na elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o setor demandante atue em conjunto com o setor de planejamento, contribuindo para a definição das especificações técnicas mais adequadas, em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e legalidade que regem a Administração Pública.
Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação neste momento se justifica pela necessidade urgente de estruturação e modernização dos ambientes físicos da Secretaria Municipal de Cultura e Desporto, tendo em vista o aumento da demanda por ações culturais, esportivas e institucionais promovidas pelo Município. A Secretaria tem ampliado significativamente suas atividades, abrangendo eventos públicos, oficinas formativas, campeonatos esportivos, apresentações artísticas, atividades itinerantes e parcerias com instituições públicas e comunitárias. A infraestrutura atual apresenta deficiências de mobiliário, equipamentos de informática, eletrodomésticos e recursos de apoio, que comprometem a plena execução das ações planejadas e a qualidade dos serviços ofertados à população. A chegada de novos projetos culturais e esportivos, muitos oriundos de convênios e programas estaduais e federais, exige uma resposta institucional compatível, com ambientes adequados para planejamento, atendimento ao público, coordenação de equipes, armazenamento de materiais e realização de atividades. Além disso, a disponibilidade orçamentária no exercício atual oferece uma oportunidade favorável para a execução da despesa, garantindo economicidade e eficiência no uso dos recursos públicos, evitando custos decorrentes de soluções improvisadas ou atrasos no cumprimento das metas pactuadas no plano de governo. Portanto, a contratação neste momento é não apenas oportuna, mas também necessária para assegurar o pleno funcionamento da



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	Secretaria, viabilizando a continuidade das ações culturais e esportivas do Município com qualidade, regularidade e impacto social positivo.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação dos bens permanentes solicitados é fundamental para garantir o adequado funcionamento da Secretaria Municipal de Cultura e Desporto, permitindo o desenvolvimento contínuo e eficiente das atividades culturais, esportivas, administrativas e institucionais promovidas pelo Município. A estrutura física e funcional da Secretaria representa um fator determinante para a realização de ações que envolvem planejamento, atendimento à comunidade, execução de projetos, realização de eventos, oficinas, campanhas e demais iniciativas de interesse público. Ambientes como o Gabinete do Secretário, Recepção/Administrativo, Diretoria de Cultura, Diretoria de Esporte, Sala de Estar, Cozinha, Setor PID e Projetos e Eventos necessitam de infraestrutura adequada para atender às demandas específicas de cada setor, desde o acolhimento de artistas, desportistas e público em geral, até a elaboração de projetos, organização de eventos e gestão operacional das atividades da pasta. A ausência ou a precariedade de mobiliário, equipamentos de informática, eletrodomésticos e recursos de apoio compromete diretamente a qualidade dos serviços prestados, impactando negativamente na imagem institucional, na produtividade das equipes e na capacidade de resposta da Secretaria frente às demandas sociais.

DA NECESSIDADE E CÁLCULO DO QUANTITATIVO

Gabinete Secretário

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇO	01
ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS	01
GAVETEIRO COM RODÍZIO	01
LONGARINA 3 LUGARES	01
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01

Recepção/Administrativo

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	01
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	01
BEBEDOURO DE COLUNA 20 LITROS	01
ARQUIVO EM MDF	01
CADEIRA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO	08
ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS	01
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
SUPORTE FIXO PARA TV	01
SMART TV 32 POLEGADAS	01

Diretoria De Cultura

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,70x30x70, COM CHAVE	01
ARQUIVO EM MDF	01
CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇO	01
ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS	01
GAVETEIRO COM RODÍZIO	01
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01

Diretoria De Esporte

OBJETO	QUANT
---------------	--------------



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	01
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,70x30x70, COM CHAVE	01
ARQUIVO EM MDF	01
CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇO	01
ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS	01
GAVETEIRO COM RODÍZIO	01
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01

Sala de Reuniões

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	01
LONGARINA 3 LUGARES	02
MESA DE REUNIÃO 12 LUGARES	01
PURIFICADOR DE ÁGUA	01
SUPORTE FIXO PARA TV	01
SMART TV 32 POLEGADAS	01

Cozinha

OBJETO	QUANT
PURIFICADOR DE ÁGUA	01
ARMÁRIO AÉREO	02
FOGÃO 4 BOCAS	01
FORNO MICROONDAS	01
GELADEIRA FROST FREE 420 LITROS	01
GELADEIRA FROST FREE 553 LITROS	01

Setor PID

OBJETO	QUANT
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	01
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,70x30x70, COM CHAVE	01
CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇO	01
ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS	01



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	01
----------------------------	----

Projetos E Eventos

OBJETO	QUANT
BEBEDOURO DE COLUNA 20 LITROS	02
CADEIRA DE PLÁSTICO COR BRANCA COM BRAÇO	20
CAIXA DE SOM ACÚSTICA	01
COLCHONETE REVESTIDO 1,20 X 80	200
COLCHONETE REVESTIDO 2,40 X 80	200
COLCHONETE REVESTIDO 0,78X1,88X14	200
FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS	01
FREEZER HORIZONTAL 310 LITROS	01
FREEZER HORIZONTAL 305 LITROS	01
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	02
PROJETOR MULTIMÍDIA	02
BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS	01
REFRIGERADOR 360 LITROS	01

DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO TOTAL POR OBJETO

OBJETO	QUANT. TOTAL
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	3
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	1
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	2
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,70x30x70, COM CHAVE	3
ARMÁRIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	1
ARMÁRIO AÉREO	2
ARQUIVO EM MDF	3
BEBEDOURO DE COLUNA 20 LITROS	3
BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LITROS	1
CADEIRA DE PLÁSTICO COR BRANCA COM BRAÇO	20
CADEIRA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO	8



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇO	5
CAIXA DE SOM ACÚSTICA	1
COLCHONETE REVESTIDO 0,78X1,88X14	200
COLCHONETE REVESTIDO 1,20 X 80	200
COLCHONETE REVESTIDO 2,40 X 80	200
ESTANTE COM 6 PRATELEIRAS	5
FOGÃO 4 BOCAS	1
FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS	1
FORNO MICROONDAS	1
FREEZER HORIZONTAL 305 LITROS	1
FREEZER HORIZONTAL 310 LITROS	1
GAVETEIRO COM RODÍZIO	3
GELADEIRA FROST FREE 420 LITROS	1
GELADEIRA FROST FREE 553 LITROS	1
LONGARINA 3 LUGARES	3
MESA 1,60X0,75 COM GAVETAS	5
MESA DE REUNIÃO 12 LUGARES	1
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	3
PROJETOR MULTIMÍDIA	2
PURIFICADOR DE ÁGUA	2
REFRIGERADOR 360 LITROS	1
SMART TV 32 POLEGADAS	2
SUORTE FIXO PARA TV	2

19 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.


Raimundo Ribeiro da Silva
Secretário Municipal de Esporte, Lazer e Cultura
Decreto nº 010/2025



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Setor Requisitante:	Secretaria de Finanças		
Destinatário	Arthur Possimoser Do Socorro – Prefeito Municipal		
Responsável pela Demanda:	Keila Possimoser	Matrícula:	153142-5
E-mail:	financas@placas.pa.gov.br	Telefone:	93 981966033

JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO

Local onde será utilizado o objeto:	Gabinete de Finanças, Setor de Contabilidade, Setor de Licitação, Setor de Tributos e Setor de Terras, todos vinculados diretamente à Secretaria Municipal de Finanças.
Necessidade a ser atendida:	A Secretaria Municipal de Finanças passou recentemente a ocupar instalações na nova sede da Prefeitura Municipal, o que demandou a reorganização de seus setores vinculados — Contabilidade, Tributos, Licitação e Setor de Terras, além do próprio Gabinete da pasta — em um espaço ampliado e mais estruturado. No entanto, a mudança evidenciou a insuficiência e a inadequação de parte do mobiliário, equipamentos de informática e sistemas de apoio físico e tecnológico necessários ao pleno funcionamento das atividades. Dessa forma, a presente solicitação visa atender à demanda de estruturação física, tecnológica e funcional da Secretaria, assegurando melhores condições para o desempenho das funções institucionais relacionadas à gestão orçamentária, financeira, patrimonial, contábil e tributária do Município. A aquisição de aparelhos de ar-condicionado busca garantir conforto térmico e condições ambientais adequadas aos servidores, documentos e equipamentos, especialmente em setores com grande fluxo de pessoas e alto volume de trabalho



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	técnico e analítico. O mobiliário administrativo, composto por mesas, cadeiras, armários e estantes, destina-se à organização eficiente dos ambientes de trabalho, promovendo ergonomia, segurança e funcionalidade para os servidores que atuam diretamente nos processos de arrecadação, fiscalização, controle contábil e execução financeira. Os computadores, notebooks e impressoras multifuncionais são indispensáveis para a execução das rotinas operacionais, sistemas integrados e plataformas oficiais, além de atenderem à crescente necessidade de digitalização de processos e melhoria da produtividade institucional. Outros itens, como fragmentadoras, scanners e estantes metálicas, contribuirão para a organização documental, segurança da informação e cumprimento das normas de arquivamento, descarte e preservação de documentos fiscais e contábeis. Portanto, a presente aquisição tem por finalidade suprir deficiências estruturais herdadas ou agravadas pela mudança de sede, promovendo a modernização e otimização do ambiente de trabalho da Secretaria Municipal de Finanças, com impacto direto na eficiência da gestão pública, na transparência fiscal e na qualidade dos serviços prestados à população.
Benefícios gerados com serviço:	A aquisição dos itens permanentes propostos proporcionará uma série de benefícios diretos e indiretos para a Secretaria Municipal de Finanças e seus setores vinculados, refletindo na qualidade da gestão pública e no atendimento ao cidadão. Entre os principais benefícios, destacam-se: • Melhoria nas condições de trabalho dos servidores, com ambientes climatizados, mobiliário ergonômico e adequado às funções desempenhadas, promovendo mais conforto, saúde ocupacional e produtividade;



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	• Aumento da eficiência administrativa, com equipamentos de informática modernos e compatíveis com os sistemas institucionais, possibilitando maior agilidade na execução de tarefas, no processamento de informações e na geração de documentos fiscais e contábeis; • Otimização do espaço físico, com mobiliário planejado que facilita a organização dos ambientes de trabalho, o arquivamento adequado de documentos e a circulação entre setores; • Reforço na segurança da informação, com a utilização de fragmentadoras e armários com chave, garantindo o descarte correto de documentos sensíveis e o controle de acesso a arquivos físicos; • Aprimoramento do atendimento ao público, com estruturas mais modernas, confortáveis e organizadas, o que impacta positivamente a imagem institucional e a relação entre contribuinte e administração pública; • Adequação à nova sede da Prefeitura, com estrutura compatível à ampliação dos setores e à nova configuração dos espaços, garantindo a continuidade dos serviços essenciais sem prejuízo à rotina funcional; • Conformidade com as exigências legais, especialmente no que se refere à transparência, ao controle de documentos, à eficiência na execução orçamentária-financeira e à prestação de contas junto aos órgãos de controle externo. Esses benefícios contribuem diretamente para o fortalecimento institucional da Secretaria Municipal de Finanças, promovendo gestão responsável, ambiente funcional e atendimento eficiente às demandas da administração e da população.
Justificar as quantidades do serviço solicitado:	A Secretaria Municipal de Finanças é responsável por coordenar, supervisionar e executar as atividades relacionadas à gestão fiscal, contábil, tributária e financeira do Poder Executivo Municipal.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Para o cumprimento eficiente de suas atribuições, a secretaria mantém uma estrutura funcional composta pelos seguintes setores vinculados:

- **Gabinete da Secretaria de Finanças**, responsável pela coordenação estratégica e administrativa das ações da pasta;
- **Setor de Contabilidade**, que atua no controle e registro dos atos contábeis e financeiros do Município;
- **Setor de Licitação**, responsável pela condução dos procedimentos licitatórios e contratações públicas;
- **Setor de Tributos**, que realiza atividades de arrecadação, fiscalização e atendimento ao contribuinte;
- **Setor de Terras**, voltado à gestão e regularização fundiária do patrimônio público municipal.

A definição das quantidades dos itens solicitados levou em consideração a estrutura física da nova sede da Prefeitura Municipal, a qual passou a abrigar, em instalações próprias e ampliadas, todos os setores acima mencionados. A nova configuração demandou a adequação dos espaços com equipamentos e mobiliário compatíveis com o porte das atividades desenvolvidas.

As quantidades apresentadas no quadro de itens ao final deste Documento de Formalização de Demanda (DFD) foram calculadas com base na real necessidade de cada setor da Secretaria Municipal de Finanças, visando garantir funcionalidade, eficiência, conforto e segurança no desempenho das atividades institucionais.

Por fim, recomenda-se que, na etapa de elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP), o setor demandante seja convocado a participar do processo de definição da solução mais adequada disponível no mercado, colaborando com o Setor de Planejamento na identificação das especificações e alternativas mais eficientes, eficazes e econômicas para a contratação pretendida.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):

A contratação e aquisição dos itens solicitados revelam-se imprescindíveis neste momento em virtude da recente transferência da Secretaria Municipal de Finanças e seus setores vinculados — Gabinete da Secretaria, Contabilidade, Comissão de Licitação, Tributos e Setor de Terras — para a nova sede da Prefeitura Municipal. A mudança representa um avanço na modernização e organização da estrutura administrativa, mas também trouxe à tona limitações quanto à infraestrutura necessária para o desempenho eficiente das funções institucionais.

Apesar de o novo prédio oferecer um espaço físico mais amplo e funcional, ele ainda não dispõe de mobiliário adequado, equipamentos de informática compatíveis com as demandas atuais, nem de recursos suficientes para atender à totalidade dos servidores e das atividades executadas diariamente. Os itens existentes são, em sua maioria, reutilizados, desatualizados ou não condizentes com o porte da estrutura que passou a operar no novo ambiente, comprometendo a qualidade do serviço público, a organização interna e a produtividade dos setores.

A necessidade da contratação neste momento também está relacionada à importância de garantir condições dignas, seguras e organizadas de trabalho aos servidores que atuam diretamente na gestão orçamentária, contábil, tributária e patrimonial do Município. Além disso, a Secretaria de Finanças tem papel estratégico na condução das políticas públicas, no controle dos gastos e na arrecadação de receitas, o que exige um ambiente bem estruturado e tecnicamente preparado.

Ademais, a pronta aquisição dos itens solicitados permitirá que a Secretaria opere com regularidade e eficiência desde o início das atividades em sua nova sede, evitando atrasos, retrabalhos ou interrupções nos serviços essenciais. A estruturação adequada também contribui para o fortalecimento da transparência, do controle interno e da credibilidade da Administração Municipal.



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

	junto aos cidadãos e órgãos de fiscalização.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A aquisição dos bens permanentes solicitados é essencial para garantir o adequado funcionamento da Secretaria Municipal de Finanças e de seus setores vinculados, que desempenham funções estratégicas para a sustentabilidade fiscal, a arrecadação municipal, a execução orçamentária e o controle contábil da Administração Pública. O desenvolvimento eficaz das atividades nos setores de Contabilidade, Tributos, Licitação, Setor de Terras e Gabinete da Secretaria depende diretamente da existência de uma estrutura física e tecnológica compatível com as exigências operacionais e legais do setor público. Equipamentos atualizados, mobiliário funcional e recursos de apoio são indispensáveis para viabilizar a execução de tarefas técnicas, o atendimento ao cidadão, a emissão de documentos oficiais, a tramitação de processos e o gerenciamento de dados. A falta desses recursos compromete o ritmo das atividades administrativas, gera sobrecarga de trabalho, reduz a qualidade dos serviços prestados e pode acarretar atrasos no cumprimento de obrigações legais e institucionais, inclusive junto a órgãos de controle externo. Portanto, a contratação ora proposta é de relevante importância para assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Finanças, proporcionando aos servidores um ambiente estruturado, organizado e tecnicamente preparado para o exercício de suas atribuições, com reflexos diretos na arrecadação, na gestão fiscal e na transparência da administração municipal.

DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO TOTAL POR OBJETO E LOCAL DE DESTINAÇÃO

DESCRIÇÃO	UND	QUANT. TOTAL	QUANT. DISTRIBUÍDA	LOCAL DE DESTINAÇÃO
-----------	-----	-----------------	-----------------------	------------------------



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

APARELHO DE AR CONDICIONADO 12.000 BTUS -	UND	4	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos
ARMARIO COM 2 PORTAS (1,70x30x70CM) COM CHAVE -	UND	4	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos
ARMARIO COM 2 PORTAS (1,70x30x70 CM), MISTO, COM CHAVE -	UND	5	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos
			1	Setor de Terras
ARMARIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE -	UND	3	2	Setor de Tributos
			1	Setor de Terras
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO -	UND	4	2	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Terras
			1	Setor de Tributos
CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO	UND	2	1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Licitação
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	UND	2	1	Setor de Contabilidade
			1	Gabinete de Finanças
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO -	UND	4	2	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Tributos
			1	Setor de Terras



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO -	UND	13	2	Gabinete de Finanças
			3	Setor de Contabilidade
			4	Setor de Licitação
			2	Setor de Tributos
			2	Setor de Terras
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	UND	4	1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Tributos
			1	Setor de Licitação
			1	Setor de Terras
ESTANTE DE 5 PRATELEIRAS	UND	4	2	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos
			1	Setor de Terras
ESTANTE DE 6 PRATELEIRAS	UND	4	1	Setor de Licitação
			2	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Tributos
FRAGMENTADORA DE PAPEL	UND	3	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Licitação
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TONER	UND	3	1	Setor de Licitação
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Tributos
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA	UND	3	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA	UND	3	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Terras
			1	Setor de



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

				Contabilidade
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA	UND	3	1	Setor de Tributos
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Terras
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO	UND	2	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Licitação
MESA 1,20X0,75, COM 2 GAV COM CHAVE	UND	3	2	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Tributos
MESA 1,60X0,75 COM 2 GAV COM CHAVE	UND	7	4	Setor de Licitação
			2	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Terras
MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV,	UND	2	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Contabilidade
MESA ESCRITÓRIO SECRETARIA 1,20X0,60X75 C/ 02 GAV,	UND	3	2	Setor de Terras
			1	Setor de Tributos
NOTEBOOK	UND	4	1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Terras
SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI	UND	3	1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos

19 de março de 2025, Placas – Pará.

Keila Possimoser
Secretária Municipal de Finanças



PODER EXECUTIVO
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS
CNPJ Nº 01.611.858/0001-55

				Contabilidade
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA	UND	3	1	Setor de Tributos
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Terras
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO	UND	2	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Licitação
MESA 1,20X0,75, COM 2 GAV COM CHAVE	UND	3	2	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Tributos
MESA 1,60X0,75 COM 2 GAV COM CHAVE	UND	7	4	Setor de Licitação
			2	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Terras
MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV,	UND	2	1	Gabinete de Finanças
			1	Setor de Contabilidade
MESA ESCRITÓRIO SECRETARIA 1,20X0,60X75 C/ 02 GAV,	UND	3	2	Setor de Terras
			1	Setor de Tributos
NOTEBOOK	UND	4	1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos
			1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Terras
SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI	UND	3	1	Setor de Contabilidade
			1	Setor de Licitação
			1	Setor de Tributos

24 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.


Keila Possimoser
Secretário Municipal de Finanças



Ofício nº 199/2025 SEMASS

Placas – Pará, 10 de março de 2025

À Arthur Possimoser Do Socorro
Prefeito Municipal

Excelentíssimo, Sr Prefeito.

Por meio deste ofício, venho solicitar autorização para que a Secretaria Municipal de Assistência Social de Placas possa tornar-se órgão participante no REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES, conforme processo em andamento sob a responsabilidade da Prefeitura Municipal de Placas.

A presente solicitação de materiais permanentes tem por objetivo atender às necessidades estruturais e operacionais da Secretaria Municipal de Assistência Social para o exercício de 2025. A aquisição se justifica em razão da necessidade de substituição de mobiliários e equipamentos obsoletos, da reposição de itens danificados e da adequação física dos setores frente ao aumento da demanda por serviços sociais no município.

A Secretaria é responsável por diversos programas, projetos e serviços que atuam diretamente no enfrentamento das situações de vulnerabilidade e risco social, entre eles:

- Centro de Referência de Assistência Social (CRAS) – Atendimento a famílias em situação de vulnerabilidade, acompanhamento de programas como o PAIF (Serviço de Proteção e Atendimento Integral à Família) e gestão do Cadastro Único.
- Centro de Referência Especializado de Assistência Social (CREAS) – Atendimento a indivíduos e famílias em situação de violação de direitos, com serviços como o PAEFI (Proteção e Atendimento Especializado a Famílias e Indivíduos).
- Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV) – Ações com crianças, adolescentes, idosos e pessoas com deficiência, que demandam espaços equipados e seguros para as atividades coletivas.
- Programa Criança Feliz – Visitas domiciliares e acompanhamento às famílias com gestantes, crianças na primeira infância e suas famílias.
- Gestão de Benefícios Eventuais e Continuados, como cestas básicas, auxílio funeral, aluguel social, entre outros.

- Apoio administrativo e técnico aos conselhos vinculados (Conselho Municipal de Assistência Social, Conselho Tutelar, etc.) e à gestão de convênios e parcerias com entidades da rede socioassistencial.

Diante disso, a aquisição de mobiliário adequado (mesas, cadeiras, armários, estantes), equipamentos de informática (computadores, impressoras, no-breaks), eletrodomésticos (geladeiras, micro-ondas, bebedouros) e sistemas de segurança (câmeras e alarmes) se torna essencial para:

- Melhorar as condições de trabalho dos servidores, garantindo ambientes funcionais e ergonômicos;
- Assegurar um atendimento digno e eficiente ao público-alvo da política de assistência social;
- Apoiar o funcionamento dos programas, serviços e projetos da rede socioassistencial;
- Proteger os equipamentos e os espaços públicos utilizados nas ações da secretaria.

Portanto, trata-se de uma demanda legítima e necessária, alinhada com os princípios da política pública de assistência social e com o compromisso da gestão municipal de oferecer um serviço público de qualidade à população.

Após análise detalhada de nossa equipe, concluímos que é essencial a contratação de uma empresa neste ramo para atender às demandas do Fundo Municipal de Assistência Social.

Consideramos também que, dentro do âmbito do Poder Executivo Municipal de Placas, é inviável a realização de diversas licitações para objetos comuns, o que torna mais eficiente e econômico para todos os órgãos participarem de um único processo de registro de preços.

Concordamos plenamente com os termos da minuta de Termo de Referência apresentada pela Prefeitura Municipal de Placas e estamos inteiramente dispostos a cumprir todas as disposições e exigências estabelecidas no referido processo. Abaixo nossa necessidade:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	ASSIST
1	ALMOFADA, REVESTIDA COM MATERIAL LAVÁVEL, NAS MEDIDAS 80X80CM	UND	8
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS - Especificação: ence e selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 500m3/h, com controle remoto termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	5

3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wal, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 700m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	2
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS - Especificação: Ence e selo procel tipo no mínimo b, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar antibactéria, vazão de ar mínimo 1000m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	1
5	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS - Especificações Técnicas: Ciclo de operação: Frio. Capacidade de refrigeração: 36.000 BTU/h. IDRS Classe A. Vazão de ar: 1650 m³/h. Controle de ventilação: Baixo, Médio, Alto e Automático. Nível de ruído: 52 dB(A) interna e 58 dB(A) externa. Tubulação de ligação: 3/8" descarga e 5/8" sucção. Disponível na tensão: 220V / 60Hz.	UND	1
6	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 400m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v.	UND	5
7	ARMARIO AÇO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE - ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	8
8	ARMARIO AÇO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE - Especificação: ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	10
9	ARMARIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE - Armário em aço com 2 portas, dimensões aproximadas de 1,90 m (altura) x 0,90 m (largura) x 0,40 m (profundidade), com 4 prateleiras internas reguláveis. Fechamento com chave, dobradiças internas e puxadores embutidos. Acabamento em pintura eletrostática a pó, resistente à corrosão. Ideal para uso institucional em escritórios, almoxarifados e salas administrativas.	UND	8
10	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO, Altura 55cm, Largura 105cm, Profundidade 28 cm	UND	5
13	ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	UND	5
14	ARQUIVO EM MDF OU MDP, 4 GAVETAS COM CHAVE, MEDIDAS 1.2 cm x 45 cm x 36 cm	UND	15
15	BATEDEIRA PLANETARIA 8 VELOCIDADES - Batedeira planetária com 8 velocidades, tigela com capacidade mínima de 4 litros, corpo em material resistente, pés antiderrapantes e sistema de rotação orbital para melhor mistura dos ingredientes. Acompanha batedores (gancho, pá e globo) para massas leves e pesadas. Tampa antirrespingos e motor potente, ideal para uso institucional em cozinhas e copas. Alimentação bivolt ou conforme especificação do modelo.	UND	4

17	BEBEDOURO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 3 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 2 gelada;	UND	1
18	BEBEDOURO 50LTS, 2 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 2 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 1 gelada;	UND	1
20	BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS, água natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	2
22	Berço para bebê com altura mínima de 90cm, largura mínima de 60cm, profundidade mínima de 1,30m, peso suportado mínimo de 40kg. Material do produto: MDF. Medida para colchão: 60cmx130cm	UND	1
23	CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO - Cadeira giratória sem braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura por pistão a gás, base em nylon ou metálica com rodízios. Ideal para uso administrativo.	UND	20
24	Cadeira de alimentação para bebê, com largura mínima de 21cm, altura mínima 102cm, profundidade de 49cm, material PP, PVC e poliéster. Suportando peso de até 15kg.	UND	1
25	CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO - cadeira diretor giratória com braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura a gás, base em nylon ou metálica com rodízios, encosto médio.	UND	10

26	CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO - Especificação: ASSENTO E ESCOSTO REVESTIDO EM COURO SINTETICO COM ESPUMA INTERNA-POSSUI DESCANSO PRA BRAÇO NA COR CINZA COM APOIO ALMOFADADOS EM COURO SINTETICO-ENCOSTO E ASSETO NA COR VERMELHA FUNÇÃO RELAX COM TRAVAMENTO EM QUALQUER POSIÇÃO-AJUSTE DE GAS (GASLIFT) BASE GIRATORIA NA COR CINZA/PRETO COM RODIZIO PRETO -ALT TOTAL 115 A 125- ALTURA ATE O ASSENTO 50 A 58 CM DIMENSOES DO ENCOSTO (LXA) 54X75 CM - DIMENSOES DO ASSENTO (LXC) 55X57 CM DIMENSOES (LXC) 66 X 75 CM SUPORTA ATE 130KG GARANTIA 6 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UND	5
29	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO - Especificação: CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM ENCOSTO REGULÁVEIS, REGULAGEM DE ALTURA MECÂNICAS	UND	10
30	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO - Cadeira secretaria giratória com braços, assento e encosto estofados, regulagem de altura por pistão a gás, base com rodízios e estrutura resistente	UND	5
31	CADEIRA TIPO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA EM MDF - Cadeira tipo universitária com estrutura metálica, assento e encosto em polipropileno ou estofados, com prancheta lateral em MDF revestido, dobrável e com suporte metálico. Resistente, empilhável e ideal para salas de treinamento, reuniões e uso educacional.	UND	30
32	CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 150W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	2
33	CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 180W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	2
34	CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 600W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	2
37	CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 02 PNEUS	UND	1
38	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 138X188X12 CASAL	UND	2
39	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 78X188X15 SOLTEIRO	UND	20
40	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 88X188X12 CASAL	UND	2
41	COLCHÃO DE ESPUMA PARA BERÇO, DIMENSÕES: 130X60X10CM	UND	2
47	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I3 8GB, SSD 256GB, WINDOWS 11	UND	2
48	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I5 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	5
49	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	15
50	CONJ. DE MESA 4 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa: Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Mesa: Altura: 77 cm Largura: 70 cm, Profundidade: 70 cm, Cadeira: Altura: 90 cm Largura: 35 cm, Profundidade: 44 cm	UND	3

51	CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa: Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Altura: 77,00 cm Largura: 1,40 m, Profundidade: 75,00 cm	UND	2
52	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1
53	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	2
54	ENCADERNADORA PERFURADORA WIRE-O 2X1 - FURA, FECHA E ELIMINA		1
56	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS - Especificação: 6 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	5
57	FERRO DE PASSAR ROUPAS BIVOLT	UND	2
59	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD S/FORNO INDUSTRIAL - Fabricado em aço galvanizado, com grelhas em ferro fundido e queimadores simples e duplos. Forno revestido com lâ de vidro (interno), bandeja coletora de resíduos e registros cromados. Baixa pressão, com válvula reguladora de pressão para g.l.p. (gás liquefeito de petróleo) de acordo com as normas de segurança da a.b.n.t. (associação brasileira de normas técnicas). Garantia mínima de 12 (doze) meses	UND	1
60	FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL - Fogão Industrial 4 Queimadores duplos, sem forno, com Porta Painéis, com chapa de ferro fundido para acoplar em 2 queimadores duplos, Grelhas 30x30 em ferro fundido, estrutura em aço galvanizado, registro de Alta Pressão, pintura eletrostática a pó que resiste a alta temperatura; medidas aproximadas: Altura 83,00 Cm, Largura 73,00 Cm, Profundidade 83,00 Cm. Garantia mínima de 12 (doze)	UND	2

61	FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com gril, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes á segurança. garantia mínima de 1 ano	UND	2
63	FOGÃO 5 BCS DE PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com gril, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes á segurança. garantia mínima de 1 ano	UND	2
65	Forno Elétrico de bancada 50L - Forno elétrico de bancada com capacidade de 50 litros, termostato regulável, controle de temperatura até 250°C, timer com aviso sonoro, porta com visor de vidro temperado e grelha ajustável. Ideal para uso em cozinhas institucionais. Bivolt	UND	1
66	Forno micro-ondas, cap. aprox. 27litros, teclas de pré-programação, painel digital, timer, trava de segurança, medidas aproximadas: altura 29cm, largura 55cm, profundidade 37cm, porta espelhada, prato giratório, 220volts, cor branca.	UND	2
67	FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT		1
68	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1
69	FREEZER HORIZONTAL 220LTS 1PT CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1
74	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,320 LTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1
75	FREEZER HORIZONTAL DUAS (02) PORTAS 519 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1
76	FREEZER VERTICAL 246 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA.	UND	1
77	GABINETE ATX - Gabinete padrão ATX, compatível com placas-mãe ATX e microATX, estrutura em aço, com baias para HD/SSD, ventoinhas (inclusas ou com suporte), conexões frontais USB e áudio		2
78	GABINETE MID TOWER - Gabinete Mid Tower compatível com placas ATX, microATX e Mini-ITX. Estrutura em aço, com espaço para HDs/SSDs, suporte para ventoinhas e placas de vídeo de tamanho médio a grande. Conexões frontais USB e áudio.		2
79	GAVETEIROS COM RODÍZIOS PARA ESCRITÓRIO EM MDF COM 4 GAVETAS - Largura: 45cm, Altura: 72cm, Profundidade: 36cm	UND	10

80	GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE - Geladeira com 450 litros de capacidade, 2 portas (freezer superior), sistema frost free, prateleiras ajustáveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e baixo consumo de energia (classe A). Ideal para uso institucional	UND	3
81	GELADEIRA FROST FREE 420L - DUPLEX, CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	1
82	GELADEIRA FROST FREE 553L - DUPLEX, CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	1
83	GELADEIRA FROSTFREE, DUPLEX, CAPACIDADE 400 LITROS - CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	1
85	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - L5512 DN -	UND	3
86	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	UND	2
87	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE	UND	2
88	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	UND	3
89	JOGO DE MESA PLÁSTICA INFANTIL, COM 04 CADEIRAS Jogo infantil com 1 mesa e 4 cadeiras em polipropileno resistente, bordas arredondadas, cores vibrantes, superfície fácil de limpar. Ideal para uso em escolas, creches ou espaços infantis	UND	10
90	Kit 8 Cameras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdx 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdx - modelo: mhdx . - tecnologias: multi hd (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	UND	3
91	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	UND	2
92	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO - Kit cozinha em aço, com 5 portas (mínimo 3 superiores e 2 inferiores) e 2 gavetas com corrediças metálicas, estrutura resistente com acabamento em pintura eletrostática a pó, puxadores em PVC ou alumínio, dobradiças metálicas e pés com regulagem de altura. Dimensões aproximadas: 180 cm (A) x 120 cm (L) x 40 cm (P). Cor: branco ou cinza. Acompanha kit de montagem e manual. Indicado para copa ou cozinha institucional.	UND	3

93	LAVADORA 12KG GABINETE METÁLICO CESTO INÓX - Lavadora de roupas automática, capacidade mínima de 12 kg, gabinete metálico com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, cesto interno em aço inox, tampa com visor transparente e amortecimento para fechamento suave. Possui múltiplos programas de lavagem, inclusive ciclo rápido, enxágue extra e centrifugação eficiente. Painel de controle eletrônico com opções de nível de água e tipo de tecido. Alimentação bivolt ou conforme especificação. Ideal para uso institucional, garantindo durabilidade e resistência.	UND	2
94	LIQUIDIFICADOR 2,7LTS 900W COM FILTRO 4 VELOCIDADES - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2,7 LITROS; 4 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	1
95	LIQUIDIFICADOR 2,9LTS 1.000W COM FILTRO 9VEP - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2,9 LITROS; 9 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	1
96	LIQUIDIFICADOR 2LTS 550W 2VEL - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2 LITROS; 2 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	1
97	LIQUIDIFICADOR 2LTS INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 2 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica e encaixe firme. Base robusta em inox ou metálica com pés antiderrapantes. Motor de alta potência (mínimo 900W), com ventilação interna para uso contínuo, ideal para preparos em grande volume. Lâminas em aço inoxidável de alta resistência, fixas ou removíveis conforme o modelo. Comando por chave liga/desliga ou botão pulsar, conforme modelo. Indicado para uso institucional em cozinhas e copas. Alimentação bivolt ou conforme especificação do fornecedor.	UND	1
98	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 4 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica, resistente e de fácil vedação. Base metálica ou em inox com pés antiderrapantes, motor de alta potência (mínimo 1000W), com sistema de ventilação para uso contínuo. Lâminas em aço inoxidável, de alta durabilidade, fixas ou removíveis. Acionamento por chave liga/desliga ou pulsar, conforme modelo. Equipamento robusto, ideal para uso em cozinhas institucionais e preparo de grandes volumes. Alimentação bivolt ou conforme especificado pelo fornecedor.	UND	1

99	LIQUIDIFICADOR 6LTS IND INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 6 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica, resistente e vedação eficiente. Base em aço inox ou metálica com pés antiderrapantes. Motor de alta potência (mínimo 1200W), com sistema de ventilação forçada para uso contínuo e pesado. Lâminas em aço inox de alta resistência, fixas ou removíveis, conforme o modelo. Acionamento por chave liga/desliga ou botão pulsar. Equipamento robusto, indicado para uso intensivo em cozinhas industriais e institucionais. Alimentação bivolt ou conforme especificação do fornecedor.	UND	1
101	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA - Longarina com 3 lugares, sem braços laterais, assentos e encostos estofados com espuma de alta densidade, revestidos em material sintético resistente (courvin ou similar), de fácil higienização. Estrutura em aço com pintura eletrostática anticorrosiva, travessa reforçada e pés fixos com ponteiros plásticos ou de borracha para proteção do piso. Design ergonômico, apropriado para recepções, salas de espera e ambientes institucionais. Capacidade de suportar uso contínuo e múltiplos usuários.	UND	3
102	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO POLIPROPILENO - Especificação: COLETIVIDADE E USO MÚLTIPLO, COM ASSENTO E ENCOSTO MONOBLOCO, INJETADO EM POLIPROPILENO, ESTRUTURA BARRA EM AÇO COM PINTURA, PÉS FABRICADA EM TUBO DE AÇO CROMADO. SAPATAS INJETADAS EM POLIPROPILENO NIVELADORAS DE SOLO.	UND	2
103	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR	UND	2
104	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO, 2,00X1,60, EM MDF - Mesa para escritório em formato "L" ou estação de trabalho tipo secretário, confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico texturizado (BP ou similar), resistente a riscos e fácil de limpar. Medidas aproximadas de 2,00 m x 1,60 m, tampo com espessura mínima de 25 mm, com apoio em painéis ou estruturas metálicas reforçadas, conforme o modelo. Possui passa-fios e espaço para acomodação de computador, documentos e equipamentos de escritório. Ideal para ambientes administrativos e uso funcional em secretarias e gabinetes. Cor: padrão amadeirado ou neutro (branco, cinza, preto, conforme disponibilidade)	UND	2
105	MESA 1,20X0,75, COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF - Mesa para escritório, com dimensões aproximadas de 1,20 m (largura) x 0,75 m (profundidade), confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil limpeza. Possui 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave. Estrutura reforçada com pés em MDF ou metálicos, conforme modelo, e sapatas niveladoras. Ideal para uso administrativo em escritórios, salas de atendimento ou setores internos. Cor: padrão amadeirado ou neutro (conforme disponibilidade do fornecedor).	UND	10

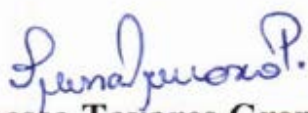
106	MESA 1,60X0,75 COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF - Mesa para escritório com dimensões aproximadas de 1,60 m (largura) x 0,75 m (profundidade), confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil higienização. Acompanha 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave. Estrutura robusta, com pés em MDF ou metálicos, e sapatas niveladoras para ajuste ao piso. Tampo com espessura mínima de 25 mm e acabamento com fita de borda. Indicada para uso administrativo em ambientes institucionais. Cor: amadeirado, branco ou cinza (conforme disponibilidade)	UND	5
107	MESA COM 6 CADEIRAS, REDONDA, TAMPO GRANITO - Conjunto composto por 1 mesa redonda com tampo em granito e 6 cadeiras. Tampo confeccionado em granito polido, com acabamento nas bordas e diâmetro aproximado de 1,30 m, espessura mínima de 2 cm, fixado sobre base metálica central com pintura eletrostática e niveladores de piso. Acompanha 6 cadeiras com estrutura metálica pintada, assento e encosto em polipropileno ou madeira laminada (conforme modelo), empilháveis ou fixas, resistentes ao uso contínuo. Conjunto robusto, indicado para refeitórios, copas, salas de reunião ou ambientes multiuso. Cores: padrão institucional (branco, preto, cinza ou similar).	UND	4
109	MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV, EM MDF - Mesa em formato "L" com dimensões aproximadas de 1,20 m x 1,20 m, confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil higienização. Acompanha 2 gavetas com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave, localizadas em uma das extensões. Tampo com espessura mínima de 25 mm, acabamento em fita de borda e estrutura de apoio em painéis ou base metálica, conforme modelo. Ideal para estações de trabalho em ambientes institucionais e administrativos. Cor: padrão amadeirado, branco ou cinza (conforme disponibilidade).	UND	2
111	Mesa para Refeitório - Bancos Fixos (Fórmica) 8 LUGARES - Confeccionado em MDP de 18mm e friso PVC nas bordas, Mesa: L 240 X P 75 X A77cm Banco: L 240 x P 30 x A47cm FIXO	UND	4
113	MICROFONE COM FIO - Microfone com fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com captação de som clara e precisa, ideal para voz. Corpo em material metálico resistente, com chave liga/desliga (opcional), malha protetora reforçada e cabo de, no mínimo, 3 metros com conector XLR (balanceado) ou P10 (conforme compatibilidade do sistema de som). Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Sensibilidade média: -50 dB ±3 dB.	UND	2
114	MICROFONE SEM FIO - Microfone sem fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com transmissão UHF (Ultra High Frequency) ou VHF com alcance mínimo de 50 metros em campo aberto. Corpo resistente, com botão liga/desliga, display indicador de bateria e frequência (quando aplicável). Acompanha receptor compatível com saídas P10 e/ou XLR, com controle de volume e indicadores de sinal. Alimentação por pilhas ou bateria recarregável, com autonomia mínima de 6 horas de uso contínuo. Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Ideal para uso em eventos, reuniões públicas e cerimônias.	UND	4
115	MICROTIK ROUTERBOARD-RB 70 GR3 HEX	UND	2
116	MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,	UND	5
117	MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA	UND	3
118	NOTEBOOK CORE I3, 12ª Geração Intel® Core™ i3-1215U (6-core, cache de 10MB, até 4.4GHz) 4GB, SSD 256GB, TELA 15,6", WINDOWS 11,	UND	5
119	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	15

122	PAINEL COM PÉ DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA - Sistema de controle de atendimento composto por painel eletrônico digital com pedestal (painel com pé) e dispensador de senhas (tira-senha). Painel em LED de alta visibilidade, com no mínimo 3 dígitos, capaz de exibir números de senhas e setas direcionais. Acompanha controle remoto para chamada manual das senhas. Estrutura com pedestal metálico ou em material resistente, com pintura eletrostática e base estável. Dispensador de senhas em material plástico de alta resistência, com suporte de fixação no pedestal e rolo de senhas incluso. Fonte de alimentação bivolt. Ideal para organização de filas em recepção, protocolo, atendimento ao público e setores administrativos.	UND	2
123	PAINEL EM MDF PARA TV ATÉ 75" - Painel em MDF de alta resistência para fixação de TV de até 75 polegadas. Estrutura com espessura mínima de 15 mm, revestimento em laminado melamínico (BP ou similar), resistente a riscos, umidade e fácil de limpar. Acompanha furações ou suporte para instalação do televisor, com reforço na área de fixação. Pode incluir prateleira inferior ou nicho opcional para apoio de equipamentos eletrônicos (conforme modelo). Fixação do painel na parede por sistema oculto de parafusos ou trilhos metálicos. Cor: amadeirado, branco, cinza ou padrão institucional (conforme disponibilidade). Ideal para uso em ambientes administrativos e de recepção.	UND	2
124	PROJETOR DE IMAGEM 3.000 LUMENS - Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.000 lumens, resolução mínima XGA (1024x768) ou superior, conexões HDMI e VGA, ajuste de foco e keystone, ideal para apresentações em ambientes institucionais. Alimentação bivolt, com controle remoto e cabo de alimentação inclusos.	UND	1
125	PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS - ATÉ 215 POLEGADAS C/ CONTROLE REMOTO	UND	1
126	PURIFICADOR DE ÁGUA FR600 PRATA POTÊNCIA (W) 90 (W) (110V); - Purificador de água modelo FR600, cor prata, tensão 110V, potência de 90W. Equipamento com refrigeração por compressor, capacidade de fornecimento de água gelada, natural e misturada. Reservatório interno em aço inox, com torneiras separadas e sistema de filtragem eficiente. Design moderno, ideal para uso institucional.	UND	2
127	Quadro Branco Lousa - 300x120 Cm C/ Borda em Alumínio	UND	1
128	QUADRO BRANCO Lousa 2.00X1.20 C/ Borda em Alumínio	UND	1
129	Quadro Branco Lousa 90x120 cm c/ borda em alumínio	UND	1
131	REFRIGERADOR 360LTS DEGELO 2PTS - Refrigerador com capacidade líquida de aproximadamente 360 litros, 2 portas (separação entre refrigerador e freezer), sistema de degelo manual ou semi-automático. Possui prateleiras reguláveis em vidro ou aramado, gaveta para hortifrúteis, compartimento extra frio e suporte na porta para garrafas e pequenos itens. Freezer superior com boa capacidade de congelamento. Classificação de eficiência energética mínima A (Procel). Indicado para uso institucional em cozinhas de apoio, salas administrativas ou setores diversos. Tensão bivolt ou conforme especificação. Cor: branca ou inox	UND	1
132	REFRIGERADOR 415LTS DEGELO 2PTS - Refrigerador 415L, 2 portas, degelo manual ou semi-automático, prateleiras reguláveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e freezer superior. Classe A de eficiência. Bivolt ou conforme modelo. Cor: branca ou inox.	UND	3
133	Roupeiro contendo 3 portas, com puxadores, com amplo espaço interno, dividido com prateleiras, contendo no mínimo uma gaveta, estrutura em MDF/MDP. O mesmo também deverá conter um cabideiro, cor a escolher, com pés	UND	2

134	SANDUICHEIRA - Sanduicheira elétrica, chapas antiaderentes, trava de fechamento, luz indicadora de funcionamento. Bivolt ou conforme modelo.	UND	5
135	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI		1
137	SOFÁ C/2 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	2
138	SOFÁ C/3 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1
139	SUPOORTE DE AÇO FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S ATÉ 75"	UND	5
140	TRAVESSEIRO ANTISUFOCANTE, INFANTIL, MEDIDA APROXIMADA DE 0,30X0,20X0,03M, BLOCO INTERIÇO, REVESTIDO EM MATERIAL LAVÁVEL ANTI ALÉRGICO	UND	3
141	TRAVESSEIRO, ENCHIMENTO: FIBRA, MEDIDAS: 50X70CM, ANTIALÉRGICO	UND	20
143	TV 43" LED SMART, HDMI - TV 43" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND	3
144	TV LED 50" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO - TV 50" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND	1
147	VENTILADOR 40CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 40 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND	3
148	VENTILADOR 50CM DE COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND	2
149	VENTILADOR 50CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND	2
150	VENTILADOR 50CM PAREDE - Ventilador de parede, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, motor potente, suporte metálico. Bivolt	UND	4
152	VENTILADOR DE 60CM COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 60 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND	4

Anexo, segue o DFD recebido pelo setor administrativo do Fundo Municipal de Assistência Social, que já havia sido levantado a demanda e que seria objeto de licitação futura. No entanto, com conhecimento de realização de registro de preço pela Prefeitura Municipal é mais viável que unifique a demanda e seja realizado um único processo.

Atenciosamente,


Inessa Tavares Cremasco Possimoser
 Sec. Municipal de Assistência Social

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Sector Requisitante:	Administrativo		
Destinatário	Inessa Tavares Cremasco Possimoser Secretária Municipal de Assistência Social		
Responsável pela Demanda:	Cleidiane da Silva Mota	Matrícula:	090143-1
E-mail:	cleidemota3@hotmail.com	Telefone:	(93) 98405-4591

JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO

Local onde será utilizado o objeto:	Secretaria Municipal de Assistência Social		
Necessidade a ser atendida:	A demanda por bens permanentes decorre da necessidade de dotar as unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Assistência Social de Placas/PA com infraestrutura mínima e adequada para execução dos serviços socioassistenciais. As aquisições previstas visam atender diretamente ao funcionamento do CRAS (com foco no atendimento do PAIF e do Programa Criança Feliz), do CREAS (no atendimento de famílias e indivíduos em situação de risco pessoal e social), da Casa de Acolhimento (no acolhimento institucional de crianças e adolescentes), do Conselho Tutelar (na atuação protetiva em defesa de direitos), além da sede administrativa da SEMASS, que centraliza o planejamento e a gestão das políticas públicas da pasta.		
Benefícios gerados com o serviço:	A aquisição dos materiais permanentes proporcionará a reorganização dos espaços físicos, aumento da capacidade de atendimento e melhoria da qualidade dos serviços prestados à população vulnerável. A implantação de mobiliário adequado (mesas, cadeiras, arquivos, armários), equipamentos de uso institucional (computadores, impressoras, ventiladores, refrigeradores) e recursos de apoio (fogões, bebedouros, aparelhos de ar condicionado, camas e colchões) garantirá um ambiente funcional, seguro, acolhedor e acessível. Além disso, a padronização e a modernização da estrutura contribuirão para maior agilidade nos processos administrativos,		

	fortalecimento das equipes técnicas e ampliação das ações sociais, educativas e de proteção integral, com impactos positivos diretos sobre o desempenho institucional e a imagem da política pública de assistência social no município.
Justificar as quantidades do serviço solicitado:	A presente memória de cálculo tem por objetivo justificar tecnicamente os quantitativos de materiais permanentes solicitados para equipar e estruturar adequadamente as unidades da Política Municipal de Assistência Social de Placas-PA, assegurando a continuidade e qualidade dos serviços socioassistenciais, o cumprimento das normativas do SUAS e o atendimento digno à população em situação de vulnerabilidade. 2. Critérios Utilizados para Definição dos Itens A definição dos itens e suas respectivas quantidades baseou-se nos seguintes critérios objetivos: • Estrutura física das unidades (número de salas, auditórios, recepções, quartos, etc.); • Função técnica de cada ambiente; • Quantidade de servidores e profissionais atuantes; • Atividades realizadas em cada setor (atendimento individual, acolhimento, reuniões, oficinas, eventos, administração); • Diretrizes do SUAS, Portarias do MDS e manuais de estruturação física dos serviços; • Condições climáticas e demanda de conforto ambiental; • Existência de espaços de uso coletivo que demandam maior infraestrutura. DA NECESSIDADE E CALCULO DO QUANTITATIVO CRAS 1. CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL – CRAS Composição Física: • 03 salas (coordenação, atendimento psicossocial e apoio técnico) • 01 auditório (para reuniões, capacitações e ações coletivas. Justificativa dos Itens Principais:

- **Climatização:**

Foram solicitadas 5 unidades de ar-condicionado:

- **3 unidades de 9.000 a 12.000 BTUs** para as salas (até 15m² cada)
- **1 unidade de 18.000 BTUs** para ambiente médio
- **1 unidade de 36.000 BTUs** para o auditório, que comporta grupos em ações coletivas.

A climatização visa garantir conforto térmico para os usuários e trabalhadores, especialmente durante oficinas, reuniões e atendimentos contínuos.

- **Mobiliário:**

- **Mesas e cadeiras giratórias:** Cada sala possui pelo menos 2 servidores. Foram previstas mesas com gavetas e cadeiras ergonômicas.
- **Cadeiras para público e longarinas:** Para recepção e sala de atendimento, garantindo acomodação digna aos usuários.
- **Armários e arquivos com chave:** Visam o armazenamento seguro de documentos sensíveis, como prontuários, fichas do PAIF e formulários do Cadastro Único.
- **Estantes e gaveteiros** complementam a organização do setor.

- **Eletrodomésticos e Cozinha:**

- Bebedouros industriais e refrigeradores de grande porte para atender servidores e usuários.
- Fogões industriais e convencionais foram previstos para suporte em ações comunitárias com alimentação.
- Itens como liquidificadores, batedeiras e sanduicheiras garantem funcionalidade mínima para lanches e refeições rápidas em ações com grupos.

- **Eletrônicos e TI:**

- Computadores (i3, i5 e i7), impressoras multifuncionais, notebooks, projetores e TVs para estruturação administrativa e de atendimentos coletivos.
- Equipamentos de som e microfones para uso em eventos, campanhas e reuniões comunitárias.

- **Itens específicos:**

- Colchões e travesseiros visam atender emergências, como situações de calamidade ou abrigo temporário.
- Móveis infantis foram previstos para ações do Programa Criança Feliz.

Justificativa

técnica:

A quantidade de equipamentos foi definida conforme a estrutura física existente no CRAS. Cada sala requer equipamentos básicos para o pleno funcionamento das atividades técnicas e administrativas, conforme orientações do SUAS. O auditório demanda um sistema de climatização mais potente, considerando sua metragem e a quantidade de usuários em ações coletivas. Os demais itens visam garantir condições adequadas de trabalho, atendimento e conforto dos usuários.

CREAS

2. CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL – CREAS

Composição do setor:

- 02 salas de atendimento (psicossocial e jurídico).

Justificativa dos Itens Principais:

• Climatização:

Foram solicitadas 3 unidades de ar-condicionado (9.000, 12.000 e 18.000 BTUs), de acordo com a metragem das salas.

A climatização garante conforto em atendimentos mais sensíveis, especialmente nos casos de violação de direitos.

• Mobiliário e Equipamentos:

- Cada técnico tem mesa própria, cadeira ergonômica e armário com chave para armazenamento de documentos sigilosos (como prontuários de medidas protetivas).
- Cadeiras fixas para o atendimento ao público.

• TI e Eletrônicos:

- Computadores potentes (i5 e i7), impressoras multifuncionais e scanner para digitalização de documentos jurídicos e administrativos.
- Kit de som e projetores para campanhas educativas.

• Eletrodomésticos:

- Frigobar, bebedouro, micro-ondas e cafeteira garantem funcionalidade mínima para a equipe que permanece em tempo integral na unidade.

• Itens Diversos:

- Estantes, arquivos, kit cozinha e ventiladores garantem infraestrutura completa.

Justificativa

técnica:

A demanda é baseada na estrutura física do CREAS, que possui duas salas de atendimento individualizado. A climatização é necessária para o conforto dos profissionais e dos usuários, principalmente em atendimentos que demandam acolhimento e escuta qualificada. Os demais materiais compõem o mobiliário padrão para a execução das atividades técnicas.

Casa de Acolhimento

Composição do setor:

- 02 quartos
- 01 sala de atendimento técnico (psicossocial)

Justificativa dos Itens Principais:

- **Climatização:**

3 unidades de ar-condicionado Split para climatização dos dois quartos e da sala de atendimento. A climatização é essencial para garantir dignidade às pessoas em situação de abrigo emergencial.

- **Dormitórios:**

- Camas de solteiro e colchões D20, travesseiros, berço, roupeiros, almofadas e cobertas para uso dos acolhidos.
- Itens infantis como cadeira de alimentação, colchão para berço e travesseiro antissufocante também estão incluídos.

- **Cozinha e Alimentação:**

- Equipamentos como fogão industrial, geladeira, freezer, micro-ondas, forno elétrico e liquidificadores diversos asseguram a preparação de refeições no local.
- Mesa com cadeiras, armários de cozinha e kit cozinha dão estrutura básica à unidade.

- **Lavanderia e Higiene:**

- Lavadoras de roupas, ferro de passar, armários e estantes para roupas de cama e utensílios de higiene pessoal.

- **TI e Segurança:**

- Sistema de câmeras de segurança, computadores, notebooks, TV e acesso à internet.

Justificativa

técnica:

Os materiais foram definidos com base na função da unidade, que acolhe pessoas em situação de risco ou vulnerabilidade. A climatização dos quartos visa garantir condições de permanência digna, sobretudo nos períodos de maior calor. A sala de atendimento também precisa de climatização e estrutura mínima para os acompanhamentos psicossociais.

Conselho Tutelar

3. CONSELHO TUTELAR

Composição do setor:

- 03 salas (coordenadoria, atendimento e administrativa).

Justificativa dos Itens Principais:

- **Climatização:**

Solicitação de 3 unidades de ar-condicionado (9.000 e 12.000 BTUs), uma por sala, garantindo ambiente adequado para o atendimento de crianças, adolescentes e famílias.

- **Mobiliário:**

- Mesas de escritório, cadeiras ergonômicas e cadeiras para visitantes.
- Arquivos e armários com chave para armazenamento dos documentos sensíveis e formulários.
- Estantes para livros, estatutos e normativas de proteção à infância.

- **TI e Eletrônicos:**

- Computadores modernos, notebooks, monitores auxiliares, impressoras multifuncionais.
- TV, painel para senha digital e sistema de câmeras para segurança da unidade.

- **Eletrodomésticos:**

- Itens básicos como geladeira, fogão, cafeteira e sanduicheira, necessários para os plantões e permanência dos conselheiros.

Justificativa técnica:

A necessidade foi dimensionada considerando o número de ambientes e a atuação direta dos conselheiros, que exigem ambiente estruturado e confortável para os atendimentos de demanda espontânea e encaminhamentos. A climatização individual garante economia de energia e adequação à metragem de cada espaço.

Sede SEMASS

5. SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Composição do setor:

- 03 salas (gabinete do secretário, coordenação geral e setor administrativo/recepção)

Justificativa dos Itens Principais:

• **Climatização:**

Solicitadas 4 unidades de ar-condicionado Split para cada sala, visando garantir conforto para os servidores e visitantes, além de preservar equipamentos eletrônicos.

• **Mobiliário:**

- Mesas, cadeiras giratórias e fixas, arquivos com chave, estantes e armários organizam a estrutura do setor.

• **Equipamentos e Tecnologia:**

- Computadores (i5 e i7), notebooks, impressoras, scanner, roteadores e TVs para uso institucional.
- Microfones, projetores e caixas de som atendem às ações institucionais, campanhas e reuniões com rede socioassistencial.

• **Apoio Administrativo e Conforto:**

- Cafeteira, sanduicheira, bebedouro, ventiladores, painéis digitais e quadro branco para planejamentos internos e reuniões.

Justificativa técnica:

A estrutura da sede exige equipamentos que atendam às necessidades do corpo técnico e da gestão. A climatização de todos os espaços garante um ambiente de trabalho adequado e acolhedor, tanto para servidores quanto para o público que busca atendimento ou informações no local. Os demais itens são básicos para o funcionamento eficiente da gestão.

O quantitativo de cada item foi estabelecido considerando:

- Número de salas e ambientes existentes em cada unidade;
- Número de servidores lotados por setor;
- Natureza das atividades desenvolvidas;
- Equipamentos necessários para a execução dos serviços socioassistenciais, conforme previsão em normativas e boas práticas.

4. Justificativa Técnica para a Não Elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP)

A presente aquisição refere-se a materiais permanentes destinados à estruturação física e funcional das unidades da Secretaria Municipal de Assistência Social de Placas-PA, especificamente: CRAS, CREAS, Conselho Tutelar, Casa de Acolhimento e Sede Administrativa. Após análise da natureza da demanda e dos critérios legais vigentes, optou-se pela **não elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP)**, com fundamento técnico-administrativo, conforme exposto a seguir:

1. Objeto Padronizado e de Baixa Complexidade

Os bens solicitados (mobiliário, eletrodomésticos, eletrônicos, climatizadores, equipamentos de escritório e itens de apoio institucional) são amplamente padronizados, com **especificações técnicas simples, consagradas no mercado e sem exigência de solução personalizada ou inovação tecnológica**. Tratam-se de produtos de prateleira, com ampla oferta e padronização nacional, o que afasta a necessidade de estudo exploratório de alternativas de solução.

2. Demanda Repetitiva e Consolidada

A natureza da contratação é **recorrente na administração pública municipal**, sendo voltada à manutenção das condições mínimas de funcionamento de unidades vinculadas ao SUAS – Sistema Único de Assistência Social. Todos os itens solicitados são **comumente adquiridos em processos anteriores** e constam em catálogos de órgãos como o FNDE, MDS, INSS e outros entes da administração. Dessa forma, a demanda já se encontra consolidada e tecnicamente conhecida, o que reduz a utilidade do ETP para subsidiar o processo.

3. Fundamentação Técnica Amparada em Diagnóstico Preexistente

O levantamento das necessidades foi realizado **com base em diagnóstico físico-funcional das unidades**, considerando:

- Número e tamanho das salas;
- Quantidade de servidores e funções exercidas;
- Volume e tipo de atendimento ao público;
- Condições atuais da estrutura existente (inclusive bens inservíveis);
- Exigências normativas de programas federais e estaduais da assistência social;
- Diretrizes dos Cadernos de Estruturação Física do MDS;
- Recomendações de auditorias e inspeções.

As **memórias de cálculo detalhadas por unidade** (CRAS, CREAS, etc.) já cumprem a função prática de identificar a melhor solução para suprimento da demanda, com clareza e objetividade técnica.

Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	As quantidades foram definidas com base em levantamento técnico realizado por cada unidade, considerando: • O número de profissionais em atividade; • O fluxo médio de atendimento da população usuária; • A quantidade de espaços físicos existentes (salas, recepções, refeitórios, dormitórios); • As metas pactuadas junto ao Ministério do Desenvolvimento e Assistência Social e às instâncias estaduais; • A ampliação de serviços prevista no plano anual de trabalho. Por exemplo, a aquisição de 20 colchões e 3 berços atende à necessidade da Casa de Acolhimento, que hoje funciona com mobiliário improvisado ou desgastado. A compra de computadores e notebooks visa substituir equipamentos obsoletos e permitir que os técnicos do CRAS, CREAS e Conselho Tutelar utilizem os sistemas do SUAS com eficiência. Já os bebedouros, ventiladores e aparelhos de ar condicionado se destinam à melhoria das condições de trabalho e recepção dos usuários em espaços que atualmente enfrentam altas temperaturas e ausência de ventilação adequada.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação neste momento se justifica pela necessidade de recompôr e modernizar a infraestrutura da rede socioassistencial, especialmente em um contexto de retomada plena das atividades presenciais, ampliação de atendimentos e aumento da demanda por serviços públicos de proteção social. A medida é preventiva e estratégica: permite o planejamento das aquisições de forma regular, com base em levantamento real das necessidades, evitando contratações emergenciais, paralisação dos serviços ou situações de imprevisto. A realização antecipada do processo ainda assegura melhor controle orçamentário, maior competitividade entre fornecedores e possibilidade de atendimento uniforme entre as unidades.

Trata-se de uma oportunidade administrativa para garantir, com planejamento e economicidade, os recursos físicos indispensáveis ao cumprimento das obrigações legais da SEMASS no exercício de 2025.

Conforme Decreto Municipal nº023/2025 é **dispensável a elaboração do ETP** quando a administração já possuir conhecimento suficiente do problema e da solução a ser adotada, inclusive pela existência de contratações semelhantes ou por experiência anterior.

Tal é exatamente o caso presente: a Secretaria já realizou contratações similares em exercícios anteriores, conhece o mercado fornecedor, as especificações dos bens e suas funcionalidades.

A elaboração do ETP, neste caso, não agregaria valor técnico ao processo, apenas ampliaria a burocracia interna, **sem ganhos práticos na análise da solução**. O esforço administrativo necessário para elaborar o estudo seria desproporcional diante da simplicidade da contratação, violando os princípios da razoabilidade, da eficiência e da economicidade previstos no art. 37 da Constituição Federal.

Dessa forma, a decisão pela **não elaboração do ETP** está **juridicamente amparada, tecnicamente fundamentada e administrativamente justificada**, sem prejuízo à lisura, eficiência ou transparência do processo de aquisição.

DA NECESSIDADE:

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 18.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 22.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 36.000 BTUs	1
Armário 2 portas 1,70cm com chave	2
Armário 2 portas 1,70cm misto com chave	2
Armário 2 portas 1,90cm com chave	2
Armário aéreo triplo em aço, 3 portas com vidro	1
Armário MDF 2 portas 900x400x740 com chave	1
Arquivo em MDF 4 gavetas com chave	3
Batedeira planetária 8 velocidades	1
Bebedouro 100L inox industrial	1
Bebedouro 50L inox industrial	1
Bebedouro de mesa galão 20L	1
Cadeira giratória estofada sem braço	4
Cadeira diretor giratória com braço	2
Cadeira presidente giratória com braço	1
Cadeira secretaria estofada giratória sem braço	2

Cadeira secretaria giratória estofada com braço	1
Cadeira universitária com prancheta em MDF	6
Caixa acústica 150W com bateria	1
Caixa acústica 180W com bateria	1
Caixa acústica 600W com bateria	1
Carrinho de metal para transporte de cargas	1
Colchão casal D20 138x188x12	1
Colchão casal D20 88x188x12	1
Colchão solteiro D20 78x188x15	4
Computador Desktop Core i3	1
Computador Desktop Core i5	1
Computador Desktop Core i7	3
Conjunto mesa 4 cadeiras tampo granito	1
Conjunto mesa 6 cadeiras tampo granito	1
Conjunto sofá 3/2 lugares de canto	1
Conjunto sofá 3/2 lugares	1
Encadernadora perfuradora Wire-O	1
Estante de aço 6 prateleiras	1
Ferro de passar roupas bivolt	1
Fogão 2 bocas industrial	1
Fogão 4 bocas industrial com forno	1
Fogão 4 bocas piso com tampa de vidro	1
Fogão 5 bocas piso com tampa de vidro	1
Fragmentadora 130 folhas	1
Freezer 220L 1 porta	1
Freezer 305L 1 porta	1
Freezer 405L 2 portas	1
Freezer horizontal 2 portas 320L	1
Freezer horizontal 2 portas 519L	1
Freezer vertical 246L	1
Gaveteiro com rodízios para escritório	2
Geladeira 450L 2 portas frost free	1
Geladeira frost free 420L	1
Geladeira frost free 553L	1
Geladeira frost free duplex 400L	1
Impressora multifuncional Brother	1
Impressora multifuncional jato de tinta	1
Impressora multifuncional laser monocromática	1
Impressora multifuncional tanque de tinta	1
Jogo de mesa plástica infantil com 4 cadeiras	2
Kit 8 câmeras de segurança com DVR	1
Kit caixa de som ativa/passiva com tripé	1
Kit cozinha 5 portas 2 gavetas	1
Lavadora 12kg gabinete metálico	1
Liquidificador 2,7L 900W	1
Liquidificador 2,9L 1000W	1
Liquidificador 2L 550W	1
Liquidificador 2L inox industrial	1
Liquidificador 4L inox industrial	1
Liquidificador 6L inox industrial	1
Longarina 3 lugares estofada	1
Longarina 3 lugares polipropileno	1
Máquina fotográfica com lente	1

Mesa para escritório em L	1
Mesa 1,20cm 2 gavetas	2
Mesa 1,60cm 2 gavetas	1
Mesa com 6 cadeiras redonda tampo granito	1
Mesa em L 1,20 x 1,20 2 gavetas	1
Mesa para refeitório com bancos fixos	1
Microfone com fio	1
Microfone sem fio	1
Monitor 19" LED	1
Monitor 23,6" LED Full HD	1
Notebook Core i3	1
Notebook Core i5	3
Painel com pé digital de senha	1
Painel para TV	1
Projetor de imagem 3000 lumens	1
Projetor multimídia 2600 lumens	1
Purificador de água FR600 prata	1
Quadro branco 300x120cm	1
Quadro branco 200x120cm	1
Quadro branco 90x120cm	1
Refrigerador 360L degelo 2 portas	1
Refrigerador 415L degelo 2 portas	1
Sanducheira	1
Scanner de mesa Epson Workforce	1
Sofá 2 lugares	1
Sofá 3 lugares	1
Suporte fixo para TV	1
TV 32" LED Smart	1
TV 43" LED Smart	1
TV 50" LED Smart	1
Ventilador 40cm mesa	1
Ventilador 50cm coluna	1
Ventilador 50cm mesa	1
Ventilador 50cm parede	1
Ventilador 40cm coluna	1
Ventilador 60cm coluna	1
Forno micro-ondas 27L	1
Colchão para berço 130x60x10cm	1
Travesseiro antissufocante infantil	1
Travesseiro fibra 50x70cm	4
Almofada lavável 80x80cm	2
Roupeiro 3 portas MDF	1
Berço para bebê	1
Forno elétrico 50L	1
Cadeira de alimentação para bebê	1

CREAS

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 18.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	1
Armário 2 portas 1,70cm com chave	2

Armário 2 portas 1,70cm misto com chave	2
Armário 2 portas 1,90cm com chave	2
Armário aéreo triplo em aço, 3 portas com vidro	1
Armário MDF 2 portas 900x400x740 com chave	1
Arquivo em MDF 4 gavetas com chave	3
Batedeira planetária 8 velocidades	1
Bebedouro de mesa galão 20L	1
Cadeira giratória estofada sem braço	4
Cadeira diretor giratória com braço	2
Cadeira presidente giratória com braço	1
Cadeira secretaria estofada giratória sem braço	2
Cadeira secretaria giratória estofada com braço	1
Cadeira universitária com prancheta em MDF	6
Caixa acústica 150W com bateria	1
Caixa acústica 180W com bateria	1
Caixa acústica 600W com bateria	1
Colchão casal D20 138x188x12	1
Colchão casal D20 88x188x12	1
Colchão solteiro D20 78x188x15	4
Computador Desktop Core i3	1
Computador Desktop Core i5	1
Computador Desktop Core i7	3
Conjunto mesa 4 cadeiras tampo granito	1
Conjunto mesa 6 cadeiras tampo granito	1
Conjunto sofá 3/2 lugares	1
Estante de aço 6 prateleiras	1
Ferro de passar roupas bivolt	1
Fogão 4 bocas industrial com forno	1
Fogão 4 bocas piso com tampa de vidro	1
Fogão 5 bocas piso com tampa de vidro	1
Gaveteiro com rodízios para escritório	2
Geladeira 450L 2 portas frost free	1
Impressora multifuncional Brother	1
Impressora multifuncional jato de tinta	1
Impressora multifuncional laser monocromática	1
Impressora multifuncional tanque de tinta	1
Jogo de mesa plástica infantil com 4 cadeiras	2
Kit 8 câmeras de segurança com DVR	1
Kit caixa de som ativa/passiva com tripé	1
Kit cozinha 5 portas 2 gavetas	1
Lavadora 12kg gabinete metálico	1
Liquidificador 2,7L 900W	1
Liquidificador 2L 550W	1
Longarina 3 lugares estofada	1
Longarina 3 lugares polipropileno	1
Máquina fotográfica com lente	1
Mesa para escritório em L	1
Mesa 1,20cm 2 gavetas	2
Mesa 1,60cm 2 gavetas	1
Mesa com 6 cadeiras redonda tampo granito	1
Mesa em L 1,20 x 1,20 2 gavetas	1
Mesa para refeitório com bancos fixos	1
Microfone com fio	1

Microfone sem fio	1
Monitor 19" LED	1
Monitor 23,6" LED Full HD	1
Notebook Core i3	1
Notebook Core i5	3
Painel com pé digital de senha	1
Painel para TV	1
Purificador de água FR600 prata	1
Refrigerador 415L degelo 2 portas	1
Sanducheira	1
Scanner de mesa Epson Workforce	1
Sofá 2 lugares	1
Suporte fixo para TV	1
TV 32" LED Smart	1
TV 43" LED Smart	1
Ventilador 40cm mesa	1
Ventilador 50cm coluna	1
Ventilador 50cm mesa	1
Ventilador 50cm parede	1
Ventilador 40cm coluna	1
Ventilador 60cm coluna	1
Forno micro-ondas 27L	1
Colchão para berço 130x60x10cm	1
Travesseiro antissufocante infantil	1
Travesseiro fibra 50x70cm	4
Almofada lavável 80x80cm	2
Roupeiro 3 portas MDF	1

Casa de Acolhimento

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	1
Armário 2 portas 1,70cm com chave	2
Armário 2 portas 1,70cm misto com chave	2
Armário 2 portas 1,90cm com chave	2
Armário aéreo triplo em aço, 3 portas com vidro	1
Armário MDF 2 portas 900x400x740 com chave	1
Arquivo em MDF 4 gavetas com chave	3
Batedeira planetária 8 velocidades	1
Cadeira giratória estofada sem braço	4
Cadeira diretor giratória com braço	2
Cadeira presidente giratória com braço	1
Cadeira secretaria estofada giratória sem braço	2
Cadeira secretaria giratória estofada com braço	1
Cadeira universitária com prancheta em MDF	6
Colchão solteiro D20 78x188x15	4
Computador Desktop Core i5	1
Computador Desktop Core i7	3
Conjunto mesa 4 cadeiras tampo granito	1
Estante de aço 6 prateleiras	1
Gaveteiro com rodízios para escritório	2
Geladeira 450L 2 portas frost free	1

Impressora multifuncional Brother	1
Impressora multifuncional tanque de tinta	1
Jogo de mesa plástica infantil com 4 cadeiras	2
Kit 8 câmeras de segurança com DVR	1
Kit cozinha 5 portas 2 gavetas	1
Longarina 3 lugares estofada	1
Longarina 3 lugares polipropileno	1
Mesa 1,20cm 2 gavetas	2
Mesa 1,60cm 2 gavetas	1
Mesa com 6 cadeiras redonda tampo granito	1
Mesa para refeitório com bancos fixos	1
Microfone sem fio	1
Monitor 19" LED	1
Monitor 23,6" LED Full HD	1
Notebook Core i3	1
Notebook Core i5	3
Refrigerador 415L degelo 2 portas	1
Sanduícheira	1
Suporte fixo para TV	1
TV 43" LED Smart	1
Ventilador 40cm mesa	1
Ventilador 50cm coluna	1
Ventilador 50cm parede	1
Ventilador 60cm coluna	1
Travesseiro antissufocante infantil	1
Travesseiro fibra 50x70cm	4
Almofada lavável 80x80cm	2

Conselho Tutelar

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	1
Armário 2 portas 1,70cm com chave	1
Armário 2 portas 1,70cm misto com chave	2
Armário 2 portas 1,90cm com chave	1
Armário aéreo triplo em aço, 3 portas com vidro	1
Armário MDF 2 portas 900x400x740 com chave	1
Arquivo em MDF 4 gavetas com chave	3
Batedeira planetária 8 velocidades	1
Cadeira giratória estofada sem braço	4
Cadeira diretor giratória com braço	2
Cadeira presidente giratória com braço	1
Cadeira secretaria estofada giratória sem braço	2
Cadeira secretaria giratória estofada com braço	1
Cadeira universitária com prancheta em MDF	6
Colchão solteiro D20 78x188x15	4
Computador Desktop Core i5	1
Computador Desktop Core i7	3
Estante de aço 6 prateleiras	1
Gaveteiro com rodízios para escritório	2
Jogo de mesa plástica infantil com 4 cadeiras	2
Kit 8 câmeras de segurança com DVR	1

Kit cozinha 5 portas 2 gavetas	1
Longarina 3 lugares estofada	1
Mesa 1,20cm 2 gavetas	2
Mesa 1,60cm 2 gavetas	1
Mesa com 6 cadeiras redonda tampo granito	1
Mesa para refeitório com bancos fixos	1
Microfone sem fio	1
Monitor 19" LED	1
Notebook Core i3	1
Notebook Core i5	3
Sanduicheira	1
Suporte fixo para TV	1
Ventilador 50cm coluna	1
Ventilador 50cm parede	1
Ventilador 60cm coluna	1
Travesseiro fibra 50x70cm	4
Almofada lavável 80x80cm	1

Sede SEMASS

Objeto	Quantidade
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	1
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	1
Armário 2 portas 1,70cm com chave	1
Armário 2 portas 1,70cm misto com chave	2
Armário 2 portas 1,90cm com chave	1
Armário aéreo triplo em aço, 3 portas com vidro	1
Armário MDF 2 portas 900x400x740 com chave	1
Arquivo em MDF 4 gavetas com chave	3
Cadeira giratória estofada sem braço	4
Cadeira diretor giratória com braço	2
Cadeira presidente giratória com braço	1
Cadeira secretaria estofada giratória sem braço	2
Cadeira secretaria giratória estofada com braço	1
Cadeira universitária com prancheta em MDF	6
Colchão solteiro D20 78x188x15	4
Computador Desktop Core i5	1
Computador Desktop Core i7	3
Estante de aço 6 prateleiras	1
Gaveteiro com rodízios para escritório	2
Jogo de mesa plástica infantil com 4 cadeiras	2
Kit 8 câmeras de segurança com DVR	1
Kit cozinha 5 portas 2 gavetas	1
Longarina 3 lugares estofada	1
Mesa 1,20cm 2 gavetas	2
Mesa 1,60cm 2 gavetas	1
Monitor 19" LED	1
Notebook Core i3	1
Notebook Core i5	3
Sanduicheira	1
Suporte fixo para TV	1
Ventilador 50cm coluna	1
Ventilador 50cm parede	1

Travesseiro fibra 50x70cm	4
Almofada lavável 80x80cm	1

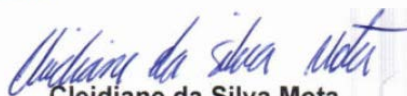
QUANTIDADE TOTAL POR OBJETO

Objeto	Quantidade	Local de Destinação
Ar-condicionado Split 12.000 BTUs	5	CRAS, CREAS e Casa de Acolhimento
Ar-condicionado Split 18.000 BTUs	2	CRAS e CREAS
Ar-condicionado Split 9.000 BTUs	5	CRAS, CREAS e Conselho Tutelar
Ar-condicionado Split 22.000 BTUs	1	Casa de Acolhimento
Ar-condicionado Split 36.000 BTUs	1	Sede da SEMASS
Armário 2 portas 1,70cm com chave	8	CRAS, CREAS e Conselho Tutelar
Armário 2 portas 1,70cm misto com chave	10	CRAS e CREAS
Armário 2 portas 1,90cm com chave	8	Sede da SEMASS
Armário aéreo triplo em aço, 3 portas com vidro	5	CRAS e CREAS
Armário MDF 2 portas 900x400x740 com chave	5	Casa de Acolhimento
Arquivo em MDF 4 gavetas com chave	15	CRAS, CREAS e Conselho Tutelar
Batedeira planetária 8 velocidades	4	Casa de Acolhimento
Bebedouro 100L inox industrial	1	Casa de Acolhimento
Bebedouro 50L inox industrial	1	CRAS
Bebedouro de mesa galão 20L	2	CREAS e Sede da SEMASS
Cadeira giratória estofada sem braço	20	CRAS e CREAS
Cadeira diretor giratória com braço	10	Sede da SEMASS e Conselho Tutelar
Cadeira presidente giratória com braço	5	Gabinete da SEMASS
Cadeira secretaria estofada giratória sem braço	10	CRAS
Cadeira secretaria giratória estofada com braço	5	CREAS
Cadeira universitária com prancheta em MDF	30	CRAS e atividades do Criança Feliz
Caixa acústica 150W com bateria	2	Sede SEMASS para eventos
Caixa acústica 180W com bateria	2	Sede SEMASS para eventos
Caixa acústica 600W com bateria	2	Sede SEMASS para eventos
Carrinho de metal para transporte de cargas	1	Casa de Acolhimento
Colchão casal D20 138x188x12	2	Casa de Acolhimento
Colchão casal D20 88x188x12	2	Casa de Acolhimento
Colchão solteiro D20 78x188x15	20	Casa de Acolhimento
Computador Desktop Core i3	2	CRAS
Computador Desktop Core i5	5	CREAS e Conselho Tutelar
Computador Desktop Core i7	15	Sede SEMASS e CRAS
Conjunto mesa 4 cadeiras tampo granito	3	Casa de Acolhimento
Conjunto mesa 6 cadeiras tampo granito	2	Casa de Acolhimento
Conjunto sofá 3/2 lugares de canto	1	CRAS
Conjunto sofá 3/2 lugares	2	CREAS e Conselho Tutelar
Encadernadora perfuradora Wire-O	1	Sede SEMASS
Estante de aço 6 prateleiras	5	CRAS e CREAS
Ferro de passar roupas bivolt	2	Casa de Acolhimento
Fogão 2 bocas industrial	1	Casa de Acolhimento
Fogão 4 bocas industrial com forno	2	Casa de Acolhimento
Fogão 4 bocas piso com tampa de vidro	2	Casa de Acolhimento
Fogão 5 bocas piso com tampa de vidro	2	Casa de Acolhimento
Fragmentadora 130 folhas	1	Sede SEMASS
Freezer 220L 1 porta	1	Casa de Acolhimento

Freezer 305L 1 porta	1	Casa de Acolhimento
Freezer 405L 2 portas	1	Casa de Acolhimento
Freezer horizontal 2 portas 320L	1	Casa de Acolhimento
Freezer horizontal 2 portas 519L	1	Casa de Acolhimento
Freezer vertical 246L	1	Casa de Acolhimento
Gaveteiro com rodízios para escritório	10	CRAS e CREAS
Geladeira 450L 2 portas frost free	3	Casa de Acolhimento
Geladeira frost free 420L	1	Casa de Acolhimento
Geladeira frost free 553L	1	Casa de Acolhimento
Geladeira frost free duplex 400L	1	Casa de Acolhimento
Impressora multifuncional Brother	3	CRAS e CREAS
Impressora multifuncional jato de tinta	2	Sede SEMASS
Impressora multifuncional laser monocromática	2	Sede SEMASS
Impressora multifuncional tanque de tinta	3	CRAS e CREAS
Jogo de mesa plástica infantil com 4 cadeiras	10	Casa de Acolhimento
Kit 8 câmeras de segurança com DVR	5	CRAS e CREAS
Kit caixa de som ativa/passiva com tripé	2	Sede SEMASS
Kit cozinha 5 portas 2 gavetas	5	Casa de Acolhimento
Lavadora 12kg gabinete metálico	2	Casa de Acolhimento
Liquidificador 2,7L 900W	2	Casa de Acolhimento
Liquidificador 2,9L 1000W	1	Casa de Acolhimento
Liquidificador 2L 550W	2	Casa de Acolhimento
Liquidificador 2L inox industrial	1	Casa de Acolhimento
Liquidificador 4L inox industrial	1	Casa de Acolhimento
Liquidificador 6L inox industrial	1	Casa de Acolhimento
Longarina 3 lugares estofada	5	CRAS e CREAS
Longarina 3 lugares polipropileno	3	CRAS e CREAS
Máquina fotográfica com lente	2	Sede SEMASS
Mesa para escritório em L	2	Sede SEMASS
Mesa 1,20cm 2 gavetas	10	CRAS e CREAS
Mesa 1,60cm 2 gavetas	5	Sede SEMASS
Mesa com 6 cadeiras redonda tampo granito	4	Casa de Acolhimento
Mesa em L 1,20 x 1,20 2 gavetas	2	Sede SEMASS
Mesa para refeitório com bancos fixos	4	Casa de Acolhimento
Microfone com fio	2	Eventos SEMASS
Microfone sem fio	4	Eventos SEMASS
Monitor 19" LED	5	CRAS e CREAS
Monitor 23,6" LED Full HD	3	Sede SEMASS
Notebook Core i3	5	CRAS
Notebook Core i5	15	CREAS e Sede SEMASS
Painel com pé digital de senha	2	CRAS e CREAS
Painel para TV	2	CRAS e CREAS
Projeto de imagem 3000 lumens	1	Eventos SEMASS
Projeto multimídia 2600 lumens	1	Eventos SEMASS
Purificador de água FR600 prata	2	CRAS e CREAS
Quadro branco 300x120cm	1	Sede SEMASS
Quadro branco 200x120cm	1	Sede SEMASS
Quadro branco 90x120cm	1	Sede SEMASS
Refrigerador 360L degelo 2 portas	1	Casa de Acolhimento
Refrigerador 415L degelo 2 portas	3	Casa de Acolhimento
Sanducheira	5	Casa de Acolhimento
Scanner de mesa Epson Workforce	2	Sede SEMASS

Sofá 2 lugares	2	CRAS
Sofá 3 lugares	1	CREAS
Suporte fixo para TV	5	CRAS e CREAS
TV 32" LED Smart	2	CRAS e CREAS
TV 43" LED Smart	3	Casa de Acolhimento
TV 50" LED Smart	1	Casa de Acolhimento
Ventilador 40cm mesa	3	CRAS
Ventilador 50cm coluna	5	CREAS
Ventilador 50cm mesa	2	CRAS
Ventilador 50cm parede	5	Conselho Tutelar
Ventilador 40cm coluna	2	Casa de Acolhimento
Ventilador 60cm coluna	4	Sede SEMASS
Forno micro-ondas 27L	2	Casa de Acolhimento
Colchão para berço 130x60x10cm	2	Casa de Acolhimento
Travesseiro antissufocante infantil	3	Casa de Acolhimento
Travesseiro fibra 50x70cm	20	Casa de Acolhimento
Almofada lavável 80x80cm	8	Casa de Acolhimento
Roupeiro 3 portas MDF	2	Casa de Acolhimento
Berço para bebê	1	Casa de Acolhimento
Forno elétrico 50L	1	Casa de Acolhimento
Cadeira de alimentação para bebê	1	Casa de Acolhimento

04 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.


Cleidiane da Silva Mota
Matrícula: 090143-1

Ofício nº 057/2025 - SEMMA

Placas – Pará, 12 de março de 2025

**Ao Excelentíssimo, Srº Prefeito.
Arthur Possimoser Do Socorro**

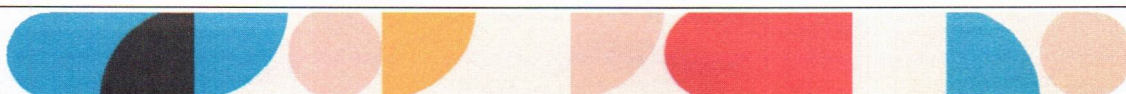
Por meio deste ofício, venho solicitar autorização para que a Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Placas possa tornar-se órgão participante no registro de preços para AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES, conforme processo em andamento sob a responsabilidade da Prefeitura Municipal de Placas.

As quantidades de materiais permanentes aos diversos setores da instituição para identificar demandas por reposição, ampliação ou modernização do acervo de bens permanentes, como móveis, equipamentos de informática, eletrodomésticos, utensílios duráveis, entre outros.

- Levaram-se em consideração os registros de bens inservíveis, obsoletos ou danificados, cuja substituição é necessária para garantir a segurança, funcionalidade e eficiência dos serviços prestados.
- A previsão contempla a aquisição de materiais permanentes necessários à implementação de novos projetos, abertura de setores, readequações físicas ou ampliação de serviços planejados para o ano de 2025.
- Foram consideradas as exigências legais relacionadas à ergonomia, acessibilidade, segurança do trabalho e normas técnicas, com vistas à aquisição de mobiliário e equipamentos que atendam plenamente à legislação vigente.
- A estimativa foi planejada com foco na otimização dos recursos públicos, priorizando itens de maior necessidade e impacto institucional, bem como a durabilidade, funcionalidade e custo-benefício dos materiais a serem adquiridos.

Dessa forma o planejamento estimativo tem por finalidade garantir a continuidade e a qualidade das atividades institucionais, promovendo melhorias estruturais e operacionais por meio da aquisição responsável de materiais permanentes ao longo do exercício de 2025.

Após análise detalhada de nossas necessidades, concluímos que é essencial a contratação de uma empresa neste ramo para atender às demandas do



Fundo Municipal de Meio Ambiente.

Consideramos também que, dentro do âmbito do Poder Executivo Municipal de Placas, é inviável a realização de diversas licitações para objetos comuns, o que torna mais eficiente e econômico para todos os órgãos participarem de um único processo de registro de preços.

Concordamos plenamente com os termos da minuta de Termo de Referência apresentada pela Prefeitura Municipal de Placas e estamos inteiramente dispostos a cumprir todas as disposições e exigências estabelecidas no referido processo. Abaixo nossa necessidade:

DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
Aparelho de ar condicionado Split 12.000 btus	Unidades	04
Aparelho de ar condicionado Split 9.000 btus	Unidades	04
Armário 2pts 1,70 cm, misto, com chave.	Unidades	04
Armário 2pts 1,90, com chave.	Unidades	04
Armário aéreo triplo em aço, 3 portas com vidro	Unidades	02
Batedeira planetária 8 velocidades	Unidades	01
Cadeira estofada presidente giratória com braço	Unidades	01
Caixa acústica 600w com bateria	Unidades	02
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7ghz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	Unidades	04
Estante de aço 6 prateleiras	Unidades	04
Fogão 4 bcs piso tampa de vidro	Unidades	01
Fragmentadora 130 folhas - alimentação automática - corte em partículas - bivolt	Unidades	02
Freezer vertical 246 lts	Unidades	01
Geladeira frostfree, duplex, capacidade 400 litros	Unidades	01
Kit 8 Câmeras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdx 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdx - modelo: mhdx . - tecnologias: multi hd (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. Câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. Características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	Unidades	02
Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	Unidades	02



Kit cozinha 5pts, 2gav, em aço	Unidades	01
Liquidificador 2 lts 550w 2vel	Unidades	01
Máquinas fotográficas Com Lente AF-S 18-140 mm VR	Unidades	01
Mesa para escritório em L ou estação de trabalho secretário	Unidades	02
Mesa 1,20cm com 2gav com chave, em MDF	Unidades	02
Mesa 1,60 cm com 2gav com chave, em MDF	Unidades	04
Microfone sem fio	Unidades	04
Microtik routerboard-rb 70 gr3 hex	Unidades	02
Monitor "23,6", led Full Hd, Hdmi e vga	Unidades	04
NOTEBOOK Processador Intel® Core™ i7-13650HX de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,60 GHz núcleos de desempenho de até 4,90 GHz) Opera Ting System Windows 11 Home Graphic Card GPU para laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 6GB GDDR6 Memory 16 GB DDR5-4.800MHz (SODIMM)(2 x 8 GB) Storage 1 TB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Display 15,6" FHD (1920 x 1080), WVA, antirreflexo, sem toque, 100% sRGB, 300 nits, 144 Hz (para suporta o aplicativo QGIS onde eh feito mapas geográficos e renderização de imagens e acompanhamento ambiental do município)	Unidades	04
Sanducheira	Unidades	02
Scanner de mesa Epson Works-force ES-400 / 600dpi	Unidades	01

Enviamos anexo ao presente documento, o documento de formalização de demanda, que deu suporte a quantidade aqui tratada.

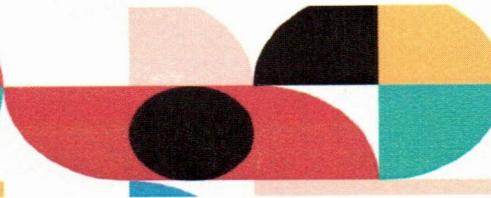
Atenciosamente,


João De Jesus Sousa
Secretário Municipal de Meio Ambiente de Placas - Pará



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Setor Requisitante:	Administrativo - Secretaria Municipal de Meio Ambiente		
Destinatário	João de Jesus Sousa – Secretario Municipal		
Responsável pela Demanda:	Cleidiana dos Santos Silva	Matricula:	153137-9
E-mail:	semmaplacas21@yahoo.com.br		Telefone: (93) 98108-9624
JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO			
Local onde será utilizado o objeto:	Secretaria Municipal de Meio Ambiente		
Necessidade a ser atendida:	Contratação de empresa especializada no fornecimento de material permanente, com vistas a atender às necessidades administrativas, operacionais e técnicas da Secretaria Municipal de Meio Ambiente. O fornecimento compreenderá a entrega de bens duráveis, novos, de primeiro uso, com garantia mínima conforme legislação vigente, destinados à estruturação e melhoria das condições de trabalho da Secretaria, contribuindo para o desempenho eficiente das atividades de gestão ambiental. Os materiais permanentes a serem adquiridos podem incluir, entre outros, mobiliário, equipamentos de informática, eletrodomésticos, ferramentas e demais itens essenciais ao funcionamento dos setores administrativos e operacionais da pasta ambiental. A contratação será realizada conforme os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e planejamento, previstos na Lei Federal nº 14.133/2021, assegurando qualidade, padronização e compatibilidade com as demandas institucionais da Secretaria Municipal de Meio Ambiente.		
Benefícios gerados com serviço:	A contratação do fornecimento de material permanente trará diversos benefícios à Secretaria Municipal de Meio Ambiente, destacando-se: 1. Aprimoramento das condições de trabalho, por meio da disponibilização de equipamentos e mobiliário adequados para o desempenho das atividades técnicas, administrativas e operacionais da Secretaria Municipal de Meio Ambiente; 2. Padronização e modernização da estrutura física, contribuindo para maior organização dos ambientes institucionais e melhoria da eficiência na prestação dos serviços públicos; 3. Otimização dos recursos públicos, com a aquisição planejada e centralizada de materiais duráveis, possibilitando melhor custo-benefício e maior vida útil dos bens adquiridos; 4. Maior segurança e funcionalidade, com a substituição de		



	equipamentos obsoletos ou inservíveis por itens novos, garantindo melhores condições de atendimento às demandas ambientais; 5. Apoio direto ao cumprimento das obrigações legais e institucionais, ao proporcionar à Secretaria os meios necessários para executar suas ações com maior qualidade, produtividade e conformidade.. 6. Dessa forma, o fornecimento de material permanente contribui diretamente para o fortalecimento da estrutura organizacional, a melhoria da gestão pública ambiental e o desempenho efetivo das atribuições legais da Secretaria Municipal de Meio Ambiente. Dessa forma, o serviço contribui diretamente para a melhoria da gestão administrativa e para o fortalecimento da atuação institucional da Secretaria Municipal de Meio Ambiente.
Justificar as quantidades do serviço solicitado:	As quantidades dos materiais permanentes solicitadas foram definidas a partir de um levantamento técnico realizado internamente pela equipe da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, com apoio do Setor de Planejamento, considerando: Distribuição por setor e equipe de trabalho: Cada item foi dimensionado de acordo com o número de servidores, funções desempenhadas e estrutura organizacional existente, assegurando que cada setor operacional, técnico e administrativo esteja adequadamente equipado. Necessidade de reposição de bens inservíveis ou obsoletos: Diversos equipamentos atualmente em uso apresentam avançado estado de desgaste, não atendendo mais aos padrões de segurança, desempenho e ergonomia. As quantidades propostas refletem a substituição desses itens por modelos atualizados e compatíveis com as exigências técnicas vigentes. Ampliação e reestruturação de espaços físicos: Com a previsão de novos projetos institucionais, abertura ou reorganização de setores e ampliação de atividades de campo e fiscalização, tornou-se necessário o aumento do quantitativo de materiais como mesas, cadeiras, equipamentos de informática e armários. Implementação de novas tecnologias e melhoria da infraestrutura digital: A aquisição de computadores, notebooks, monitores e roteadores atende à necessidade de ampliar a capacidade de processamento e conectividade, permitindo que os servidores desempenhem suas atividades com maior eficiência, inclusive em aplicações específicas como georreferenciamento, análise ambiental e emissão de relatórios. Conformidade com exigências legais: A escolha e a quantidade

	de mobiliário e equipamentos também observaram normas relacionadas à ergonomia, segurança do trabalho e acessibilidade, de modo a garantir um ambiente funcional e adequado às normas da legislação vigente. Economia de escala e racionalização da aquisição: A consolidação da demanda em uma única aquisição, via registro de preços, permitirá à administração obter melhor negociação de valores unitários, sem prejuízo da adequação técnica e quantitativa dos bens solicitados. Considerando as características da demanda apresentada pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente, e visando à racionalização dos procedimentos internos relacionados à instrução processual, solicita-se que seja dispensada a elaboração do Estudo Técnico Preliminar (ETP) para esta contratação.
Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação neste momento se justifica pela necessidade de garantir o pronto atendimento às demandas estruturais e operacionais da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, especialmente em um contexto de intensificação das atividades administrativas, técnicas e de campo, que exigem melhores condições físicas e logísticas para sua execução. A medida visa assegurar a disponibilidade imediata de materiais permanentes, tais como mobiliário, equipamentos de informática, eletrodomésticos, ferramentas e outros bens duráveis essenciais ao desempenho das funções institucionais da pasta. A aquisição antecipada, por meio do Sistema de Registro de Preços, permite maior previsibilidade orçamentária, além de melhores condições comerciais e operacionais. Portanto, a abertura do processo neste momento representa uma ação estratégica e preventiva, assegurando a continuidade dos serviços públicos, a eficiência administrativa e a melhoria da infraestrutura de suporte da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, com impacto direto na qualidade e produtividade de suas ações.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação é fundamental para assegurar a continuidade e a eficiência das atividades institucionais da Secretaria Municipal de Meio Ambiente. O fornecimento de material permanente possibilita a adequada estruturação física e operacional dos setores da Secretaria, contribuindo diretamente para a execução das ações técnicas, administrativas e ambientais de sua competência. A ausência desses materiais comprometeria significativamente o planejamento e a execução de ações estratégicas da área ambiental, dificultando o funcionamento interno, a

	implementação de projetos, a prestação de serviços públicos essenciais e o desempenho eficiente das equipes técnicas. Além disso, impactaria negativamente a qualidade do ambiente de trabalho, a produtividade e o cumprimento das metas institucionais. A contratação por meio do Sistema de Registro de Preços proporciona maior agilidade nas aquisições, permitindo que a Secretaria atenda às suas demandas de forma planejada e econômica, em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e interesse público, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021. Trata-se, portanto, de uma medida estratégica e indispensável para o suporte estrutural da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e para o pleno exercício de suas atribuições legais e institucionais.
--	---

DA NECESSIDADE E CALCULO DO QUANTITATIVO

Recepção/Secretaria

Objeto	Quantidade
Bebedouro de coluna galão 20LTS	1
Scanner de mesa Epson Works-force ES-400 / 600dpi	1

Sala Educação Ambiental

Objeto	Quantidade
Computador desktop completo, core i7, 12ª geração intel® core™ i7-1255u (10-core, cache de 12mb, até 4.7ghz) 8gb, ssd 480gb, tela 15,6", Windows 11	1
Estante de aço 6 prateleiras	1

Sala de Analise da LAR

Objeto	Quantidade
Estante de aço 6 prateleiras	1

Sala de Analise da CAR

Objeto	Quantidade
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7ghz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11.	1
Estante de aço 6 prateleiras	1
NOTEBOOK Processador Intel® Core™ i7-13650HX de 13ª geração (núcleos de eficiência de	1

até 3,60 ghz núcleos de desempenho de até 4,90 ghz)
Opera Ting System Windows 11 Home Graphic
Card GPU para laptop NVIDIA® geforce RTX™
4050 6GB GDDR6 Memory 16 GB DDR5-
4.800mhz (SODIMM)(2 x 8 GB) Storage 1 TB SSD
M.2 2242 pcie Gen4 TLC Display 15,6" FHD (1920
x 1080), WVA, antirreflexo, sem toque, 100% srgb,
300 nits, 144 Hz (para suporta o aplicativo QGIS
onde eh feito mapas geográficos e renderização de
imagens e acompanhamento ambiental do
município)

Sala de Reunião

Objeto	Quantidade
Aparelho de ar condicionado Split 12.000 btus	1
Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb	2
Mesa em l 1,20 x 1,20 c/2gav, em mdf	1
Microfone sem fio	2
Microtik routerboard-rb 70 gr3 hex	1
Monitor 23,6", led full hd, hdmi e vga	1
Estante de aço 6 prateleiras	1
Estante de aço 6 prateleiras	1

Cozinha da Secretaria

Objeto	Quantidade
Armário aéreo triplo em aço, 03 portas com vidro.	1
Freezer vertical 246 lts	1
Geladeira frostfree, duplex, capacidade 400 litros.	1
Kit cozinha 5pts, 2gav, em aço	1
Liquidificador 2lts 550w 2vel	1

Area Externa

Objeto	Quantidade
Kit 8 Câmeras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras hd 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras hd - modelo: hd . - tecnologias: multi HD (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. -	2

resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. Câmera HD 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. Características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4.	
---	--

Sala do Secretário

Objeto	Quantidade
Aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTUs	1
ARMARIO, EM MDF, 02 PORTAS 900X400X740COM CHAVE	1
FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT	1
MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV, EM MDF	1
MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA	1
NOTEBOOK Processador Intel® Core™ i7-13650HX de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,60 GHz núcleos de desempenho de até 4,90 GHz) Opera Ting System Windows 11 Home Graphic Card GPU para laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 6GB GDDR6 Memory 16 GB DDR5-4.800MHz (SODIMM)(2 x 8 GB) Storage 1 TB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Display 15,6" FHD (1920 x 1080), WVA, antirreflexo, sem toque, 100% sRGB, 300 nits, 144 Hz (para suporta o aplicativo QGIS onde eh feito mapas geográficos e renderização de imagens e acompanhamento ambiental do municipio)	1

QUANTIDADE TOTAL POR OBJETO

Objeto	Quantidade	Local de Destinação
Aparelho de ar condicionado Split 12.000 BTUs	02	Sala do Secretário Sala de Reunião

Armário, em MDF, 2 portas 900x400x740cm com chave	01	Sala do Secretario
Bebedouro de coluna galão 20LTS.	01	Recepção da Secretaria
Computador desktop completo, core i7, 12ª geração intel® core™ i7-1255u (10-core, cache de 12mb, até 4.7ghz) 8gb, ssd 480gb, tela 15,6", Windows 11	02	Sala de Analise da CAR Sala Educação Ambiental
Estante de aço 6 prateleiras Fragmentadora 130 folhas - alimentação automática - corte em partículas - bivolt	04	Sala de Reunião Sala de Analise da LAR Sala de Analise da CAR
Fragmentadora 130 folhas - alimentação automática - corte em partículas - bivolt	01	Sala do Secretario
Freezer vertical 246 lts	01	Cozinha da Secretaria
Geladeira frostfree, duplex, capacidade 400 litros	01	Cozinha da Secretaria
Kit 8 Câmeras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdx 5x1 de 08 canais 01 Hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdx - modelo: mhdx . - tecnologias: multi hd (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. Câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. Características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	02	Area Externa da Secretaria
Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	02	Sala de reunião
Kit cozinha 5pts, 2gav, em aço	01	Cozinha da Secretaria
Liquidificador 2 lts 550w 2vel	02	Cozinha da Secretaria
Mesa 1,20cm com 2gav com chave, em MDF.	01	Sala de Reunião
Microfone sem fio Microtec routerboard-rb 70 gr3 hex	02	Sala de Reunião
Monitor "23,6", led Full Hd, Hdmi e vga	02	Sala de Reunião

NOTEBOOK Processador Intel® Core™ i7-13650HX de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,60 ghz núcleos de desempenho de até 4,90 ghz) Opera Ting System Windows 11 Home Graphic Card GPU para laptop NVIDIA® geforce RTX™ 4050 6GB GDDR6 Memory 16 GB DDR5-4.800mhz (SODIMM)(2 x 8 GB) Storage 1 TB SSD M.2 2242 pcie Gen4 TLC Display 15,6" FHD (1920 x 1080), WVA, antirreflexo, sem toque, 100% srgb, 300 nits, 144 Hz (para suporta o aplicativo QGIS onde eh feito mapas geográficos e renderização de imagens e acompanhamento ambiental do município)	02	Sala do Secretario Sala de Analise CAR
Scanner de mesa Epson Works-force ES-400 / 600dpi	01	Recepção da Secretaria

11 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.

Cleidiana Dos Santos Silva
Cleidiana dos Santos Silva
Matricula: 153137-9

Ofício nº 060/2025 SEMSA

Placas – Pará, 14 de março de 2025

Ao
Prefeito Municipal
Arthur Possimoser Do Socorro

Excelentíssimo, Srº Prefeito.

Por meio deste ofício, solicito autorização para que a **Secretaria Municipal de Saúde de Placas/PA** possa integrar-se como **órgão participante** no **Registro de Preços** destinado à **aquisição de materiais permanentes** para atender às demandas desta Secretaria, conforme processo licitatório em andamento sob a responsabilidade da Prefeitura Municipal de Placas.

A presente solicitação justifica-se diante da necessidade urgente de atender às Unidades Básicas de Saúde (UBS) e ao Hospital Municipal de Placas, cujas demandas são contínuas e essenciais para garantir a qualidade dos serviços prestados à população. Os referidos equipamentos e materiais são utilizados diariamente na execução das atividades desenvolvidas pela rede municipal de saúde, sendo, portanto, elementos indispensáveis para a eficiência, segurança e celeridade dos atendimentos ofertados aos usuários do Sistema Único de Saúde – SUS.

A ausência desses itens poderá acarretar atrasos nas demandas, prejuízos operacionais e riscos à saúde pública, comprometendo diretamente a continuidade dos serviços. Após análise das necessidades descritas na Solicitação de Despesa anexa, verificamos que a participação no processo de Registro de Preços conduzido pela Prefeitura se mostra mais vantajosa economicamente e operacionalmente para esta Secretaria, considerando a possibilidade de obtenção de melhores condições comerciais, com ganho de escala e uniformidade nos valores.

Destacamos que, conforme Decreto Municipal nº027/2025 fica dispensada a elaboração de Estudo Técnico Preliminar (ETP), uma vez que se trata de objetos de

uso comum, padronizados e que serão substituídos em razão do desgaste natural, não havendo necessidade de nova verificação de viabilidade técnica.

Ressalta-se, ainda, que as aquisições decorrentes da futura Ata de Registro de Preços serão realizadas de forma gradativa, conforme disponibilidade orçamentária e planejamento interno da Secretaria Municipal de Saúde, assegurando o uso racional dos recursos públicos e a observância das metas estabelecidas.

Além disso, considerando que o Poder Executivo Municipal dispõe de apenas um setor de licitações, é inviável operacional e economicamente a realização de múltiplos processos licitatórios para aquisição de objetos comuns. A adesão ao Registro de Preços garante maior eficiência, evita a duplicidade de processos e impede divergências de valores para itens idênticos adquiridos por diferentes órgãos ou fundos municipais.

Reiteramos, portanto, a concordância desta Secretaria com os termos definidos pela Prefeitura Municipal de Placas e manifestamos o compromisso de cumprir integralmente todas as disposições, prazos e exigências estabelecidas no referido processo licitatório.

Por fim, encaminhamos anexo o Documento de Formalização de Demanda (DFD) elaborado pelo servidor responsável do Fundo Municipal de Saúde, contendo a relação detalhada dos itens a serem adquiridos e justificativa de quantidade.

Atenciosamente,



CLÁUDIO JOSE FALEIRO
SECRETARIO MUN. DE SAÚDE

Decreto: 006/2025

Setor Requisitante:	Compras - Secretaria Municipal de Saúde		
Destinatário	Claudio José Faleiro – Sec. Mun. De Saúde		
Responsável pela Demanda:	Alanna F S Braga	Matrícula:	153385-1
E-mail:	smsplacas@gmail.com		

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Local onde será utilizado o objeto:	Os materiais permanentes serão utilizados no Hospital Municipal de Placas, nas Unidades Básicas de Saúde (UBS), nos setores administrativos da Secretaria Municipal de Saúde e no setor de epidemiologia, visando melhorar a infraestrutura, fortalecer os serviços de saúde e garantir melhores condições de trabalho para os profissionais, além de um atendimento mais eficiente e humanizado à população
--	--

JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO

Necessidade a ser atendida:	Atender às demandas operacionais da Secretaria Municipal de Saúde de Placas/PA por meio da aquisição de material permanente, tais como equipamentos e mobiliários, essenciais para o adequado funcionamento das unidades de saúde, melhoria da infraestrutura física, otimização dos serviços prestados à população e fortalecimento da rede municipal de saúde. A aquisição visa garantir melhores condições de trabalho aos profissionais da área e proporcionar um atendimento mais eficiente, seguro e humanizado aos usuários do SUS no município. É importante frisar que os referidos equipamentos e materiais são usados diariamente na execução das atividades desenvolvidas na rede municipal de saúde, sendo desse modo, elementos essenciais para a execução com qualidade, eficiência e rapidez dos serviços e atividades ofertados aos usuários do SUS. Sendo que a falta desses itens poderá gerar problemas, ou seja, pode causar danos à saúde pública, atrasos de demandas etc. Após analisar a necessidade, na aquisição dos itens especificados na Solicitação de Despesa em anexo, é mais vantajoso economicamente para esta Secretaria Municipal de Saúde, a contratação de empresa(s) que possa(m) fornecer os produtos solicitados
Benefícios gerados com serviço:	O município tem o dever de garantir materiais e equipamentos para todos que dependem dessa secretaria. A aquisição desses imateriais reflete o compromisso da administração em oferecer um atendimento de qualidade e garantir a continuidade dos mesmos. Diante desses fatores, a compra dos

		materiais permanente se mostra essencial para manter a eficiência do sistema de saúde municipal e garantir o direito da população ao atendimento adequado. A aquisição de equipamentos permitirá a modernização da infraestrutura da Secretaria Municipal de Saúde, promovendo maior eficiência administrativa, melhoria no atendimento à população, integração entre unidades, informatização dos serviços de saúde e alinhamento às diretrizes do Ministério da Saúde, com impacto positivo na qualidade e na agilidade dos serviços prestados. Podemos citar algumas melhorias significativas, tais como: • Informatização e digitalização dos prontuários dos pacientes, proporcionando maior segurança e agilidade no acesso às informações clínicas; • Melhoria nas condições de trabalho dos profissionais de saúde, com ambientes mais adequados e equipados; • Ampliação da capacidade de atendimento nas unidades básicas de saúde e demais setores da rede municipal; • Redução do tempo de espera e maior resolutividade nos atendimentos; • Maior integração entre os setores administrativos e assistenciais da Secretaria; • Facilitação do cumprimento de metas e indicadores estabelecidos pelo Ministério da Saúde, especialmente no que se refere aos programas de atenção básica, vigilância em saúde e saúde da família; • Modernização de salas de atendimento, consultórios, recepções e setores administrativos, contribuindo para um serviço público mais eficiente e humanizado.;
Justificar as quantidades do serviço solicitado:	as do	Justifica-se a presente solicitação, tendo em vista a necessidade urgente em atender às Unidades básicas de saúde e do Hospital municipal de placas do município de Placas/PA, cujas demandas são contínuas. É importante frisar que os referidos equipamentos e materiais são usados diariamente na execução das atividades desenvolvidas na rede municipal de saúde, sendo desse modo, elementos essenciais para a execução com qualidade, eficiência e rapidez dos serviços e atividades ofertados aos usuários do SUS. Sendo que a falta desses itens poderá gerar problemas, ou seja, pode causar danos à saúde pública, atrasos de demandas etc. Após analisar a necessidade, na aquisição dos itens especificados na Solicitação de Despesa em anexo, é mais vantajoso economicamente para esta Secretaria Municipal de Saúde, a contratação de empresa(s) que possa(m) fornecer os produtos solicitados - memoria de calculo abaixo

Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação neste momento se justifica pela necessidade urgente de modernizar a estrutura física e operacional da Secretaria Municipal de Saúde de Placas/PA, garantindo a continuidade e a melhoria dos serviços ofertados à população. A oportunidade de adesão ao registro de preços em andamento permite a otimização dos recursos públicos, por meio de uma aquisição planejada, com melhores condições comerciais e maior celeridade nos trâmites administrativos. Além disso, a atual conjuntura da saúde pública, com aumento da demanda por atendimentos e a necessidade de adequação às normativas do Ministério da Saúde, reforça a importância da contratação imediata. A modernização dos equipamentos é essencial para atender aos critérios de qualidade, segurança e eficiência exigidos pelo SUS, contribuindo diretamente para o fortalecimento da rede municipal de saúde. Por fim, destaca-se que o processo de registro de preços em curso representa uma oportunidade estratégica de aquisição conjunta, que possibilita ganhos de escala, padronização dos itens adquiridos e redução de custos operacionais, beneficiando diretamente a administração pública e a população usuária dos serviços.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação é de fundamental importância para o pleno desenvolvimento das atividades da Secretaria Municipal de Saúde de Placas/PA, pois possibilita a estruturação adequada das unidades de saúde, garantindo melhores condições de trabalho aos profissionais e promovendo um atendimento mais eficiente, seguro e humanizado à população. Com a aquisição dos materiais permanentes, será possível ampliar a capacidade de resposta dos serviços de saúde, otimizar os processos administrativos e assistenciais, fortalecer os programas e ações de atenção básica e especializada, além de assegurar o cumprimento das metas pactuadas com o Ministério da Saúde. A modernização da infraestrutura, por meio da renovação e aquisição de equipamentos essenciais, impacta diretamente na qualidade dos serviços prestados, contribuindo para a redução de falhas operacionais, maior resolutividade nos atendimentos e maior satisfação dos usuários do SUS. Dessa forma, a contratação torna-se estratégica para a consolidação de uma gestão pública mais eficiente e comprometida com o bem-estar coletivo.

TEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	Justificativa de Quantidades
	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS - Especificação: ence e selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 500m3/h, com controle remoto termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	25	Secretaria: 7 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 3 Unidades

				Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 3 Unidades
				Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 3 Unidades
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wal, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 700m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	7	Secretaria: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidades
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 400m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v.	UND	15	Secretaria: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades
4	ARMARIO AÇO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE - ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x0,70 x 0,30)	UND	25	Secretaria: 7 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 3 Unidades
5	ARMARIO AÇO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE - Especificação: ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	28	Secretaria: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 4 Unidades

				Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 4 Unidades
6	ARMARIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE - Armário em aço com 2 portas, dimensões aproximadas de 1,90 m (altura) x 0,90 m (largura) x 0,40 m (profundidade), com 4 prateleiras internas reguláveis. Fechamento com chave, dobradiças internas e puxadores embutidos. Acabamento em pintura eletrostática a pó, resistente à corrosão. Ideal para uso institucional em escritórios, almoxarifados e salas administrativas.	UND	16	Secretaria: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades
7	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO, Altura 55cm, Largura 105cm, Profundidade 28 cm	UND	15	Secretaria: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 0 Unidades
8	ARMÁRIO GUARDA VOLUMES, 16 portas. Plástico anti-microbiano, resistente a vírus, bactérias e fungos; Design sem dobras ou arestas afiadas; Dobradiças reforçadas internas, invisíveis com a porta aberta ou fechada; Pés elevados integrados ao design do armário; Garantia de 10 anos; Opções de fechaduras com chaves ou para uso de cadeado;	UND	6	Secretaria: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidades
9	ARMÁRIO VITRINE Material: Estrutura em chapa de aço, acabamento em pintura	UND	11	Secretaria: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa

	epóxi; Dimensões totais: 500 mm x 400 mm x 1500 mm (C x L x A); Dimensões armário vitrine piso: 500 mm x 400 mm x 1400 mm (C x L x A); Portas e laterais: Vidro 3 mm; Fechadura: Cilíndrico tipo Yale; Armário vitrine opcional: Vidro fume e adição de prateleiras;			Esperança: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidades
10	ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	UND	7	Secretaria: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidades
11	ARQUIVO EM MDF OU MDP, 4 GAVETAS COM CHAVE, MEDIDAS 1.2 cm x 45 cm x 36 cm	UND	30	Secretaria: 18 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades
12	BATEDEIRA PLANETARIA 8 VELOCIDADES - Batedeira planetária com 8 velocidades, tigela com capacidade mínima de 4 litros, corpo em material resistente, pés antiderrapantes e sistema de rotação orbital para melhor mistura dos ingredientes. Acompanha batedores (gancho, pá e globo) para massas leves e pesadas. Tampa antirrespingos e motor potente, ideal para uso institucional em cozinhas e copas. Alimentação bivolt ou conforme especificação do modelo.	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
13	BEBEDOURO 50LTS, 2 TORNEIRAS,	UND	2	

	INOX INDUSTRIAL - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 2 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 1 gelada;			Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidades
14	BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS - água natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	14	Secretaria: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades
16	BELICHE SOLTEIRO COM COLCHÃO. • Construída em tubos de 1,1/4" x 1,06 mm. Leito confeccionado em perfil "U" e MDF de 15 mm. Escada Lateral. Medidas: 1,88 x 0,80 x 0,24 x 1,24		12	Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades

17	CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO - Cadeira giratória sem braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura por pistão a gás, base em nylon ou metálica com rodízios. Ideal para uso administrativo.	UND	45	Secretaria: 9 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 6 Unidades
18	CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO - adeira diretor giratória com braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura a gás, base em nylon ou metálica com rodízios, encosto médio.	UND	28	Secretaria: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 4 Unidades
19	CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO - Especificação: ASSENTO E ESCOSTO REVESTIDO EM COURO SINTETICO COM ESPUMA INTERNA-POSSUI DESCANSO PRA BRAÇO NA COR CINZA COM APOIO ALMOFADADOS EM COURO SINTETICO-ENCOSTO E ASSETO NA COR VERMELHA FUNÇÃO RELAX COM TRAVAMENTO EM QUALQUER POSIÇÃO-AJUSTE DE GAS (GASLIFT) BASE GIRATORIA NA COR CINZA/PRETO COM RODIZIO PRETO -ALT TOTAL 115 A 125- ALTURA ATE O ASSENTO 50 A 58 CM DIMENSOES DO ENCOSTO (LXA) 54X75 CM -DIMENSOES DO ASSENTO (LXC) 55X57 CM DIMENSOES (LXC) 66 X 75 CM SUPORTA ATE 130KG GARANTIA 6 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UND	28	Secretaria: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 4 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 4 Unidades

20	CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA COM BRAÇO - Cadeira monobloco em polipropileno, cor branca, com braços, empilhável, resistente e de fácil limpeza.	UND	220	Secretaria: 40 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 30 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 30 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 30 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 30 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 30 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 30 Unidades
21	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO - Especificação: Cadeira, estofada com espuma injetada, revestida em tecido ou courvin, base com, estrutura cromada.	UND	2	Secretaria: 2 Unidades
24	CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 150W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
25	CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 180W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
26	CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 600W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	1	Secretaria: 1 Unidades
27	CAMA BOX SOLTEIRO - comprimento, largura e espessura do item: 88x188x59 descrição da firmeza do item: D33 estilo do topo: Capa bordada com tecido plano 100% poliéster material da capa: Poliéster material de preenchimento: Espuma D33		12	Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades

				Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades
28	CÂMARA FRIA de Temperatura: 2°C a 8°C. Programado de fábrica em: 4°C. Tensão: 127/220V - 60 Hz (bivolt automático) Porta: em vidro triplo antiembaçante. CAPACIDADE: 400 LITROS FAIXA DE TEMPERATURA: +2 a +8°C. Ajuste e resolução de 0,1°C. Opcional outras temperaturas; GABINETE EXTERNO: Vertical, feito em chapa de aço inoxidável; (LxPxA - 124x85,5x205cm) GABINETE INTERNO: Vertical, feito em em chapa de aço inoxidável; GALERIA: Prateleiras tipo grelha ou gavetas em aço inox, com regulagem de altura; resistente até 50Kg cada; ACOMPANHA: 8 PRATELEIRAS. Para prateleiras sobressalentes consultar valores. PORTA: Porta de vidro triplo; gaxeta dupla nos quatro lados com puxador ergonômico e fechadura com chave; Opcional fechadura eletrônica com senha ou digital, podendo cadastrar e monitorar usuários; ISOLAMENTO TÉRMICO: Em poliuretano injetado de alta densidade com até 70mm; ILUMINAÇÃO INTERNA: Lâmpadas LED com acionamento automático na abertura da porta ou externamente direto do painel; REFRIGERAÇÃO: Compressor hermético, gás ecológico, livre de CFC. Sistema de circulação interna com ar forçado e micro ventiladores; degelo automático com evaporação do condensado; PAINEL DE COMANDO: Display LED ou LCD, com controle frontal de fácil acesso, fundo iluminado e caracteres expandidos, para rápida visualização dos indicadores de temperatura máxima e mínima, data e hora, indicação de alarmes escolhidos, multi sensores e ajustes dos parâmetros por senha; DATALOGGER: Com porta USB e memória para registro de todos os eventos da Conservadora. Software de gerenciamento via computador, com emissão de relatórios de gráficos de performance e eventos, inclusive retroativos, obtidos através de porta USB com PEN DRIVE. Os dados armazenados	UND	1	Secretaria: 1 Unidades

	são invioláveis; DISCADORA: Sistema automático que realiza ligações telefônicas para até 9 (nove) números, assim que houver alguma falha relacionada ao compressor e comando eletrônico; SISTEMA NOVA IOT: Opcional sistema de monitoramento remoto via wifi ou cabo de rede. Permite o usuário acompanhar os eventos do equipamento em tempo real, através do software acessado por computador, smartphone ou tablet, compatível com os sistemas operacionais Android, IOS (iPhone) e Windows SENSORES: Sensor mergulhado em etilenoglicol (simula temperatura da vacina) e outro no evaporador para sistema de segurança. Opcional mais sensores. SISTEMA ALARMES: Alarme sonoro, visual e escrito ao encontrar a temperatura abaixo ou acima do programado; falta de energia elétrica; porta aberta; tecla de inibição do buzzer; SISTEMA SEGURANÇA: Termostato de segurança, instalado no compressor, é acionado se houver falha no comando eletrônico. SISTEMA EMERGÊNCIA: Opcional integrado ao equipamento, com bateria selada recarregável mantém todas as funções elétricas e compressor em funcionamento em casos de falha de energia elétrica. autonomia até 72 horas. RODÍZIO: 4 rodízios em nylon com freio na parte frontal para fácil travamento. Opcional sapatas niveladoras; CHAVE GERAL: Disjuntor liga/desliga; tensão 110V ou 220V ou bivolt automático. GARANTIA: 12 meses contra defeito de fabricação ou conforme o contrato;			
29	CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 02 PNEUS	UND	3	Secretaria: 3 Unidades
30	COLCHÃO PARA BERÇO HOSPITALAR IMPERMEÁVEL - 1,30 x 70 x 10cm		6	Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidades

31	COLCHONETE TIPO ACADEMIA - 40x5 cm Material: pvc. Dimensões: 40cm x 90cm x 3cm, prova d'água, dobrável.		14	Secretaria: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades
32	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	7	Secretaria: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidades
34	CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa: Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Altura: 77,00 cm Largura: 1,40 m, Profundidade: 75,00 cm	UND	1	Secretaria: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 0 Unidades
35	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
36	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1	Secretaria: 1 Unidades
37	ENCADERNADORA PERFURADORA WIRE-O 2X1 - FURA, FECHA E ELIMINA		3	Secretaria: 3 Unidades

38	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS - Especificação: 5 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	30	Secretaria: 12 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 3 Unidades
39	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS - Especificação: 6 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	36	Secretaria: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 5 Unidades
40	FERRO DE PASSAR ROUPAS BIVOLT	UND	6	Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade

41	FOGÃO 5 BCS DE PISO ACENDEADOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com gril, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes à segurança. garantia mínima de 1 ano	UND	1	Secretaria: 1 Unidades
42	FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT		2	Secretaria: 2 Unidades
43	FREEZER VERTICAL 246 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA.	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
45	GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE - Geladeira com 450 litros de capacidade, 2 portas (freezer superior), sistema frost free, prateleiras ajustáveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e baixo consumo de energia (classe A). Ideal para uso institucional	UND	7	Secretaria: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade
48	GUARDA-LOUÇAS CHAPA DE ALUMINIO LUMINADO C/PLATELEIRAS FIXAS E PUXADORES	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
49	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - L5512 DN -	UND	5	Secretaria: 5 Unidades

50	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	UND	7	Secretaria: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade
52	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	UND	55	Secretaria: 39 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 3 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 3 Unidades
53	JOGO DE MESA PLÁSTICA INFANTIL, COM 04 CADEIRAS Jogo infantil com 1 mesa e 4 cadeiras em polipropileno resistente, bordas arredondadas, cores vibrantes, superfície fácil de limpar. Ideal para uso em escolas, creches ou espaços infantis	UND	6	Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade

54	Kit 8 Camaras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdx 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdx - modelo: mhdx . - tecnologias: multi hd (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compati´vel com redes wi-fi atrave´s de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	UND	14	Secretaria: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 2 Unidades
55	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
56	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO - Kit cozinha em aço, com 5 portas (mínimo 3 superiores e 2 inferiores) e 2 gavetas com corrediças metálicas, estrutura resistente com acabamento em pintura eletrostática a pó, puxadores em PVC ou alumínio, dobradiças metálicas e pés com regulagem de altura. Dimensões aproximadas: 180 cm (A) x 120 cm (L) x 40 cm (P). Cor: branco ou cinza. Acompanha kit de montagem e manual. Indicado para copa ou cozinha institucional.	UND	1	Secretaria: 1 Unidade
57	LAVADORA 12KG GABINETE METÁLICO CESTO INÓX - Lavadora de roupas automática, capacidade mínima de 12 kg, gabinete metálico com	UND	1	Secretaria: 1 Unidade

	tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, cesto interno em aço inox, tampa com visor transparente e amortecimento para fechamento suave. Possui múltiplos programas de lavagem, inclusive ciclo rápido, enxágue extra e centrifugação eficiente. Pannel de controle eletrônico com opções de nível de água e tipo de tecido. Alimentação bivolt ou conforme especificação. Ideal para uso institucional, garantindo durabilidade e resistência.			
58	LIQUIDIFICADOR 2LTS 550W 2VEL - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2 LITROS; 2 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	2	Secretaria: 2 Unidades
60	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 4 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica, resistente e de fácil vedação. Base metálica ou em inox com pés antiderrapantes, motor de alta potência (mínimo 1000W), com sistema de ventilação para uso contínuo. Lâminas em aço inoxidável, de alta durabilidade, fixas ou removíveis. Acionamento por chave liga/desliga ou pulsar, conforme modelo. Equipamento robusto, ideal para uso em cozinhas institucionais e preparo de grandes volumes. Alimentação bivolt ou conforme especificado pelo fornecedor.	UND	2	Secretaria: 2 Unidades
61	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA - Longarina com 3 lugares, sem braços laterais, assentos e encostos estofados com espuma de alta densidade, revestidos em material sintético resistente (courvin ou similar), de fácil higienização. Estrutura em aço com pintura eletrostática anticorrosiva, travessa reforçada e pés fixos com ponteiras plásticas ou de borracha para proteção do piso. Design ergonômico, apropriado para recepções, salas de espera e ambientes institucionais. Capacidade de suportar uso contínuo e múltiplos usuários.	UND	21	Secretaria: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 21 Unidades

62	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA - Longarina com 3 lugares, sem braços laterais, assentos e encostos estofados com espuma de alta densidade, revestidos em material sintético resistente (courvin ou similar), de fácil higienização. Estrutura em aço com pintura eletrostática anticorrosiva, travessa reforçada e pés fixos com ponteiros plásticos ou de borracha para proteção do piso. Design ergonômico, apropriado para recepções, salas de espera e ambientes institucionais. Capacidade de suportar uso contínuo e múltiplos usuários.	UND	21	Secretaria: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 21 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 21 Unidades
63	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO, 2,00X1,60, EM MDF - Mesa para escritório em formato “L” ou estação de trabalho tipo secretário, confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico texturizado (BP ou similar), resistente a riscos e fácil de limpar. Medidas aproximadas de 2,00 m x 1,60 m, tampo com espessura mínima de 25 mm, com apoio em painéis ou estruturas metálicas reforçadas, conforme o modelo. Possui passa-fios e espaço para acomodação de computador, documentos e equipamentos de escritório. Ideal para ambientes administrativos e uso funcional em secretarias e gabinetes. Cor: padrão amadeirado ou neutro (branco, cinza, preto, conforme disponibilidade)	UND	2	Secretaria: 2 Unidades
65	MESA 1,60X0,75 COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF - Mesa para escritório com dimensões aproximadas de 1,60 m (largura) x 0,75 m (profundidade), confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil higienização. Acompanha 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave. Estrutura robusta, com pés em MDF ou metálicos, e sapatas niveladoras para ajuste ao piso. Tampo com espessura mínima de 25 mm e acabamento com fita de borda. Indicada para uso administrativo em ambientes institucionais. Cor: amadeirado, branco ou cinza (conforme disponibilidade)	UND	40	Secretaria: 10 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 5 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 5 Unidades
67	MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES - Tampo em MDP 25 mm, 2 Caixas de Tomadas, Acabamento em BP, Linha Alto Padrão, Pés com Regulagem de Altura, Bordas	UND	1	Secretaria: 1 Unidade

	Arredondadas de 2 mm			
69	MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	UND	55	Secretaria: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 0 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 0 Unidades
71	MICROFONE SEM FIO - Microfone sem fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com transmissão UHF (Ultra High Frequency) ou VHF com alcance mínimo de 50 metros em campo aberto. Corpo resistente, com botão liga/desliga, display indicador de bateria e frequência (quando aplicável). Acompanha receptor compatível com saídas P10 e/ou XLR, com controle de volume e indicadores de sinal. Alimentação por pilhas ou bateria recarregável, com autonomia mínima de 6 horas de uso contínuo. Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Ideal para uso em eventos, reuniões públicas e cerimônias.	UND	6	Secretaria: 6 Unidades
73	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	55	Secretaria: 55 Unidades
74	NOTEBOOK CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	36	Secretaria: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 6 Unidades Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 6 Unidades

76	PROJETOR DE IMAGEM 3.000 LUMENS - Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.000 lumens, resolução mínima XGA (1024x768) ou superior, conexões HDMI e VGA, ajuste de foco e keystone, ideal para apresentações em ambientes institucionais. Alimentação bivolt, com controle remoto e cabo de alimentação inclusos.	UND	8	Secretaria: 2 Unidades Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade
81	SANDUICHEIRA - Sanduicheira elétrica, chapas antiaderentes, trava de fechamento, luz indicadora de funcionamento. Bivolt ou conforme modelo.	UND	7	Secretaria: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade
82	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI		5	Secretaria: 5 Unidades
83	SUPORTE DE AÇO FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S ATÉ 75"	UND	7	Secretaria: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade

85	TV 43" LED SMART, HDMI - TV 43" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND	7	Secretaria: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade
88	VENTILADOR DE 60CM COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 60 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND	7	Secretaria: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Boa Esperança: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família São Francisco: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Alto Pará: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Nossa Senhora Aparecida (Km 10) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Bela Vista (Km 221) – Zona rural: 1 Unidade Estratégia de Saúde da Família Novo Paraíso – Zona rural: 1 Unidade

06 de Fevereiro de 2025, Placas – Pará.


ALANNA FERNANDA DE SOUZA BRAGA
Matrícula nº 153385-1

Ofício nº350/2025

Placas – Pará, 14 de Março de 2025

À Excelentíssimo Prefeito Municipal de Placas
Arthur Possimoser Do Socorro

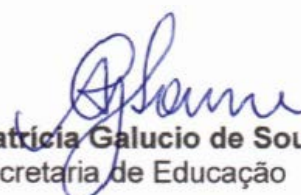
Assunto: Solicitação de Participação no Registro de Preços para Aquisição de Material Permanente.

Por meio deste, venho, em nome do Fundo Municipal de Educação de Placas, solicitar autorização para que possamos nos tornar órgão participante no processo de registro de preços para Aquisição de material permanente conforme processo em andamento nesta municipalidade. Destacamos que a demanda apresentada em anexo foi criteriosamente levantada com base nas necessidades operacionais e estratégicas da Secretaria, garantindo que os serviços essenciais sejam plenamente executados com eficiência e qualidade. Ressaltamos que a inclusão desses quantitativos no registro de preços é fundamental para assegurar a continuidade das atividades e evitar possíveis desabastecimentos ou prejuízos à execução dos serviços prestados.

Dessa forma, solicitamos a consideração e viabilização da nossa participação no referido registro, de modo que possamos atender de maneira adequada às demandas institucionais. Permanecemos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Agradecemos desde já a atenção e aguardamos um retorno positivo.

Atenciosamente,



Ana Patrícia Galucio de Sousa
Secretaria de Educação

ANEXO I

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	FME	FUNDEB
1	ALMOFADA, REVESTIDA COM MATERIAL LAVÁVEL, NAS MEDIDAS 80X80CM	UND		
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS - Especificação: ence e selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 500m3/h, com controle remoto termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	10	20
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wal, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 700m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	10	20
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS - Especificação: Ence e selo procel tipo no mínimo b, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar antibactéria, vazão de ar mínimo 1000m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	10	35
5	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS - Especificações Técnicas: Ciclo de operação: Frio. Capacidade de refrigeração: 36.000 BTU/h. IDRS Classe A. Vazão de ar: 1650 m³/h. Controle de ventilação: Baixo, Médio, Alto e Automático. Nível de ruído: 52 dB(A) interna e 58 dB(A) externa. Tubulação de ligação: 3/8" descarga e 5/8" sucção. Disponível na tensão: 220V / 60Hz.	UND	5	15
6	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 400m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v.	UND		
7	ARMARIO AÇO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE - ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	10	20

8	ARMARIO AÇO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE - Especificação: ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	5	20
9	ARMARIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE - Armário em aço com 2 portas, dimensões aproximadas de 1,90 m (altura) x 0,90 m (largura) x 0,40 m (profundidade), com 4 prateleiras internas reguláveis. Fechamento com chave, dobradiças internas e puxadores embutidos. Acabamento em pintura eletrostática a pó, resistente à corrosão. Ideal para uso institucional em escritórios, almoxarifados e salas administrativas.	UND	5	10
10	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO, Altura 55cm, Largura 105cm, Profundidade 28 cm	UND	5	8
11	ARMÁRIO GUARDA VOLUMES, 16 portas. Plástico anti-microbiano, resistente a vírus, bactérias e fungos; Design sem dobras ou arestas afiadas; Dobradiças reforçadas internas, invisíveis com a porta aberta ou fechada; Pés elevados integrados ao design do armário; Garantia de 10 anos; Opções de fechaduras com chaves ou para uso de cadeado; Possibilidade de projeto personalizado.			
12	ARMÁRIO VITRINE Material: Estrutura em chapa de aço, acabamento em pintura epóxi; Dimensões totais: 500 mm x 400 mm x 1500 mm (C x L x A); Dimensões armário vitrine piso: 500 mm x 400 mm x 1400 mm (C x L x A); Portas e laterais: Vidro 3 mm; Fechadura: Cilíndrico tipo Yale; Armário vitrine opcional: Vidro fume e adição de prateleiras;			
13	ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	UND		
14	ARQUIVO EM MDF OU MDP, 4 GAVETAS COM CHAVE, MEDIDAS 1.2 cm x 45 cm x 36 cm	UND		

15	BATEDEIRA PLANETARIA 8 VELOCIDADES - Batedeira planetária com 8 velocidades, tigela com capacidade mínima de 4 litros, corpo em material resistente, pés antiderrapantes e sistema de rotação orbital para melhor mistura dos ingredientes. Acompanha batedores (gancho, pá e globo) para massas leves e pesadas. Tampa antirrespingos e motor potente, ideal para uso institucional em cozinhas e copas. Alimentação bivolt ou conforme especificação do modelo.	UND	2	5
16	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LTS INOX - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 4 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 3 gelada;	UND		10
17	BEBEDOURO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 3 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 2 gelada;	UND		10

18	BEBEDOURO 50LTS, 2 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 2 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 1 gelada;	UND		7
19	BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS - agua natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	5	10
20	BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS, agua natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	2	5
21	BELICHE SOLTEIRO COM COLCHÃO. • Construída em tubos de 1.1/4" x 1,06 mm. Leito confeccionado em perfil "U" e MDF de 15 mm. Escada Lateral. Medidas: 1,88 x 0,80 x 0,24 x 1,24			
22	Berço para bebe com altura mínima de 90cm, largura mínima de 60cm, profundidade mínima de 1,30m, peso suportado mínimo de 40kg. Material do produto: MDF. Medida para colchão: 60cmx130cm	UND		
23	CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO - Cadeira giratória sem braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura por pistão a gás, base em nylon ou metálica com rodízios. Ideal para uso administrativo.	UND	10	12
24	Cadeira de alimentação para bebê, com largura mínima de 21cm, altura mínima 102cm, profundidade de 49cm, material PP, PVC e poliéster. Suportando peso de até 15kg.	UND		

25	CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO - cadeira diretor giratória com braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura a gás, base em nylon ou metálica com rodízios, encosto médio.	UND	10	12
26	CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO - Especificação: ASSENTO E ESCOSTO REVESTIDO EM COURO SINTETICO COM ESPUMA INTERNA-POSSUI DESCANSO PRA BRAÇO NA COR CINZA COM APOIO ALMOFADADOS EM COURO SINTETICO-ENCOSTO E ASSETO NA COR VERMELHA FUNÇÃO RELAX COM TRAVAMENTO EM QUALQUER POSIÇÃO-AJUSTE DE GAS (GASLIFT) BASE GIRATORIA NA COR CINZA/PRETO COM RODIZIO PRETO -ALT TOTAL 115 A 125- ALTURA ATE O ASSENTO 50 A 58 CM DIMENSOES DO ENCOSTO (LXA) 54X75 CM -DIMENSOES DO ASSENTO (LXC) 55X57 CM DIMENSOES (LXC) 66 X 75 CM SUPORTA ATE 130KG GARANTIA 6 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UND	5	12
27	CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA COM BRAÇO - Cadeira monobloco em polipropileno, cor branca, com braços, empilhável, resistente e de fácil limpeza.	UND		1000
28	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO - Especificação: Cadeira, estofada com espuma injetada, revestida em tecido ou courvin, base com, estrutura cromada.	UND		10
29	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO - Especificação: CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM ENCOSTO REGULÁVEIS, REGULAGEM DE ALTURA MECÂNICAS	UND		
30	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO - Cadeira secretaria giratória com braços, assento e encosto estofados, regulagem de altura por pistão a gás, base com rodízios e estrutura resistente	UND		

31	CADEIRA TIPO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA EM MDF - Cadeira tipo universitária com estrutura metálica, assento e encosto em polipropileno ou estofados, com prancheta lateral em MDF revestido, dobrável e com suporte metálico. Resistente, empilhável e ideal para salas de treinamento, reuniões e uso educacional.	UND		200
32	CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 150W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND		
33	CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 180W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND		7
34	CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 600W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND		7
35	CAMA BOX SOLTEIRO - comprimento, largura e espessura do item: 88x188x59 descrição da firmeza do item: D33 estilo do topo: Capa bordada com tecido plano 100% poliéster material da capa: Poliéster material de preenchimento: Espuma D33			

36	CÂMARA FRIA de Temperatura: 2°C a 8°C. Programado de fábrica em: 4°C. Tensão: 127/220V - 60 Hz (bivolt automático) Porta: em vidro triplo antiembaçante.CAPACIDADE: 400 LITROS FAIXA DE TEMPERATURA: +2 a +8°C. Ajuste e resolução de 0,1°C. Opcional outras temperaturas; GABINETE EXTERNO: Vertical, feito em chapa de aço inoxidável; (LxPxA - 124x85,5x205cm) GABINETE INTERNO: Vertical, feito em em chapa de aço inoxidável; GALERIA: Prateleiras tipo grelha ou gavetas em aço inox, com regulagem de altura; resistente até 50Kg cada; ACOMPANHA: 8 PRATELEIRAS. Para prateleiras sobressalentes consultar valores. PORTA: Porta de vidro triplo; gaxeta dupla nos quatro lados com puxador ergonômico e fechadura com chave; Opcional fechadura eletrônica com senha ou digital, podendo cadastrar e monitorar usuários; ISOLAMENTO TÉRMICO: Em poliuretano injetado de alta densidade com até 70mm; ILUMINAÇÃO INTERNA:Lâmpadas LED com acionamento automático na abertura da porta ou externamente direto do painel; REFRIGERAÇÃO:Compressor hermético, gás ecológico, livre de CFC. Sistema de circulação interna com ar forçado e micro ventiladores; degelo automático com evaporação do condensado; PAINEL DE COMANDO: Display LED ou LCD, com controle frontal de fácil acesso, fundo iluminado e caracteres expandidos, para rápida visualização dos indicadores de temperatura máxima e mínima, data e hora, indicação de alarmes escolhidos, multi sensores e ajustes dos parâmetros por senha; DATALOGGER: Com porta USB e memória para registro de todos os eventos da Conservadora. Software de gerenciamento via computador, com emissão de relatórios de gráficos de performance e eventos, inclusive retroativos, obtidos através de porta USB com PEN DRIVE. Os dados armazenados são invioláveis; DISCADORA: Sistema automático que realiza ligações telefônicas para até 9 (nove) números, assim que houver alguma falha relacionada ao compressor e comando eletrônico; SISTEMA NOVA IOT: Opcional sistema de monitoramento remoto via wifi ou cabo de rede. Permite o usuário acompanhar os eventos do equipamento em tempo real, através do software acessado por computador, smartphone ou tablet, compatível com os sistemas operacionais Android, IOS	UND	
----	---	-----	--

	(IPhone) e Windows SENSORES: Sensor mergulhado em etilenoglicol (simula temperatura da vacina) e outro no evaporador para sistema de segurança. Opcional mais sensores. SISTEMA ALARMES: Alarme sonoro, visual e escrito ao encontrar a temperatura abaixo ou acima do programado; falta de energia elétrica; porta aberta; tecla de inibição do buzzer; SISTEMA SEGURANÇA: Termostato de segurança, instalado no compressor, é acionado se houver falha no comando eletrônico SISTEMA EMERGÊNCIA: Opcional integrado ao equipamento, com bateria selada recarregável mantém todas as funções elétricas e compressor em funcionamento em casos de falha de energia elétrica. autonomia até 72 horas. RODÍZIO: 4 rodízios em nylon com freio na parte frontal para fácil travamento. Opcional sapatas niveladoras; CHAVE GERAL: Disjuntor liga/desliga; tensão 110V ou 220V ou bivolt automático. GARANTIA: 12 meses contra defeito de fabricação ou conforme o contrato;			
37	CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 02 PNEUS	UND		7
38	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 138X188X12 CASAL	UND		
39	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 78X188X15 SOLTEIRO	UND		
40	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 88X188X12 CASAL	UND		
41	COLCHÃO DE ESPUMA PARA BERÇO, DIMENSÕES: 130X60X10CM	UND		
42	COLCHÃO PARA BERÇO HOSPITALAR IMPERMEÁVEL - 1,30 x 70 x 10cm			
43	COLCHONETE REVESTIDO COM MATERIAL LAVÁVEL, EM COURVIN, DIMENSÕES: 1,20 X 80 - DENSIDADE: D23	UND		
44	COLCHONETE REVESTIDO COM MATERIAL LAVÁVEL, EM COURVIN, DIMENSÕES: 2,40 X 80 - DENSIDADE: D23	UND		

45	COLCHONETE SOLTERIRO STANDARD, DIMENSÕES: 078X1,88X14	UND		
46	COLCHONETE TIPO ACADEMIA - 40x5 cm Material: pvc. Dimensões: 40cm x 90cm x 3cm, prova d'água, dobrável.			
47	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I3 8GB, SSD 256GB, WINDOWS 11	UND	10	
48	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I5 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	10	20
49	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	5	55
50	CONJ. DE MESA 4 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa: Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Mesa: Altura: 77 cm Largura: 70 cm, Profundidade: 70 cm, Cadeira: Altura: 90 cm Largura: 35 cm, Profundidade: 44 cm	UND		
51	CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa: Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Altura: 77,00 cm Largura: 1,40 m, Profundidade: 75,00 cm	UND		
52	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
53	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
54	ENCADERNADORA PERFURADORA WIRE-O 2X1 - FURA, FECHA E ELIMINA		2	5
55	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS -Especificação: 5 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	2	7

56	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS - Especificação: 6 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	4	15
57	FERRO DE PASSAR ROUPAS BIVOLT	UND		
58	FOGÃO 02 BOCAS 30X30 QS QD C/ FORNO INDUSTRIAL - Fabricado em aço galvanizado, com grelhas em ferro fundido e queimadores simples e duplos. Forno revestido com lâ de vidro (interno), bandeja coletora de resíduos e registros cromados. Baixa pressão, com válvula reguladora de pressão para g.l.p. (gás liquefeito de petróleo) de acordo com as normas de segurança da a.b.n.t. (associação brasileira de normas técnicas). Garantia mínima de 12 (doze) meses	UND		12
59	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD S/FORNO INDUSTRIAL - Fabricado em aço galvanizado, com grelhas em ferro fundido e queimadores simples e duplos. Forno revestido com lâ de vidro (interno), bandeja coletora de resíduos e registros cromados. Baixa pressão, com válvula reguladora de pressão para g.l.p. (gás liquefeito de petróleo) de acordo com as normas de segurança da a.b.n.t. (associação brasileira de normas técnicas). Garantia mínima de 12 (doze) meses	UND		

60	FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL - Fogão Industrial 4 Queimadores duplos, sem forno, com Porta Painéis, com chapa de ferro fundido para acoplar em 2 queimadores duplos, Grelhas 30x30 em ferro fundido, estrutura em aço galvanizado, registro de Alta Pressão, pintura eletrostática a pó que resiste a alta temperatura; medidas aproximadas: Altura 83,00 Cm, Largura 73,00 Cm, Profundidade 83,00 Cm. Garantia mínima de 12 (doze)	UND	2	35
61	FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com grill, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes à segurança. garantia mínima de 1 ano	UND		5
62	FOGÃO 4 BCS PISO TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com grill, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes à segurança. garantia mínima de 1 ano	UND		
63	FOGÃO 5 BCS DE PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com grill, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes à segurança. garantia mínima de 1 ano	UND		

64	FOGAO INDUSTRIAL 06 BOCAS COURAÇADO COM FORNO QUEIMADORES FRONTAIS COM CHAMA TRIPLA, CONTROLE INDIVIDUAL CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS			
65	Forno Elétrico de bancada 50L - Forno elétrico de bancada com capacidade de 50 litros, termostato regulável, controle de temperatura até 250°C, timer com aviso sonoro, porta com visor de vidro temperado e grelha ajustável. Ideal para uso em cozinhas institucionais. Bivolt	UND		
66	Forno micro-ondas, cap. aprox. 27litros, teclas de pré-programação, painel digital, timer, trava de segurança, medidas aproximadas: altura 29cm, largura 55cm, profundidade 37cm, porta espelhada, prato giratório, 220volts, cor branca.	UND		
67	FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT		1	20
68	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305 LTS - TEMPERATURA - 16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1	3
69	FREEZER HORIZONTAL 220LTS 1PT CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
70	FREEZER HORIZONTAL 310L - 01 PORTA - BRANCO CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
71	FREEZER HORIZONTAL 314 LITROS C/ 01 PORTA - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
72	FREEZER HORIZONTAL 405LTS 2PTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	2	7

73	FREEZER HORIZONTAL 530LTS 2PTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1	8
74	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS, 320 LTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
75	FREEZER HORIZONTAL DUAS (02) PORTAS 519 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
76	FREEZER VERTICAL 246 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA.	UND		
77	GABINETE ATX - Gabinete padrão ATX, compatível com placas-mãe ATX e microATX, estrutura em aço, com baias para HD/SSD, ventoinhas (inclusas ou com suporte), conexões frontais USB e áudio		2	75
78	GABINETE MID TOWER - Gabinete Mid Tower compatível com placas ATX, microATX e Mini-ITX. Estrutura em aço, com espaço para HDs/SSDs, suporte para ventoinhas e placas de vídeo de tamanho médio a grande. Conexões frontais USB e áudio.		2	75
79	GAVETEIROS COM RODÍZIOS PARA ESCRITÓRIO EM MDF COM 4 GAVETAS - Largura: 45cm, Altura: 72cm, Profundidade: 36cm	UND	2	5
80	GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE - Geladeira com 450 litros de capacidade, 2 portas (freezer superior), sistema frost free, prateleiras ajustáveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e baixo consumo de energia (classe A). Ideal para uso institucional	UND	2	15
81	GELADEIRA FROST FREE 420L - DUPLEX, CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	1	5
82	GELADEIRA FROST FREE 553L - DUPLEX, CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	1	8
83	GELADEIRA FROSTFREE, DUPLEX, CAPACIDADE 400 LITROS - CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	3	7

84	GUARDA-LOUÇAS CHAPA DE ALUMINIO LUMINADO C/PLATELEIRAS FIXAS E PUXADORES	UND	2	20
85	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - L5512 DN -	UND	2	25
86	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	UND	2	20
87	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE	UND	1	15
88	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	UND	2	10
89	JOGO DE MESA PLÁSTICA INFANTIL, COM 04 CADEIRAS Jogo infantil com 1 mesa e 4 cadeiras em polipropileno resistente, bordas arredondadas, cores vibrantes, superfície fácil de limpar. Ideal para uso em escolas, creches ou espaços infantis	UND		
90	Kit 8 Camaras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdx 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdx - modelo: mhdx . - tecnologias: multi hd (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	UND	5	100
91	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	UND	2	8

92	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO - Kit cozinha em aço, com 5 portas (mínimo 3 superiores e 2 inferiores) e 2 gavetas com corrediças metálicas, estrutura resistente com acabamento em pintura eletrostática a pó, puxadores em PVC ou alumínio, dobradiças metálicas e pés com regulagem de altura. Dimensões aproximadas: 180 cm (A) x 120 cm (L) x 40 cm (P). Cor: branco ou cinza. Acompanha kit de montagem e manual. Indicado para copa ou cozinha institucional.	UND		
93	LAVADORA 12KG GABINETE METÁLICO CESTO INÓX - Lavadora de roupas automática, capacidade mínima de 12 kg, gabinete metálico com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, cesto interno em aço inox, tampa com visor transparente e amortecimento para fechamento suave. Possui múltiplos programas de lavagem, inclusive ciclo rápido, enxágue extra e centrifugação eficiente. Pannel de controle eletrônico com opções de nível de água e tipo de tecido. Alimentação bivolt ou conforme especificação. Ideal para uso institucional, garantindo durabilidade e resistência.	UND	2	8
94	LIQUIDIFICADOR 2,7LTS 900W COM FILTRO 4 VELOCIDADES - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2,7 LITROS; 4 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	3	7
95	LIQUIDIFICADOR 2,9LTS 1.000W COM FILTRO 9VEP - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2,9 LITROS; 9 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	2	10

96	LIQUIDIFICADOR 2LTS 550W 2VEL - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2 LITROS; 2 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPAS; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND		
97	LIQUIDIFICADOR 2LTS INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 2 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica e encaixe firme. Base robusta em inox ou metálica com pés antiderrapantes. Motor de alta potência (mínimo 900W), com ventilação interna para uso contínuo, ideal para preparos em grande volume. Lâminas em aço inoxidável de alta resistência, fixas ou removíveis conforme o modelo. Comando por chave liga/desliga ou botão pulsar, conforme modelo. Indicado para uso institucional em cozinhas e copas. Alimentação bivolt ou conforme especificação do fornecedor.	UND	2	7
98	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 4 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica, resistente e de fácil vedação. Base metálica ou em inox com pés antiderrapantes, motor de alta potência (mínimo 1000W), com sistema de ventilação para uso contínuo. Lâminas em aço inoxidável, de alta durabilidade, fixas ou removíveis. Acionamento por chave liga/desliga ou pulsar, conforme modelo. Equipamento robusto, ideal para uso em cozinhas institucionais e preparo de grandes volumes. Alimentação bivolt ou conforme especificado pelo fornecedor.	UND	2	8

99	LIQUIDIFICADOR 6LTS IND INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 6 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica, resistente e vedação eficiente. Base em aço inox ou metálica com pés antiderrapantes. Motor de alta potência (mínimo 1200W), com sistema de ventilação forçada para uso contínuo e pesado. Lâminas em aço inox de alta resistência, fixas ou removíveis, conforme o modelo. Acionamento por chave liga/desliga ou botão pulsar. Equipamento robusto, indicado para uso intensivo em cozinhas industriais e institucionais. Alimentação bivolt ou conforme especificação do fornecedor.	UND	2	12
100	LONGARINA 04 LUGARES PLASTICO - Especificação: COLETIVIDADE E USO MÚLTIPLO, COM ASSENTO E ENCOSTO MONOBLOCO, INJETADO EM POLIPROPILENO, ESTRUTURA BARRA EM AÇO COM PINTURA, PÉS FABRICADA EM TUBO DE AÇO CROMADO. SAPATAS INJETADAS EM POLIPROPILENO NIVELADORAS DE SOLO.	UND		
101	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA - Longarina com 3 lugares, sem braços laterais, assentos e encostos estofados com espuma de alta densidade, revestidos em material sintético resistente (courvin ou similar), de fácil higienização. Estrutura em aço com pintura eletrostática anticorrosiva, travessa reforçada e pés fixos com ponteiros plásticos ou de borracha para proteção do piso. Design ergonômico, apropriado para recepções, salas de espera e ambientes institucionais. Capacidade de suportar uso contínuo e múltiplos usuários.	UND	5	10
102	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO POLIPROPILENO - Especificação: COLETIVIDADE E USO MÚLTIPLO, COM ASSENTO E ENCOSTO MONOBLOCO, INJETADO EM POLIPROPILENO, ESTRUTURA BARRA EM AÇO COM PINTURA, PÉS FABRICADA EM TUBO DE AÇO CROMADO. SAPATAS INJETADAS EM POLIPROPILENO NIVELADORAS DE SOLO.	UND		

103	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR	UND	1	5
104	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO, 2,00X1,60, EM MDF - Mesa para escritório em formato "L" ou estação de trabalho tipo secretário, confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico texturizado (BP ou similar), resistente a riscos e fácil de limpar. Medidas aproximadas de 2,00 m x 1,60 m, tampo com espessura mínima de 25 mm, com apoio em painéis ou estruturas metálicas reforçadas, conforme o modelo. Possui passa-fios e espaço para acomodação de computador, documentos e equipamentos de escritório. Ideal para ambientes administrativos e uso funcional em secretarias e gabinetes. Cor: padrão amadeirado ou neutro (branco, cinza, preto, conforme disponibilidade)	UND	2	8
105	MESA 1,20X0,75, COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF - Mesa para escritório, com dimensões aproximadas de 1,20 m (largura) x 0,75 m (profundidade), confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil limpeza. Possui 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave. Estrutura reforçada com pés em MDF ou metálicos, conforme modelo, e sapatas niveladoras. Ideal para uso administrativo em escritórios, salas de atendimento ou setores internos. Cor: padrão amadeirado ou neutro (conforme disponibilidade do fornecedor).	UND		
106	MESA 1,60X0,75 COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF - Mesa para escritório com dimensões aproximadas de 1,60 m (largura) x 0,75 m (profundidade), confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil higienização. Acompanha 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave. Estrutura robusta, com pés em MDF ou metálicos, e sapatas niveladoras para ajuste ao piso. Tampo com espessura mínima de 25 mm e acabamento com fita de borda. Indicada para uso administrativo em ambientes institucionais. Cor: amadeirado, branco ou cinza (conforme disponibilidade)	UND	10	20

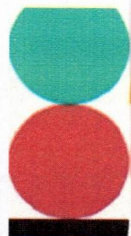
107	MESA COM 6 CADEIRAS, REDONDA, TAMPO GRANITO - Conjunto composto por 1 mesa redonda com tampo em granito e 6 cadeiras. Tampo confeccionado em granito polido, com acabamento nas bordas e diâmetro aproximado de 1,30 m, espessura mínima de 2 cm, fixado sobre base metálica central com pintura eletrostática e niveladores de piso. Acompanha 6 cadeiras com estrutura metálica pintada, assento e encosto em polipropileno ou madeira laminada (conforme modelo), empilháveis ou fixas, resistentes ao uso contínuo. Conjunto robusto, indicado para refeitórios, copas, salas de reunião ou ambientes multiuso. Cores: padrão institucional (branco, preto, cinza ou similar).	UND	1	5
108	MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES - Tampo em MDP 25 mm, 2 Caixas de Tomadas, Acabamento em BP, Linha Alto Padrão, Pés com Regulagem de Altura, Bordas Arredondadas de 2 mm	UND	1	5
109	MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV, EM MDF - Mesa em formato "L" com dimensões aproximadas de 1,20 m x 1,20 m, confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil higienização. Acompanha 2 gavetas com correijas metálicas e sistema de fechamento com chave, localizadas em uma das extensões. Tampo com espessura mínima de 25 mm, acabamento em fita de borda e estrutura de apoio em painéis ou base metálica, conforme modelo. Ideal para estações de trabalho em ambientes institucionais e administrativos. Cor: padrão amadeirado, branco ou cinza (conforme disponibilidade).	UND	1	10

110	MESA ESCRITÓRIO SECRETARIA 1,20X0,60X75 C/ 02 GAV, EM MDF - Mesa para escritório/secretaria com dimensões aproximadas de 1,20 m (largura) x 0,60 m (profundidade) x 0,75 m (altura), confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil limpeza. Tampo com espessura mínima de 25 mm, bordas com fita de acabamento. Acompanha 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e chave para travamento. Estrutura reforçada com pés em MDF ou metálicos e sapatas niveladoras. Indicada para atividades administrativas em secretarias, salas de atendimento e setores diversos. Cor: branco, cinza ou padrão amadeirado (conforme disponibilidade).	UND		
111	Mesa para Refeitório - Bancos Fixos (Fórmica) 8 LUGARES - Confeccionado em MDP de 18mm e friso PVC nas bordas, Mesa: L 240 X P 75 X A77cm Banco:L 240 x P 30 x A47cm FIXO	UND	1	10
112	MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	UND	2	250
113	MICROFONE COM FIO - Microfone com fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com captação de som clara e precisa, ideal para voz. Corpo em material metálico resistente, com chave liga/desliga (opcional), malha protetora reforçada e cabo de, no mínimo, 3 metros com conector XLR (balanceado) ou P10 (conforme compatibilidade do sistema de som). Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Sensibilidade média: -50 dB ±3 dB.	UND	1	10
114	MICROFONE SEM FIO - Microfone sem fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com transmissão UHF (Ultra High Frequency) ou VHF com alcance mínimo de 50 metros em campo aberto. Corpo resistente, com botão liga/desliga, display indicador de bateria e frequência (quando aplicável). Acompanha receptor compatível com saídas P10 e/ou XLR, com controle de volume e indicadores de sinal. Alimentação por pilhas ou bateria recarregável, com autonomia mínima de 6 horas de uso contínuo. Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Ideal para uso em eventos, reuniões públicas e cerimônias.	UND	2	15
115	MICROTIK ROUTERBOARD-RB 70 GR3 HEX	UND	2	25

116	MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,	UND		
117	MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA	UND	3	100
118	NOTEBOOK CORE I3, 12ª Geração Intel® Core™ i3-1215U (6-core, cache de 10MB, até 4.4GHz) 4GB, SSD 256GB, TELA 15,6", WINDOWS 11,	UND		
119	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	10	25
120	NOTEBOOK CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	5	25
121	NOTEBOOK Processador Intel® Core™ i7-13650HX de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,60 GHz núcleos de desempenho de até 4,90 GHz) Operating System Windows 11 Home Graphic Card GPU para laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 6GB GDDR6 Memory 16 GB DDR5-4.800MHz (SODIMM)(2 x 8 GB) Storage 1 TB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Display 15,6" FHD (1920 x 1080), WVA, antirreflexo, sem toque, 100% sRGB, 300 nits, 144 Hz (para suporta o aplicativo QGIS onde eh feito mapas geograficos e renderização de imagens e acompanhamento ambiental do municipio)			
122	PAINEL COM PÉ DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA - Sistema de controle de atendimento composto por painel eletrônico digital com pedestal (painel com pé) e dispensador de senhas (tira-senha). Painel em LED de alta visibilidade, com no mínimo 3 dígitos, capaz de exibir números de senhas e setas direcionais. Acompanha controle remoto para chamada manual das senhas. Estrutura com pedestal metálico ou em material resistente, com pintura eletrostática e base estável. Dispensador de senhas em material plástico de alta resistência, com suporte de fixação no pedestal e rolo de senhas incluso. Fonte de alimentação bivolt. Ideal para organização de filas em recepção, protocolo, atendimento ao público e setores administrativos.	UND		

123	PAINEL EM MDF PARA TV ATÉ 75" - Painele em MDF de alta resistência para fixação de TV de até 75 polegadas. Estrutura com espessura mínima de 15 mm, revestimento em laminado melamínico (BP ou similar), resistente a riscos, umidade e fácil de limpar. Acompanha furações ou suporte para instalação do televisor, com reforço na área de fixação. Pode incluir prateleira inferior ou nicho opcional para apoio de equipamentos eletrônicos (conforme modelo). Fixação do painel na parede por sistema oculto de parafusos ou trilhos metálicos. Cor: amadeirado, branco, cinza ou padrão institucional (conforme disponibilidade). Ideal para uso em ambientes administrativos e de recepção.	UND		
124	PROJETOR DE IMAGEM 3.000 LUMENS - Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.000 lumens, resolução mínima XGA (1024x768) ou superior, conexões HDMI e VGA, ajuste de foco e keystone, ideal para apresentações em ambientes institucionais. Alimentação bivolt, com controle remoto e cabo de alimentação inclusos.	UND	2	30
125	PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS - ATÉ 215 POLEGADAS C/ CONTROLE REMOTO	UND		
126	PURIFICADOR DE ÁGUA FR600 PRATA POTÊNCIA (W) 90 (W) (110V); - Purificador de água modelo FR600, cor prata, tensão 110V, potência de 90W. Equipamento com refrigeração por compressor, capacidade de fornecimento de água gelada, natural e misturada. Reservatório interno em aço inox, com torneiras separadas e sistema de filtragem eficiente. Design moderno, ideal para uso institucional.	UND		5
127	Quadro Branco Lousa - 300x120 Cm C/ Borda em Alumínio	UND		75
128	QUADRO BRANCO Lousa 2.00X1.20 C/ Borda em Alumínio	UND		30
129	Quadro Branco Lousa 90x120 cm c/ borda em alumínio	UND		15

130	REFRIGERADOR 360LTS 1PTS FROS FREE - Refrigerador com capacidade líquida de aproximadamente 360 litros, 1 porta, sistema frost free (sem necessidade de degelo manual), prateleiras ajustáveis em vidro ou aramado, gaveta para legumes, compartimento extra frio e porta com múltiplos suportes. Baixo consumo de energia (classificação mínima A - Procel). Ideal para uso institucional em copa ou apoio administrativo. Alimentação bivolt ou conforme especificação. Cor: branca ou inox	UND		
131	REFRIGERADOR 360LTS DEGELO 2PTS - Refrigerador com capacidade líquida de aproximadamente 360 litros, 2 portas (separação entre refrigerador e freezer), sistema de degelo manual ou semi-automático. Possui prateleiras reguláveis em vidro ou aramado, gaveta para hortifrúti, compartimento extra frio e suporte na porta para garrafas e pequenos itens. Freezer superior com boa capacidade de congelamento. Classificação de eficiência energética mínima A (Procel). Indicado para uso institucional em cozinhas de apoio, salas administrativas ou setores diversos. Tensão bivolt ou conforme especificação. Cor: branca ou inox	UND		
132	REFRIGERADOR 415LTS DEGELO 2PTS - Refrigerador 415L, 2 portas, degelo manual ou semi-automático, prateleiras reguláveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e freezer superior. Classe A de eficiência. Bivolt ou conforme modelo. Cor: branca ou inox.	UND		
133	Roupeiro contendo 3 portas, com puxadores, com amplo espaço interno, dividido com prateleiras, contendo no mínimo uma gaveta, estrutura em MDF/MDP. O mesmo também deverá conter um cabideiro, cor a escolher, com pés	UND		
134	SANDUICHEIRA - Sanduicheira elétrica, chapas antiaderentes, trava de fechamento, luz indicadora de funcionamento. Bivolt ou conforme modelo.	UND		
135	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI			5



SECRETARIA
MUNICIPAL
DE EDUCAÇÃO

SEMED

CNPJ: 28.558.407/0001-58



136	SERVIDOR - 13ª geração Intel® Xeon® W3-2423 (6-cores, 12 threads, cache de 15 MB, 2.1 GHz a 4.2 GHz Turbo, 120 W) - Windows 11 Pro para Workstations (6-cores), Português, Inglês, Francês e Espanhol - NVIDIA® RTX™ A1000, 8 GB GDDR6, 4 adaptadores mDP para DP - 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, 4.800 MT/s, RDIMM, ECC - SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 (Classe 35) - Chassi Precision 5860 Tower de 1350W (BCC 2SATA Flexbay L5.5)			
137	SOFÁ C/2 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
138	SOFÁ C/3 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
139	SUPORTE DE AÇO FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S ATÉ 75"	UND		
140	TRAVESSEIRO ANTISUFOCANTE, INFANTIL, MEDIDA APROXIMADA DE 0,30X0,20X0,03M, BLOCO INTERIÇO, REVESTIDO EM MATERIAL LAVÁVEL ANTI ALÉRGICO	UND		
141	TRAVESSEIRO, ENCHIMENTO: FIBRA, MEDIDAS: 50X70CM, ANTIALÉRGICO	UND		
142	TV 32" LED SMART, HDMI - TV 32" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		
143	TV 43" LED SMART, HDMI - TV 43" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		30
144	TV LED 50" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO - TV 50" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		10
145	TV LED 75" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO - TV 75" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		16
146	VENTILADOR 30CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 30 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND		
147	VENTILADOR 40CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 40 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND		

148	VENTILADOR 50CM DE COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND		
149	VENTILADOR 50CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND		
150	VENTILADOR 50CM PAREDE - Ventilador de parede, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, motor potente, suporte metálico. Bivolt	UND		500
151	VENTILADOR DE 40CM COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 40 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND		
152	VENTILADOR DE 60CM COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 60 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND		

JUSTIFICATIVA DAS QUANTIDADES

Considerando a necessidade de garantir a continuidade e a eficiência dos serviços prestados pela Secretaria de Educação, tanto em sua sede administrativa quanto nas unidades escolares da rede municipal de ensino – localizadas em zonas urbanas e rurais –, esta solicitação fundamenta-se na indispensável aquisição de materiais permanentes. A proposta visa suprir, de maneira adequada, as demandas operacionais existentes, respeitando critérios técnicos e organizacionais devidamente apurados em estudo prévio.

É importante destacar que, devido ao uso contínuo e diário, os materiais permanentes estão sujeitos a desgaste natural. Esse fator é agravado pelo volume de utilização, especialmente em unidades que atendem um maior número de alunos e realizam atividades intensivas. A consequência desse uso constante é o comprometimento funcional de diversos equipamentos, o que exige sua substituição ou atualização periódica para manter a qualidade dos serviços oferecidos à população.

O levantamento das necessidades levou em consideração:

- A estrutura organizacional da Secretaria e das unidades escolares;
- A extensão da rede de ensino, que inclui escolas de pequeno, médio e grande porte;
- O volume de atividades administrativas, pedagógicas e logísticas executadas;
- A quantidade de unidades atendidas e suas especificidades geográficas;
- A projeção de crescimento das atividades ao longo da vigência do registro de preços.

Os materiais permanentes contemplados nesta solicitação serão destinados tanto à sede da Secretaria de Educação quanto às escolas municipais, distribuídas entre zona urbana e zona

rural. A sede administrativa da Secretaria, além de centralizar os serviços técnicos, administrativos e de gestão educacional, também sedia formações, encontros pedagógicos e eventos diversos que envolvem toda a rede de ensino. Para isso, faz uso intensivo de materiais como projetores, equipamentos de som, mobiliário específico, aparelhos de climatização, entre outros.

Nas unidades escolares, por sua vez, os materiais são utilizados no dia a dia pedagógico e administrativo, sendo fundamentais para o desenvolvimento das atividades educacionais, a organização do ambiente escolar e o atendimento às necessidades dos estudantes e servidores. A diversidade de perfis das escolas da rede municipal – que incluem unidades de pequeno, médio e grande porte – exige uma distribuição proporcional e criteriosa dos equipamentos, conforme a realidade de cada instituição.

A distribuição dos materiais é realizada com base em critérios técnicos, levando em consideração o porte de cada escola, o número de alunos atendidos, a quantidade de turmas e a localização da unidade. A Secretaria trabalha com uma classificação básica para as escolas:

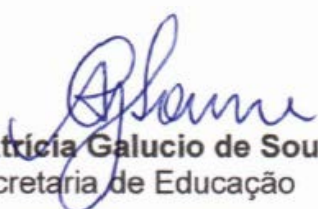
- **Escolas de pequeno porte:** localizadas geralmente em comunidades rurais ou bairros com menor densidade populacional, atendem poucos alunos e contam com uma estrutura mais enxuta. Para essas escolas, são destinados equipamentos compatíveis com sua demanda, como liquidificadores domésticos de menor capacidade, armários menores e mesas em quantidade reduzida.
- **Escolas de médio porte:** presentes tanto na zona urbana quanto na rural, atendem um número moderado de estudantes e possuem uma estrutura funcional mais diversificada. Para essas, são encaminhados equipamentos de capacidade intermediária, como liquidificadores semi-industriais, aparelhos de som portátil e conjunto de móveis escolares adequados ao número de salas e alunos.
- **Escolas de grande porte:** localizadas geralmente na sede do município ou em comunidades mais populosas, apresentam alta demanda de uso e serviços. Essas unidades recebem equipamentos mais robustos e em maior número, como liquidificadores industriais, freezers maiores, bebedouros de alta vazão e mobiliário em maior quantidade.

Esse modelo de distribuição garante que cada escola receba materiais de acordo com sua real necessidade e capacidade operacional, evitando desperdícios e promovendo o uso eficiente dos recursos públicos. Além disso, a reposição de equipamentos danificados ou obsoletos é feita com base em relatórios técnicos enviados pelas gestões escolares, garantindo transparência e assertividade no atendimento às demandas.

O levantamento também considerou a projeção de expansão da rede de ensino e o aumento gradual da população estudantil. Com o crescimento das atividades, a complexidade dos serviços administrativos e pedagógicos também se amplia, exigindo da Secretaria uma capacidade de resposta rápida e eficaz. A aquisição dos materiais propostos tem como objetivo antecipar essa demanda, evitando a necessidade de novas compras emergenciais, que tendem a gerar custos adicionais ao erário e comprometem a eficiência dos serviços.

A padronização dos materiais e a sua destinação conforme critérios técnicos também contribuem para a uniformização das condições de trabalho e de aprendizagem em toda a rede. Itens como mesas, cadeiras, armários, computadores, projetores, impressoras, liquidificadores, fogões e ventiladores são fundamentais para o funcionamento das escolas e da própria Secretaria. Seu uso frequente exige equipamentos de boa qualidade e resistência, capazes de suportar o ritmo das atividades cotidianas.

Atenciosamente,



Ana Patrícia Galucio de Sousa
Secretaria de Educação

Ofício nº 350/2025

Placas – Pará, 24 de Março de 2025

À Excelentíssimo Prefeito Municipal de Placas
Arthur Possimoser Do Socorro

Assunto: Solicitação de Participação no Registro de Preços para Aquisição de Material Permanente.

Por meio deste, venho, em nome do Fundo Municipal de Educação de Placas, solicitar autorização para que possamos nos tornar órgão participante no processo de registro de preços para Aquisição de material permanente conforme processo em andamento nesta municipalidade.

Destacamos que a demanda apresentada em anexo foi criteriosamente levantada com base nas necessidades operacionais e estratégicas da Secretaria, garantindo que os serviços essenciais sejam plenamente executados com eficiência e qualidade. Ressaltamos que a inclusão desses quantitativos no registro de preços é fundamental para assegurar a continuidade das atividades e evitar possíveis desabastecimentos ou prejuízos à execução dos serviços prestados.

Dessa forma, solicitamos a consideração e viabilização da nossa participação no referido registro, de modo que possamos atender de maneira adequada às demandas institucionais. Permanecemos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Dessa forma, a aquisição planejada visa assegurar a disponibilidade e a operacionalidade da frota escolar, prevenindo a interrupção do serviço e garantindo um transporte seguro e eficiente para os alunos da rede pública de ensino do município.

Agradecemos desde já a atenção e aguardamos um retorno positivo.

Atenciosamente,



Ana Patrícia Galucio de Sousa
Secretaria de Educação

ANEXO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	EDUCAÇÃO	FUNDEB
1	ALMOFADA, REVESTIDA COM MATERIAL LAVÁVEL, NAS MEDIDAS 80X80CM	UND		
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS - Especificação: ence e selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 500m3/h, com controle remoto termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	10	20
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wal, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 700m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	10	20
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS - Especificação: Ence e selo procel tipo no mínimo b, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar antibactéria, vazão de ar mínimo 1000m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	10	35
5	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS - Especificações Técnicas: Ciclo de operação: Frio. Capacidade de refrigeração: 36.000 BTU/h. IDRS Classe A. Vazão de ar: 1650 m³/h. Controle de ventilação: Baixo, Médio, Alto e Automático. Nível de ruído: 52 dB(A) interna e 58 dB(A) externa. Tubulação de ligação: 3/8" descarga e 5/8" sucção. Disponível na tensão: 220V / 60Hz.	UND	5	15
6	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 400m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v.	UND		
7	ARMARIO AÇO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE - ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	10	20

8	ARMARIO AÇO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE - Especificação: ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	5	20
9	ARMARIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE - Armário em aço com 2 portas, dimensões aproximadas de 1,90 m (altura) x 0,90 m (largura) x 0,40 m (profundidade), com 4 prateleiras internas reguláveis. Fechamento com chave, dobradiças internas e puxadores embutidos. Acabamento em pintura eletrostática a pó, resistente à corrosão. Ideal para uso institucional em escritórios, almoxarifados e salas administrativas.	UND	5	10
10	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO, Altura 55cm, Largura 105cm, Profundidade 28 cm	UND	5	8
11	ARMÁRIO GUARDA VOLUMES, 16 portas. Plástico anti- microbiano, resistente a vírus, bactérias e fungos; Design sem dobras ou arestas afiadas; Dobradiças reforçadas internas, invisíveis com a porta aberta ou fechada; Pés elevados integrados ao design do armário; Garantia de 10 anos; Opções de fechaduras com chaves ou para uso de cadeado; Possibilidade de projeto personalizado.			
12	ARMÁRIO VITRINE Material: Estrutura em chapa de aço, acabamento em pintura epóxi; Dimensões totais: 500 mm x 400 mm x 1500 mm (C x L x A); Dimensões armário vitrine piso: 500 mm x 400 mm x 1400 mm (C x L x A); Portas e laterais: Vidro 3 mm; Fechadura: Cilíndrico tipo Yale; Armário vitrine opcional: Vidro fume e adição de prateleiras;			
13	ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740 COM CHAVE	UND		
14	ARQUIVO EM MDF OU MDP, 4 GAVETAS COM CHAVE, MEDIDAS 1.2 cm x 45 cm x 36 cm	UND		

15	BATEDEIRA PLANETARIA 8 VELOCIDADES - Batedeira planetária com 8 velocidades, tigela com capacidade mínima de 4 litros, corpo em material resistente, pés antiderrapantes e sistema de rotação orbital para melhor mistura dos ingredientes. Acompanha batedores (gancho, pá e globo) para massas leves e pesadas. Tampa antirrespingos e motor potente, ideal para uso institucional em cozinhas e copas. Alimentação bivolt ou conforme especificação do modelo.	UND	2	5
16	BEBEDOIRO INDUSTRIAL 200 LTS INOX - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 4 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 3 gelada;	UND		10
17	BEBEDOIRO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 3 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 2 gelada;	UND		10

18	BEBEDOURO 50LTS, 2 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL - Produto Certificado pelo Inmetro; • Estrutura em aço inox 430; • Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência; • Serpentina interna em aço Inox 304; • Reservatório em polipropileno; • Isolamento em EPS; • Gás ecológico R134a; • Termostato para ajuste de temperatura; • Aparador de água reforçado e mangueira dreno; • Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação; • Garantia de 12 meses em todo território nacional; • Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; • 2 Saídas de água: 1 torneira de água natural e 1 gelada;	UND		7
19	BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS - agua natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	5	10
20	BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS, agua natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	2	5
21	BELICHE SOLTEIRO COM COLCHÃO.• Construída em tubos de 1.1/4" x 1,06 mm. Leito confeccionado em perfil "U" e MDF de 15 mm. Escada Lateral. Medidas: 1,88 x 0,80 x 0,24 x 1,24			
22	Berço para bebe com altura mínima de 90cm, largura mínima de 60cm, profundidade mínima de 1,30m, peso suportado mínimo de 40kg. Material do produto: MDF. Medida para colchão: 60cmx130cm	UND		
23	CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO - Cadeira giratória sem braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura por pistão a gás, base em nylon ou metálica com rodízios. Ideal para uso administrativo.	UND	10	12
24	Cadeira de alimentação para bebê, com largura mínima de 21cm, altura mínima 102cm, profundidade de 49cm, material PP, PVC e poliéster. Suportando peso de até 15kg.	UND		

25	CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO - cadeira diretor giratória com braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura a gás, base em nylon ou metálica com rodízios, encosto médio.	UND	10	12
26	CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO - Especificação: ASSENTO E ESCOSTO REVESTIDO EM COURO SINTETICO COM ESPUMA INTERNA-POSSUI DESCANSO PRA BRAÇO NA COR CINZA COM APOIO ALMOFADADOS EM COURO SINTETICO-ENCOSTO E ASSETO NA COR VERMELHA FUNÇÃO RELAX COM TRAVAMENTO EM QUALQUER POSIÇÃO-AJUSTE DE GAS (GASLIFT) BASE GIRATORIA NA COR CINZA/PRETO COM RODIZIO PRETO -ALT TOTAL 115 A 125- ALTURA ATE O ASSENTO 50 A58 CM DIMENSOES DO ENCOSTO (LXA) 54X75 CM -DIMENSOES DO ASSENTO (LXC) 55X57 CM DIMENSOES (LXC) 66 X 75 CM SUPORTA ATE 130KG GARANTIA 6 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UND	5	12
27	CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA COM BRAÇO - Cadeira monobloco em polipropileno, cor branca, com braços, empilhável, resistente e de fácil limpeza.	UND		1000
28	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO - Especificação: Cadeira, estofada com espuma injetada, revestida em tecido ou courvin, base com, estrutura cromada.	UND		10
29	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO - Especificação: CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM ENCOSTO REGULÁVEIS, REGULAGEM DE ALTURA MECÂNICAS	UND		
30	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO - Cadeira secretaria giratória com braços, assento e encosto estofados, regulagem de altura por pistão a gás, base com rodízios e estrutura resistente	UND		

31	CADEIRA TIPO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA EM MDF - Cadeira tipo universitária com estrutura metálica, assento e encosto em polipropileno ou estofados, com prancheta lateral em MDF revestido, dobrável e com suporte metálico. Resistente, empilhável e ideal para salas de treinamento, reuniões e uso educacional.	UND		200
32	CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 150W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND		
33	CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 180W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND		7
34	CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 600W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND		7
35	CAMA BOX SOLTEIRO - comprimento, largura e espessura do item: 88x188x59 descrição da firmeza do item: D33 estilo do topo: Capa bordada com tecido plano 100% poliéster material da capa: Poliéster material de preenchimento: Espuma D33			

36 CÂMARA FRIA de Temperatura: 2°C a 8°C.
 Programado de fábrica em: 4°C.
 Tensão: 127/220V - 60 Hz (bivolt automático)
 Porta: em vidro triplo antiembaçante. CAPACIDADE: 400 LITROS
 FAIXA DE TEMPERATURA: +2 a +8°C. Ajuste e resolução de 0,1°C. Opcional outras temperaturas;
 GABINETE EXTERNO: Vertical, feito em chapa de aço inoxidável; (LxPxAl - 124x85,5x205cm)
 GABINETE INTERNO: Vertical, feito em em chapa de aço inoxidável;
 GALERIA: Prateleiras tipo grelha ou gavetas em aço inox, com regulagem de altura; resistente até 50Kg cada;
 ACOMPANHA: 8 PRATELEIRAS. Para prateleiras sobressalentes consultar valores.
 PORTA: Porta de vidro triplo; gaxeta dupla nos quatro lados com puxador ergonômico e fechadura com chave;
 Opcional fechadura eletrônica com senha ou digital, podendo cadastrar e monitorar usuários;
 ISOLAMENTO TÉRMICO: Em poliuretano injetado de alta densidade com até 70mm;
 ILUMINAÇÃO INTERNA: Lâmpadas LED com acionamento automático na abertura da porta ou externamente direto do painel;

 REFRIGERAÇÃO: Compressor hermético, gás ecológico, livre de CFC. Sistema de circulação interna com ar forçado e micro ventiladores; degelo automático com evaporação do condensado;

 PAINEL DE COMANDO: Display LED ou LCD, com controle frontal de fácil acesso, fundo iluminado e caracteres expandidos, para rápida visualização dos indicadores de temperatura máxima e mínima, data e hora, indicação de alarmes escolhidos, multi sensores e ajustes dos parâmetros por senha;

 DATALOGGER: Com porta USB e memória para registro de todos os eventos da Conservadora. Software de gerenciamento via computador, com emissão de relatórios de gráficos de performance e eventos, inclusive retroativos, obtidos através de porta USB com PEN DRIVE. Os dados armazenados são invioláveis;

 DISCADORA: Sistema automático que realiza ligações telefônicas para até 9 (nove) números, assim que houver alguma falha relacionada ao compressor e comando eletrônico;

 SISTEMA NOVA IOT: Opcional sistema de monitoramento remoto via wifi ou cabo de rede. Permite o usuário acompanhar os eventos do equipamento em tempo real, através do software acessado por computador, smartphone ou tablet, compatível com os sistemas operacionais Android, IOS

UND

	(iPhone) e Windows SENSORES: Sensor mergulhado em etilenoglicol (simula temperatura da vacina) e outro no evaporador para sistema de segurança. Opcional mais sensores. SISTEMA ALARMES: Alarme sonoro, visual e escrito ao encontrar a temperatura abaixo ou acima do programado; falta de energia elétrica; porta aberta; tecla de inibição do buzzer; SISTEMA SEGURANÇA: Termostato de segurança, instalado no compressor, é acionado se houver falha no comando eletrônico SISTEMA EMERGÊNCIA: Opcional integrado ao equipamento, com bateria selada recarregável mantém todas as funções elétricas e compressor em funcionamento em casos de falha de energia elétrica. autonomia até 72 horas. RODÍZIO: 4 rodízios em nylon com freio na parte frontal para fácil travamento. Opcional sapatas niveladoras; CHAVE GERAL: Disjuntor liga/desliga; tensão 110V ou 220V ou bivolt automático. GARANTIA: 12 meses contra defeito de fabricação ou conforme o contrato;			
37	CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 02 PNEUS	UND		7
38	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 138X188X12 CASAL	UND		
39	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 78X188X15 SOLTEIRO	UND		
40	COLCHÃO DE ESPUMA D-20 88X188X12 CASAL	UND		
41	COLCHÃO DE ESPUMA PARA BERÇO, DIMENSÕES: 130X60X10CM	UND		
42	COLCHÃO PARA BERÇO HOSPITALAR IMPERMEÁVEL - 1,30 x 70 x 10cm			
43	COLCHONETE REVESTIDO COM MATERIAL LAVÁVEL, EM COURVIN, DIMENSÕES: 1,20 X 80 - DENSIDADE: D23	UND		
44	COLCHONETE REVESTIDO COM MATERIAL LAVÁVEL, EM COURVIN, DIMENSÕES: 2,40 X 80 - DENSIDADE: D23	UND		

45	COLCHONETE SOLTERIRO STANDARD, DIMENSÕES: 078X1,88X14	UND		
46	COLCHONETE TIPO ACADEMIA - 40x5 cm Material: pvc. Dimensões: 40cm x 90cm x 3cm, prova d'água, dobrável.			
47	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I3 8GB, SSD 256GB, WINDOWS 11	UND	10	
48	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I5 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	10	20
49	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	5	55
50	CONJ. DE MESA 4 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa: Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Mesa: Altura: 77 cm Largura: 70 cm, Profundidade: 70 cm, Cadeira: Altura: 90 cm Largura: 35 cm, Profundidade: 44 cm	UND		
51	CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa: Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Altura: 77,00 cm Largura: 1,40 m, Profundidade: 75,00 cm	UND		
52	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
53	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
54	ENCADERNADORA PERFURADORA WIRE-O 2X1 - FURA, FECHA E ELIMINA		2	5
55	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS -Especificação: 5 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	2	7

56	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS - Especificação: 6 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	4	15
57	FERRO DE PASSAR ROUPAS BIVOLT	UND		
58	FOGÃO 02 BOCAS 30X30 QS QD C/ FORNO INDUSTRIAL - Fabricado em aço galvanizado, com grelhas em ferro fundido e queimadores simples e duplos. Forno revestido com lã de vidro (interno), bandeja coletora de resíduos e registros cromados. Baixa pressão, com válvula reguladora de pressão para g.l.p. (gás liquefeito de petróleo) de acordo com as normas de segurança da a.b.n.t. (associação brasileira de normas técnicas). Garantia mínima de 12 (doze) meses	UND		12
59	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD S/FORNO INDUSTRIAL - Fabricado em aço galvanizado, com grelhas em ferro fundido e queimadores simples e duplos. Forno revestido com lã de vidro (interno), bandeja coletora de resíduos e registros cromados. Baixa pressão, com válvula reguladora de pressão para g.l.p. (gás liquefeito de petróleo) de acordo com as normas de segurança da a.b.n.t. (associação brasileira de normas técnicas). Garantia mínima de 12 (doze) meses	UND		

60	FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL - Fogão Industrial 4 Queimadores duplos, sem forno, com Porta Painéis, com chapa de ferro fundido para acoplar em 2 queimadores duplos, Grelhas 30x30 em ferro fundido, estrutura em aço galvanizado, registro de Alta Pressão, pintura eletrostática a pó que resiste a alta temperatura; medidas aproximadas: Altura 83,00 Cm, Largura 73,00 Cm, Profundidade 83,00 Cm. Garantia mínima de 12 (doze)	UND	2	35
61	FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com gril, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes à segurança. garantia mínima de 1 ano	UND		5
62	FOGÃO 4 BCS PISO TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com gril, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes à segurança. garantia mínima de 1 ano	UND		
63	FOGÃO 5 BCS DE PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com gril, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes à segurança. garantia mínima de 1 ano	UND		

64	FOGAO INDUSTRIAL 06 BOCAS COURAÇADO COM FORNO QUEIMADORES FRONTAIS COM CHAMA TRIPLA, CONTROLE INDIVIDUAL CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS			
65	Forno Elétrico de bancada 50L - Forno elétrico de bancada com capacidade de 50 litros, termostato regulável, controle de temperatura até 250°C, timer com aviso sonoro, porta com visor de vidro temperado e grelha ajustável. Ideal para uso em cozinhas institucionais. Bivolt	UND		
66	Forno micro-ondas, cap. aprox. 27litros, teclas de pré-programação, painel digital, timer, trava de segurança, medidas aproximadas: altura 29cm, largura 55cm, profundidade 37cm, porta espelhada, prato giratório, 220volts, cor branca.	UND		
67	FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT		1	20
68	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305 LTS - TEMPERATURA - 16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1	3
69	FREEZER HORIZONTAL 220LTS 1PT CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
70	FREEZER HORIZONTAL 310L - 01 PORTA - BRANCO CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
71	FREEZER HORIZONTAL 314 LITROS C/ 01 PORTA - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
72	FREEZER HORIZONTAL 405LTS 2PTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	2	7

73	FREEZER HORIZONTAL 530LTS 2PTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1	8
74	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,320 LTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
75	FREEZER HORIZONTAL DUAS (02) PORTAS 519 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND		
76	FREEZER VERTICAL 246 LTS - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA.	UND		
77	GABINETE ATX - Gabinete padrão ATX, compatível com placas-mãe ATX e microATX, estrutura em aço, com baias para HD/SSD, ventoinhas (inclusas ou com suporte), conexões frontais USB e áudio		2	75
78	GABINETE MID TOWER - Gabinete Mid Tower compatível com placas ATX, microATX e Mini-ITX. Estrutura em aço, com espaço para HDs/SSDs, suporte para ventoinhas e placas de vídeo de tamanho médio a grande. Conexões frontais USB e áudio.		2	75
79	GAVETEIROS COM RODÍZIOS PARA ESCRITÓRIO EM MDF COM 4 GAVETAS - Largura: 45cm, Altura: 72cm, Profundidade: 36cm	UND	2	5
80	GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE - Geladeira com 450 litros de capacidade, 2 portas (freezer superior), sistema frost free, prateleiras ajustáveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e baixo consumo de energia (classe A). Ideal para uso institucional	UND	2	15
81	GELADEIRA FROST FREE 420L - DUPLEX, CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	1	5
82	GELADEIRA FROST FREE 553L - DUPLEX, CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	1	8
83	GELADEIRA FROSTFREE, DUPLEX, CAPACIDADE 400 LITROS - CLASSE A, COM RODAS E PÉS AJUSTÁVEIS	UND	3	7

84	GUARDA-LOUÇAS CHAPA DE ALUMINIO LUMINADO C/PLATELEIRAS FIXAS E PUXADORES	UND	2	20
85	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - L5512 DN -	UND	2	25
86	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	UND	2	20
87	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE	UND	1	15
88	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	UND	2	10
89	JOGO DE MESA PLÁSTICA INFANTIL, COM 04 CADEIRAS Jogo infantil com 1 mesa e 4 cadeiras em polipropileno resistente, bordas arredondadas, cores vibrantes, superfície fácil de limpar. Ideal para uso em escolas, creches ou espaços infantis	UND		
90	Kit 8 Cameras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdx 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdx - modelo: mhdx . - tecnologias: multi hd (hd cvi + hd tví + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hd tví e hd cvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	UND	5	100
91	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	UND	2	8

92	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO - Kit cozinha em aço, com 5 portas (mínimo 3 superiores e 2 inferiores) e 2 gavetas com corrediças metálicas, estrutura resistente com acabamento em pintura eletrostática a pó, puxadores em PVC ou alumínio, dobradiças metálicas e pés com regulagem de altura. Dimensões aproximadas: 180 cm (A) x 120 cm (L) x 40 cm (P). Cor: branco ou cinza. Acompanha kit de montagem e manual. Indicado para copa ou cozinha institucional.	UND		
93	LAVADORA 12KG GABINETE METÁLICO CESTO INÓX - Lavadora de roupas automática, capacidade mínima de 12 kg, gabinete metálico com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, cesto interno em aço inox, tampa com visor transparente e amortecimento para fechamento suave. Possui múltiplos programas de lavagem, inclusive ciclo rápido, enxágue extra e centrifugação eficiente. Painel de controle eletrônico com opções de nível de água e tipo de tecido. Alimentação bivolt ou conforme especificação. Ideal para uso institucional, garantindo durabilidade e resistência.	UND	2	8
94	LIQUIDIFICADOR 2,7LTS 900W COM FILTRO 4 VELOCIDADES - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2,7 LITROS; 4 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	3	7
95	LIQUIDIFICADOR 2,9LTS 1.000W COM FILTRO 9VEP - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2,9 LITROS; 9 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND	2	10

96	LIQUIDIFICADOR 2LTS 550W 2VEL - LIQUIDIFICADOR, USO DOMÉSTICO, CAPACIDADE 2 LITROS; 2 VELOCIDADES COM PULSAR; AUTO-LIMPANTE; COR BRANCA; COPO EM ACRÍLICO COM TAMPA; LÂMINAS DE AÇO INOX; SISTEMA DE TRAVA DE SEGURANÇA; PORTA-FIO; BIVOLT. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÃO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO	UND		
97	LIQUIDIFICADOR 2LTS INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 2 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica e encaixe firme. Base robusta em inox ou metálica com pés antiderrapantes. Motor de alta potência (mínimo 900W), com ventilação interna para uso contínuo, ideal para preparos em grande volume. Lâminas em aço inoxidável de alta resistência, fixas ou removíveis conforme o modelo. Comando por chave liga/desliga ou botão pulsar, conforme modelo. Indicado para uso institucional em cozinhas e copas. Alimentação bivolt ou conforme especificação do fornecedor.	UND	2	7
98	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 4 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica, resistente e de fácil vedação. Base metálica ou em inox com pés antiderrapantes, motor de alta potência (mínimo 1000W), com sistema de ventilação para uso contínuo. Lâminas em aço inoxidável, de alta durabilidade, fixas ou removíveis. Acionamento por chave liga/desliga ou pulsar, conforme modelo. Equipamento robusto, ideal para uso em cozinhas institucionais e preparo de grandes volumes. Alimentação bivolt ou conforme especificado pelo fornecedor.	UND	2	8

99	LIQUIDIFICADOR 6LTS IND INOX INDUSTRIAL - Liquidificador industrial, capacidade mínima de 6 litros, copo em aço inoxidável com tampa em borracha atóxica, resistente e vedação eficiente. Base em aço inox ou metálica com pés antiderrapantes. Motor de alta potência (mínimo 1200W), com sistema de ventilação forçada para uso contínuo e pesado. Lâminas em aço inox de alta resistência, fixas ou removíveis, conforme o modelo. Acionamento por chave liga/desliga ou botão pulsar. Equipamento robusto, indicado para uso intensivo em cozinhas industriais e institucionais. Alimentação bivolt ou conforme especificação do fornecedor.	UND	2	12
100	LONGARINA 04 LUGARES PLASTICO - Especificação: COLETIVIDADE E USO MÚLTIPLO, COM ASSENTO E ENCOSTO MONOBLOCO, INJETADO EM POLIPROPILENO, ESTRUTURA BARRA EM AÇO COM PINTURA, PÉS FABRICADA EM TUBO DE AÇO CROMADO. SAPATAS INJETADAS EM POLIPROPILENO NIVELADORAS DE SOLO.	UND		
101	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA - Longarina com 3 lugares, sem braços laterais, assentos e encostos estofados com espuma de alta densidade, revestidos em material sintético resistente (courvin ou similar), de fácil higienização. Estrutura em aço com pintura eletrostática anticorrosiva, travessa reforçada e pés fixos com ponteiros plásticos ou de borracha para proteção do piso. Design ergonômico, apropriado para recepções, salas de espera e ambientes institucionais. Capacidade de suportar uso contínuo e múltiplos usuários.	UND	5	10
102	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO POLIPROPILENO - Especificação: COLETIVIDADE E USO MÚLTIPLO, COM ASSENTO E ENCOSTO MONOBLOCO, INJETADO EM POLIPROPILENO, ESTRUTURA BARRA EM AÇO COM PINTURA, PÉS FABRICADA EM TUBO DE AÇO CROMADO. SAPATAS INJETADAS EM POLIPROPILENO NIVELADORAS DE SOLO.	UND		

103	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR	UND	1	5
104	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO, 2,00X1,60, EM MDF - Mesa para escritório em formato "L" ou estação de trabalho tipo secretário, confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico texturizado (BP ou similar), resistente a riscos e fácil de limpar. Medidas aproximadas de 2,00 m x 1,60 m, tampo com espessura mínima de 25 mm, com apoio em painéis ou estruturas metálicas reforçadas, conforme o modelo. Possui passa-fios e espaço para acomodação de computador, documentos e equipamentos de escritório. Ideal para ambientes administrativos e uso funcional em secretarias e gabinetes. Cor: padrão amadeirado ou neutro (branco, cinza, preto, conforme disponibilidade)	UND	2	8
105	MESA 1,20X0,75, COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF - Mesa para escritório, com dimensões aproximadas de 1,20 m (largura) x 0,75 m (profundidade), confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil limpeza. Possui 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave. Estrutura reforçada com pés em MDF ou metálicos, conforme modelo, e sapatas niveladoras. Ideal para uso administrativo em escritórios, salas de atendimento ou setores internos. Cor: padrão amadeirado ou neutro (conforme disponibilidade do fornecedor).	UND		
106	MESA 1,60X0,75 COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF - Mesa para escritório com dimensões aproximadas de 1,60 m (largura) x 0,75 m (profundidade), confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil higienização. Acompanha 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave. Estrutura robusta, com pés em MDF ou metálicos, e sapatas niveladoras para ajuste ao piso. Tampo com espessura mínima de 25 mm e acabamento com fita de borda. Indicada para uso administrativo em ambientes institucionais. Cor: amadeirado, branco ou cinza (conforme disponibilidade)	UND	10	20

107	MESA COM 6 CADEIRAS, REDONDA, TAMPO GRANITO - Conjunto composto por 1 mesa redonda com tampo em granito e 6 cadeiras. Tampo confeccionado em granito polido, com acabamento nas bordas e diâmetro aproximado de 1,30 m, espessura mínima de 2 cm, fixado sobre base metálica central com pintura eletrostática e niveladores de piso. Acompanha 6 cadeiras com estrutura metálica pintada, assento e encosto em polipropileno ou madeira laminada (conforme modelo), empilháveis ou fixas, resistentes ao uso contínuo. Conjunto robusto, indicado para refeitórios, copas, salas de reunião ou ambientes multiuso. Cores: padrão institucional (branco, preto, cinza ou similar).	UND	1	5
108	MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES - Tampo em MDP 25 mm, 2 Caixas de Tomadas, Acabamento em BP, Linha Alto Padrão, Pés com Regulagem de Altura, Bordas Arredondadas de 2 mm	UND	1	5
109	MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV, EM MDF - Mesa em formato "L" com dimensões aproximadas de 1,20 m x 1,20 m, confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil higienização. Acompanha 2 gavetas com corrediças metálicas e sistema de fechamento com chave, localizadas em uma das extensões. Tampo com espessura mínima de 25 mm, acabamento em fita de borda e estrutura de apoio em painéis ou base metálica, conforme modelo. Ideal para estações de trabalho em ambientes institucionais e administrativos. Cor: padrão amadeirado, branco ou cinza (conforme disponibilidade).	UND	1	10

110	MESA ESCRITÓRIO SECRETARIA 1,20X0,60X75 C/ 02 GAV, EM MDF - Mesa para escritório/secretaria com dimensões aproximadas de 1,20 m (largura) x 0,60 m (profundidade) x 0,75 m (altura), confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil limpeza. Tampo com espessura mínima de 25 mm, bordas com fita de acabamento. Acompanha 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e chave para travamento. Estrutura reforçada com pés em MDF ou metálicos e sapatas niveladoras. Indicada para atividades administrativas em secretarias, salas de atendimento e setores diversos. Cor: branco, cinza ou padrão amadeirado (conforme disponibilidade).	UND		
111	Mesa para Refeitório - Bancos Fixos (Fórmica) 8 LUGARES - Confeccionado em MDP de 18mm e friso PVC nas bordas, Mesa: L 240 X P 75 X A77cm Banco:L 240 x P 30 x A47cm FIXO	UND	1	10
112	MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	UND	2	250
113	MICROFONE COM FIO - Microfone com fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com captação de som clara e precisa, ideal para voz. Corpo em material metálico resistente, com chave liga/desliga (opcional), malha protetora reforçada e cabo de, no mínimo, 3 metros com conector XLR (balanceado) ou P10 (conforme compatibilidade do sistema de som). Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Sensibilidade média: -50 dB ±3 dB.	UND	1	10
114	MICROFONE SEM FIO - Microfone sem fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com transmissão UHF (Ultra High Frequency) ou VHF com alcance mínimo de 50 metros em campo aberto. Corpo resistente, com botão liga/desliga, display indicador de bateria e frequência (quando aplicável). Acompanha receptor compatível com saídas P10 e/ou XLR, com controle de volume e indicadores de sinal. Alimentação por pilhas ou bateria recarregável, com autonomia mínima de 6 horas de uso contínuo. Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Ideal para uso em eventos, reuniões públicas e cerimônias.	UND	2	15
115	MICROTIK ROUTERBOARD-RB 70 GR3 HEX	UND	2	25

116	MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,	UND		
117	MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA	UND	3	100
118	NOTEBOOK CORE I3, 12ª Geração Intel® Core™ i3-1215U (6-core, cache de 10MB, até 4.4GHz) 4GB, SSD 256GB, TELA 15,6", WINDOWS 11,	UND		
119	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	10	25
120	NOTEBOOK CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	5	25
121	NOTEBOOK Processador Intel® Core™ i7-13650HX de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,60 GHz núcleos de desempenho de até 4,90 GHz) Operating System Windows 11 Home Graphic Card GPU para laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 6GB GDDR6 Memory 16 GB DDR5-4.800MHz (SODIMM)(2 x 8 GB) Storage 1 TB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Display 15,6" FHD (1920 x 1080), WVA, antirreflexo, sem toque, 100% sRGB, 300 nits, 144 Hz (para suporta o aplicativo QGIS onde eh feito mapas geograficos e renderização de imagens e acompanhamento ambiental do municipio)			
122	PAINEL COM PÉ DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA - Sistema de controle de atendimento composto por painel eletrônico digital com pedestal (painel com pé) e dispensador de senhas (tira-senha). Painel em LED de alta visibilidade, com no mínimo 3 dígitos, capaz de exibir números de senhas e setas direcionais. Acompanha controle remoto para chamada manual das senhas. Estrutura com pedestal metálico ou em material resistente, com pintura eletrostática e base estável. Dispensador de senhas em material plástico de alta resistência, com suporte de fixação no pedestal e rolo de senhas incluso. Fonte de alimentação bivolt. Ideal para organização de filas em recepção, protocolo, atendimento ao público e setores administrativos.	UND		

123	PAINEL EM MDF PARA TV ATÉ 75" - Painei em MDF de alta resistência para fixação de TV de até 75 polegadas. Estrutura com espessura mínima de 15 mm, revestimento em laminado melamínico (BP ou similar), resistente a riscos, umidade e fácil de limpar. Acompanha furações ou suporte para instalação do televisor, com reforço na área de fixação. Pode incluir prateleira inferior ou nicho opcional para apoio de equipamentos eletrônicos (conforme modelo). Fixação do painel na parede por sistema oculto de parafusos ou trilhos metálicos. Cor: amadeirado, branco, cinza ou padrão institucional (conforme disponibilidade). Ideal para uso em ambientes administrativos e de recepção.	UND		
124	PROJETOR DE IMAGEM 3.000 LUMENS - Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.000 lumens, resolução mínima XGA (1024x768) ou superior, conexões HDMI e VGA, ajuste de foco e keystone, ideal para apresentações em ambientes institucionais. Alimentação bivolt, com controle remoto e cabo de alimentação inclusos.	UND	2	30
125	PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS - ATÉ 215 POLEGADAS C/ CONTROLE REMOTO	UND		
126	PURIFICADOR DE ÁGUA FR600 PRATA POTÊNCIA (W) 90 (W) (110V); - Purificador de água modelo FR600, cor prata, tensão 110V, potência de 90W. Equipamento com refrigeração por compressor, capacidade de fornecimento de água gelada, natural e misturada. Reservatório interno em aço inox, com torneiras separadas e sistema de filtragem eficiente. Design moderno, ideal para uso institucional.	UND		5
127	Quadro Branco Lousa - 300x120 Cm C/ Borda em Alumínio	UND		75
128	QUADRO BRANCO Lousa 2.00X1.20 C/ Borda em Alumínio	UND		30
129	Quadro Branco Lousa 90x120 cm c/ borda em alumínio	UND		15

130	REFRIGERADOR 360LTS 1PTS FROS FREE - Refrigerador com capacidade líquida de aproximadamente 360 litros, 1 porta, sistema frost free (sem necessidade de degelo manual), prateleiras ajustáveis em vidro ou aramado, gaveta para legumes, compartimento extra frio e porta com múltiplos suportes. Baixo consumo de energia (classificação mínima A - Procel). Ideal para uso institucional em copa ou apoio administrativo. Alimentação bivolt ou conforme especificação. Cor: branca ou inox	UND		
131	REFRIGERADOR 360LTS DEGELO 2PTS - Refrigerador com capacidade líquida de aproximadamente 360 litros, 2 portas (separação entre refrigerador e freezer), sistema de degelo manual ou semi-automático. Possui prateleiras reguláveis em vidro ou aramado, gaveta para hortifrúti, compartimento extra frio e suporte na porta para garrafas e pequenos itens. Freezer superior com boa capacidade de congelamento. Classificação de eficiência energética mínima A (Procel). Indicado para uso institucional em cozinhas de apoio, salas administrativas ou setores diversos. Tensão bivolt ou conforme especificação. Cor: branca ou inox	UND		
132	REFRIGERADOR 415LTS DEGELO 2PTS - Refrigerador 415L, 2 portas, degelo manual ou semi-automático, prateleiras reguláveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e freezer superior. Classe A de eficiência. Bivolt ou conforme modelo. Cor: branca ou inox.	UND		
133	Roupeiro contendo 3 portas, com puxadores, com amplo espaço interno, dividido com prateleiras, contendo no mínimo uma gaveta, estrutura em MDF/MDP. O mesmo também deverá conter um cabideiro, cor a escolher, com pés	UND		
134	SANDUICHEIRA - Sanduicheira elétrica, chapas antiaderentes, trava de fechamento, luz indicadora de funcionamento. Bivolt ou conforme modelo.	UND		
135	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI			5

136	SERVIDOR - 13ª geração Intel® Xeon® W3-2423 (6-cores, 12 threads, cache de 15 MB, 2.1 GHz a 4.2 GHz Turbo, 120 W) - Windows 11 Pro para Workstations (6-cores), Português, Inglês, Francês e Espanhol - NVIDIA® RTX™ A1000, 8 GB GDDR6, 4 adaptadores mDP para DP - 16 GB: 1 de 16 GB, DDR5, 4.800 MT/s, RDIMM, ECC - SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 (Classe 35) - Chassi Precision 5860 Tower de 1350W (BCC 2SATA Flexbay L5.5)			
137	SOFÁ C/2 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
138	SOFÁ C/3 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND		
139	SUPOORTE DE AÇO FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S ATÉ 75"	UND		
140	TRAVESSEIRO ANTISUFOCANTE, INFANTIL, MEDIDA APROXIMADA DE 0,30X0,20X0,03M, BLOCO INTERIÇO, REVESTIDO EM MATERIAL LAVÁVEL ANTI ALÉRGICO	UND		
141	TRAVESSEIRO, ENCHIMENTO: FIBRA, MEDIDAS: 50X70CM, ANTIALÉRGICO	UND		
142	TV 32" LED SMART, HDMI - TV 32" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		
143	TV 43" LED SMART, HDMI - TV 43" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		30
144	TV LED 50" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO - TV 50" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		10
145	TV LED 75" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO - TV 75" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND		16
146	VENTILADOR 30CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 30 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND		
147	VENTILADOR 40CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 40 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND		

148	VENTILADOR 50CM DE COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND		
149	VENTILADOR 50CM DE MESA - Ventilador de mesa, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, grade removível e base estável. Bivolt	UND		
150	VENTILADOR 50CM PAREDE - Ventilador de parede, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, motor potente, suporte metálico. Bivolt	UND		500
151	VENTILADOR DE 40CM COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 40 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND		
152	VENTILADOR DE 60CM COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 60 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND		

JUSTIFICATIVA DE QUANTIDADE :

Considerando a necessidade de garantir a continuidade e a eficiência dos serviços prestados pela Secretaria de Educação, tanto em sua sede administrativa quanto nas unidades escolares da rede municipal de ensino – localizadas em zonas urbanas e rurais –, esta solicitação fundamenta-se na indispensável aquisição de materiais permanentes. A proposta visa suprir, de maneira adequada, as demandas operacionais existentes, respeitando critérios técnicos e organizacionais devidamente apurados em estudo prévio.

É importante destacar que, devido ao uso contínuo e diário, os materiais permanentes estão sujeitos a desgaste natural. Esse fator é agravado pelo volume de utilização, especialmente em unidades que atendem um maior número de alunos e realizam atividades intensivas. A consequência desse uso constante é o comprometimento funcional de diversos equipamentos, o que exige sua substituição ou atualização periódica para manter a qualidade dos serviços oferecidos à população.

O levantamento das necessidades levou em consideração:

- A estrutura organizacional da Secretaria e das unidades escolares;
- A extensão da rede de ensino, que inclui escolas de pequeno, médio e grande porte;
- O volume de atividades administrativas, pedagógicas e logísticas executadas;
- A quantidade de unidades atendidas e suas especificidades geográficas;
- A projeção de crescimento das atividades ao longo da vigência do registro de preços.

Os materiais permanentes contemplados nesta solicitação serão destinados tanto à sede da Secretaria Municipal de Educação quanto às escolas municipais, localizadas nas zonas urbana e

rural do município. A alocação e distribuição dos itens seguem critérios técnicos e organizacionais, com o objetivo de atender às diferentes necessidades operacionais, administrativas e pedagógicas da rede de ensino de forma eficiente, segura e proporcional.

- **Itens com recursos do Fundo Municipal de Educação (FME)**

Os itens adquiridos com recursos do FME serão alocados nos seguintes setores vinculados à Secretaria Municipal de Educação:

Sede Administrativa da Secretaria: Onde são centralizados os serviços técnicos, administrativos e de gestão educacional, além da realização de formações, encontros pedagógicos e demais eventos. Serão destinados materiais como projetores, equipamentos de som, mobiliário específico, aparelhos de climatização, entre outros, indispensáveis ao funcionamento cotidiano e à organização de eventos formativos e institucionais.

Centro de Distribuição de Merenda Escolar: Espaço responsável pela logística e estocagem dos gêneros alimentícios destinados às escolas. Serão alocados equipamentos como freezers, refrigeradores, estantes, balanças, mesas e outros itens que garantam o correto armazenamento, conservação e controle dos alimentos.

Depósito de Material de Construção: Estrutura de apoio à manutenção das unidades escolares, onde serão estocados materiais e ferramentas necessários às pequenas reformas e adequações. Itens como armários resistentes, prateleiras, carrinhos de transporte e outros serão utilizados para melhor organização do espaço e controle do estoque.

Depósito de Material Pedagógico: Local de armazenamento de materiais didáticos e pedagógicos antes da distribuição às escolas. A aquisição de mobiliário, caixas organizadoras, estantes e equipamentos auxiliares busca garantir a boa conservação dos materiais e facilitar o processo de distribuição.

Essa organização permite que cada setor desempenhe suas funções com eficiência e segurança, promovendo melhor gestão dos recursos públicos e assegurando o atendimento contínuo das necessidades da rede municipal de ensino. Segue abaixo a planilha com a distribuição:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FME
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	UND	10
		SETOR CEDAE	2
		AUDITÓRIO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PEDAGOGICO	4
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	UND	10
		DEPOSITO PEDAGOGICO	5

		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	5
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	UND	
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS	UND	10
		SETOR CEDAE	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		AUDITÓRIO	4
		SETOR PSICOSOCIAL	2
5	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS	UND	5
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	3
6	APARELHO DE DVD	UND	
7	ARMARIO 2PS 1,70 CM, COM CHAVE	UND	10
		SETOR CEDAE	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
		PEDAGOGICO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	1
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
8	ARMARIO 2PTS 1,70 CM, MISTO, COM CHAVE	UND	5
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
		DEPOSITO DE MATERIAL PEDAGOGICO	2
9	ARMARIO 2PTS 1,90, COM CHAVE	UND	5
		SETOR CEDAE	1
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
10	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO	UND	5
		SETOR CEDAE	1

		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
		DEPOSITO PEDAGOGICO	1
11	ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740COM CHAVE	UND	
12	ARQUIVO EM MDF, 4 GAVETAS COM CHAVE	UND	
13	BATEDEIRA PLANETARIA 8 VELOCIDADES	UND	2
		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	1
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
14	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LTS INOX	UND	
15	BEBEDOURO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	UND	
16	BEBEDOURO 50LTS, 2 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	UND	
17	BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS	UND	5
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
		AUDITORIO	1
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR CEDAE	1
18	BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS	UND	2
		SETOR CEDAE	2
19	CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	UND	10
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PEDAGOGICO	2
		AUDITORIO	2
		SETOR CEDAE	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
20	CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO	UND	10
		SETOR ADMINISTRATIVO	10
21	CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	UND	5
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
22	CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA	UND	
23	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA	UND	
24	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO	UND	
25	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO	UND	

26	CADEIRA TIPO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA EM MDF	UND	
27	CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA	UND	
28	CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA	UND	
29	CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA	UND	
30	CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 02 PNEUS	UND	
31	COLCHÃO 20 138X188X12 CASAL	UND	
32	COLCHÃO 20 88X188X12 CASAL	UND	
33	COLCHÃO D-20 78X188X15 SOLTEIRO	UND	
34	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I3 4GB, SSD 256GB, WINDOWS 11	UND	
35	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I5 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	10
		SETOR CEDAE	5
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
		SETOR PEDAGOGICO	2
36	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	10
		SETOR CEDAE	1
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
37	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	5
		SETOR CEDAE	3
		SETOR PEDAGOGICO	2
38	CONJ. DE MESA 4 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO	UND	
39	CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO	UND	
40	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO	UND	
41	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES	UND	
42	ENCADERNADORA PERFURADORA WIRE-O 2X1 - FURA, FECHA E ELIMINA		2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
43	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS	UND	2
		SETOR PSICOSOCIAL	1
		SETOR PEDAGOGICO	1
44	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	UND	4
		SETOR TI	2
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
45	FERRO DE PASSAR ROUPAS BIVOLT	UND	
46	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD S/FORNO INDUSTRIAL	UND	
47	FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	UND	2

		SETOR CEDAE	2
48	FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO	UND	
49	FOGÃO 4 BCS PISO TAMPA DE VIDRO	UND	
50	FOGÃO 5 BCS DE PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO	UND	
51	FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT		1
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
52	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305 LTS	UND	1
		SETOR CEDAE	1
53	FREEZER 220LTS 1PT CLASSE A	UND	
54	FREEZER 305LTS 1PTCLASSE A	UND	
55	FREEZER 405LTS 1PT CLASSE A COM	UND	
56	FREEZER 405LTS 2PTS CLASSE A	UND	2
		SETOR CEDAE	2
57	FREEZER 530LTS 2PTS CLASSE A COM	UND	1
		SETOR CEDAE	1
58	Freezer Horizontal 02 portas	UND	
59	FREEZER HORIZONTAL 310L - 01 PORTA - BRANCO CLASSE A	UND	
60	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,280 LTS CLASSE A	UND	
61	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,320 LTS CLASSE A	UND	
62	FREEZER HORIZONTAL DUAS (02) PORTAS 519 LTS.	UND	
63	FREEZER VERTICAL 246 LTS	UND	
64	GABINETE ATX		2
		SETOR TI	2
65	GABINETE MID TOWER		2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
66	GAVETEIROS COM RODÍZIOS PARA ESCR.	UND	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
67	GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE	UND	2
		SETOR CEDAE	2
68	GELADEIRA FROST FREE 420L	UND	1
		SETOR CEDAE	1
69	GELADEIRA FROST FREE 553L	UND	1
		SETOR CEDAE	1
70	GELADEIRA FROSTFREE, DUPLEX, CAPACIDADE 400 LITROS	UND	3
		SETOR CEDAE	3
71	GELADEIRA/REFRIGERADOR FROSTFREE - 1 PORTA, COR BRANCA, 275L	UND	
72	GUARDA-LOUÇAS CHAPA DE ALUMINIO LUMINADO C/PLATELEIRAS FIXAS E PUXADORES	UND	2
		SETOR CEDAE	2
73	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - L5512 DN -	UND	2
		SETOR TI	2

74	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	UND	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
75	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE	UND	1
		SETOR PEDAGOGICO	1
76	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	UND	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
77	JOGO DE MESA PLÁSTICA INFANTIL, COM 04 CADEIRAS.	UND	
78	Kit 8 Camaras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdx 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdx - modelo: mhdx . - tecnologias: multi hd (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	UND	5
		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	3
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
79	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	UND	2
		AUDITORIO	2
80	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO	UND	
81	LAVADORA 12KG GABINETE METÁLICO CESTO INÓX	UND	2
		SETOR CEDAE	2
82	LIQUIDIFICADOR 2,7LTS 900W COM FILTRO 4 VELOCIDADES	UND	3
		SETOR CEDAE	3
83	LIQUIDIFICADOR 2,9LTS 1.000W COM FILTRO 9VEP	UND	2

		SETOR CEDAE	2
84	LIQUIDIFICADOR 2LTS 550W 2VEL	UND	
85	LIQUIDIFICADOR 2LTS INOX INDUSTRIAL	UND	2
		SETOR CEDAE	2
86	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX] INDUSTRIAL	UND	2
		SETOR CEDAE	2
87	LIQUIDIFICADOR 6LTS IND INOX INDUSTRIAL	UND	2
		SETOR CEDAE	2
88	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA	UND	5
		SETOR PSICOSOCIAL	1
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMISTRATIVO	2
89	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO POLIPROPILENO	UND	
90	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR,	UND	1
		SETOR TI	1
91	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO	UND	2
		SETOR ADMISTRATIVO	2
92	MESA 1,20CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF	UND	
93	MESA 1,60 CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF	UND	10
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
		SETOR TI	2
		SETOR CEDAE	2
94	MESA COM 6 CADEIRAS, REDONDA, TAMPO GRANITO	UND	1
		SETOR PSICOSOCIAL	1
95	MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES	UND	1
		SETOR PEDAGOGICO	1
96	MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV, EM MDF	UND	1
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
97	Mesa para Refeitório - Bancos Fixos (Fórmica)	UND	1
		SETOR CEDAE	1
98	MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	UND	2
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
99	MICROFONE COM FIO	UND	1
		AUDITORIO	1

100	MICROFONE SEM FIO	UND	2
		AUDITORIO	2
101	MICROTIK ROUTERBOARD-RB 70 GR3 HEX		2
		AUDITORIO	2
102	MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,		
103	MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA		3
		AUDITORIO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	1
104	NOTEBOOK CORE I3, 12ª Geração Intel® Core™ i3-1215U (6-core, cache de 10MB, até 4.4GHz) 4GB, SSD 256GB, TELA 15,6", WINDOWS 11,	UND	
105	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	10
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
		SETOR PSICOSOCIAL	2
		SETOR TI	2
		SETOR PEDAGOGICO	3
106	PAINEL COM PÉ DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA	UND	
107	PAINEL PARA TV	UND	
108	PROJETOR DE IMAGEM 3.000 LUMENS	UND	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
		SETOR PEDAGOGICO	1
109	PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS - ATÉ 215 POLEGADAS C/ CONTROLE REMOTO	UND	
110	PURIFICADOR DE ÁGUA FR600 PRATA POTÊNCIA (W) 90 (W) (110V);	UND	
111	Quadro Branco 300x120 Cm C/ Borda em Alumínio	UND	
112	QUADRO BRANCO 2.00X1.20	UND	
113	Quadro Branco 90x120 cm c/ borda em alumínio	UND	
114	REFRIGERADOR 280LTS 1 PORTA	UND	
115	REFRIGERADOR 360LTS 1PTS FROSFREE	UND	
116	REFRIGERADOR 360LTS DEGELO 2PTS	UND	
117	REFRIGERADOR 415LTS DEGELO 2PTS	UND	
118	SANDUICHEIRA	UND	
119	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI		
120	SOFÁ C/2 LUGARES	UND	
121	SOFÁ C/3 LUGARES	UND	
122	SUPORTE FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S	UND	
123	TV 24" LED SMART, HDMI	UND	
124	TV 32" LED SMART, HDMI	UND	
125	TV 43" LED SMART, HDMI	UND	
126	TV LED 50' COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	UND	

127	VENTILADOR 30CM DE MESA	UND	
128	VENTILADOR 40CM DE MESA	UND	
129	VENTILADOR 50CM DE COLUNA	UND	
130	VENTILADOR 50CM DE MESA	UND	
131	VENTILADOR 50CM PAREDE	UND	
132	VENTILADOR DE 40CM COLUNA	UND	
133	VENTILADOR DE 60CM COLUNA	UND	
134	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	UND	
135	TV LED 75' COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	UND	

- **Itens com recursos do FUNDEB**

Os itens adquiridos com recursos do Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica (FUNDEB) serão destinados diretamente às escolas polos da rede municipal. Essas escolas polos, estrategicamente localizadas, serão responsáveis por receber os materiais e coordenar a distribuição às demais unidades escolares de sua região de abrangência.

A definição da quantidade de itens para cada escola será feita com base em levantamento das necessidades específicas de cada unidade escolar, realizado pelas gestões das escolas polos, em diálogo com as unidades vinculadas. Serão considerados critérios como número de alunos, quantidade de turmas, estrutura física, demandas pedagógicas e administrativas.

Esse modelo descentralizado de distribuição permite uma gestão mais próxima da realidade de cada escola, promove maior equidade no atendimento das demandas e garante que os materiais cheguem às unidades que realmente necessitam, evitando desperdícios e promovendo o uso racional dos recursos públicos.

Essa organização, dividindo os recursos entre os setores estratégicos da Secretaria (via FME) e as escolas polos (via FUNDEB), garante maior controle, eficiência e transparência na aplicação dos recursos e no uso dos bens adquiridos, ao mesmo tempo em que promove a melhoria das condições de trabalho dos servidores e da qualidade do atendimento aos estudantes da rede municipal de ensino. Segue abaixo as distribuições dos itens:

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

85	LIQUIDIFICADOR 2LTS INOX INDUSTRIAL	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
86	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX] INDUSTRIAL	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
87	LIQUIDIFICADOR 6LTS IND INOX INDUSTRIAL	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
88	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA	20	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
89	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO POLIPROPILENO														
90	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR,	5	1	1	1	1	1								
91	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO	8	1	1	1	1	1	1	1	1					
92	MESA 1,20CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF														
93	MESA 1,60 CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
94	MESA COM 6 CADEIRAS, REDONDA, TAMPO GRANITO	5	1	1	1	1	1								
95	MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES	5	1	1	1	1	1								
96	MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV, EM MDF	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
97	Mesa para Refeitório - Bancos Fixos (Fórmica)	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
98	MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	500	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38	38
99	MICROFONE COM FIO	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
100	MICROFONE SEM FIO	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
101	MICROTIK ROUTERBOARD-RB 70 GR3 HEX	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
102	MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,														
103	MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA	200	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15
104	NOTEBOOK CORE I3, 12ª Geração Intel® Core™ i3-1215U (6-core, cache de 10MB, até 4.4GHz) 4GB, SSD 256GB, TELA 15,6", WINDOWS 11,														
105	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	100	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7
106	PAINEL COM PÉ DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA														
107	PAINEL PARA TV														
108	PROJETOR DE IMAGEM 3.000 LUMENS	60	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4

109	PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS - ATÉ 215 POLEGADAS C/ CONTROLE REMOTO														
110	PURIFICADOR DE ÁGUA FR600 PRATA POTÊNCIA (W) 90 (W) (110V);	5	1	1	1	1	1								
111	Quadro Branco 300x120 Cm C/ Borda em Alumínio	200	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15
112	QUADRO BRANCO 2.00X1.20	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
113	Quadro Branco 90x120 cm c/ borda em alumínio	30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
114	REFRIGERADOR 280LTS 1 PORTA														
115	REFRIGERADOR 360LTS 1PTS FROSFREE														
116	REFRIGERADOR 360LTS DEGELO 2PTS														
117	REFRIGERADOR 415LTS DEGELO 2PTS														
118	SANDUICHEIRA														
119	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI	5	1	1	1	1	1								
120	SOFÁ C/2 LUGARES														
121	SOFÁ C/3 LUGARES														
122	SUPORTE FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S														
123	TV 24" LED SMART, HDMI														
124	TV 32" LED SMART, HDMI														
125	TV 43" LED SMART, HDMI	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
126	TV LED 50" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
127	VENTILADOR 30CM DE MESA														
128	VENTILADOR 40CM DE MESA														
129	VENTILADOR 50CM DE COLUNA														
130	VENTILADOR 50CM DE MESA														
131	VENTILADOR 50CM PAREDE	500	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38	38
132	VENTILADOR DE 40CM COLUNA														
133	VENTILADOR DE 60CM COLUNA														
134	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
135	TV LED 75" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	20	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1


Ana Patrícia Galucio de Sousa
 Secretária de Educação

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Sector Requisitante:	Setor Pedagógico - SEMED		
Destinatário	Ana Patricia Galucio de Sousa Sec de Educação		
Responsável pela Demanda:	Gilvanete Oliveira Silva	Matrícula:	09007 - 9
E-mail:	semecplacas@gmail.com	Telefone:	93-98128-8626
JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO			
Local onde será utilizado o objeto:	Na Secretaria Municipal de Educação E (Setores adjuntos) e na unidades Escolares.		
Necessidade a ser atendida:	A aquisição de material permanente voltado para a educação é essencial para garantir a qualidade do ambiente escolar e o bom desenvolvimento das atividades pedagógicas, administrativas e de apoio aos estudantes. A necessidade deste tipo de material surge em decorrência do desgaste natural, obsolescência ou insuficiência dos recursos atualmente disponíveis nas unidades educacionais municipais, comprometendo a eficiência operacional e a qualidade do ensino.		
Benefícios gerados com serviço:	A aquisição planejada de equipamentos e, materiais permanentes destinados ao suporte das atividades de alimentação escolar e serviços de apoio, contemplando não apenas as 61 escolas da rede municipal de ensino de Placas/PA, mas também a Secretaria Municipal de Educação, o Centro de Distribuição da Alimentação Escolar (CEDAE) e o auditório institucional, locais que integram a cadeia logística e operacional da alimentação escolar e das ações pedagógicas complementares. A aquisição de utensílios, equipamentos e mobiliários voltados para as áreas de cozinha e apoio logístico tem como finalidade o fortalecimento da política pública de alimentação escolar, promovendo condições estruturais adequadas para o preparo, acondicionamento, distribuição e consumo dos alimentos oferecidos aos estudantes da rede pública.		

1. Atendimento às Escolas

Nas 61 escolas municipais, que atendem à educação infantil, ao ensino fundamental e às modalidades de ensino em áreas urbanas e rurais, foram identificadas necessidades urgentes de substituição, modernização e complementação de materiais de cozinha, a exemplo de:

- Painéis industriais, fogões, liquidificadores industriais, armários de inox, prateleiras, mesas de apoio;
- Utensílios de serviço de refeições;
- Equipamentos de conservação de alimentos, como freezers e geladeiras.

A aquisição planejada desses materiais visa:

- Melhorar a infraestrutura das cozinhas escolares, garantindo melhores condições de trabalho para as merendeiras;
- Atender às exigências sanitárias e de segurança alimentar, promovendo higiene, conservação e manuseio adequado dos alimentos;
- Substituir itens deteriorados pelo uso contínuo, evitando riscos operacionais e sanitários;
- Atender à expansão das matrículas e da oferta de alimentação escolar, que acompanha o crescimento da rede e a ampliação das unidades escolares.

2. Secretaria Municipal de Educação

A Secretaria Municipal de Educação, como núcleo administrativo central da rede, também demanda materiais permanentes para sua cozinha e copa de apoio, utilizada diariamente por servidores, técnicos, visitantes e equipes pedagógicas em reuniões e formações. A ausência de materiais adequados compromete o funcionamento interno e o suporte às ações administrativas e pedagógicas.

3. Auditório Institucional

O auditório da Secretaria de Educação, espaço utilizado para formações de professores, reuniões de gestores, encontros pedagógicos, eventos oficiais e atividades de capacitação, também requer estrutura mínima de apoio logístico em eventos prolongados. A aquisição de materiais permanentes permitirá que o

espaço opere com autonomia, eficiência e qualidade.

4. CEDAE – Centro de Distribuição da Alimentação Escolar

O CEDAE (Centro de Distribuição da Alimentação Escolar) é o responsável pela recepção, armazenamento e redistribuição dos gêneros alimentícios às escolas da rede municipal. Para cumprir suas atribuições com segurança e eficiência, é fundamental que conte com materiais adequados para:

- Manuseio e triagem de alimentos;
- Controle de temperatura e conservação;
- Higienização e organização dos gêneros recebidos.

A aquisição de freezers, estantes, balanças, caixas organizadoras, recipientes plásticos de grande capacidade, entre outros itens, garantirá o funcionamento adequado da cadeia logística da alimentação escolar.

Fundamentação Legal e Técnica

A aquisição será classificada como de bens permanentes, com itens selecionados segundo critérios de qualidade, resistência, adequação às normas da Vigilância Sanitária e compatibilidade com o ambiente de uso (cozinhas escolares, áreas de apoio, setores administrativos).

A contratação será realizada em conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos), respeitando os princípios da economicidade, planejamento, eficiência, publicidade e continuidade do serviço público.

A aquisição de materiais permanentes para as cozinhas das escolas e para os setores vinculados à Secretaria de Educação representa uma ação estratégica e estruturante, que impacta diretamente na qualidade da alimentação escolar, no funcionamento dos serviços de apoio educacional e no bem-estar de estudantes, profissionais da educação e servidores administrativos.

Dessa forma, justifica-se plenamente a aquisição proposta, não apenas como reposição e modernização de materiais desgastados, mas como parte de uma política de melhoria contínua da infraestrutura educacional, da gestão da alimentação escolar e das condições de trabalho dos profissionais da educação.

Justificar as quantidades do serviço solicitado:	A definição das quantidades de materiais permanentes a serem adquiridos pela Secretaria Municipal de Educação de Placas/PA foi realizada com base em um diagnóstico técnico minucioso, considerando as necessidades reais das 61 escolas da rede pública municipal, bem como das estruturas administrativas e operacionais que integram o sistema educacional, como a própria Secretaria de Educação, o Centro de Distribuição da Alimentação Escolar (CEDAE) e o auditório institucional. Essa estimativa tem como objetivo garantir o adequado funcionamento das unidades escolares e dos setores de apoio, assegurando ambientes seguros, equipados e compatíveis com as demandas pedagógicas, administrativas e logísticas da rede municipal. A metodologia de cálculo seguiu os critérios abaixo detalhados: 1. Número de Unidades Escolares As 61 escolas que compõem a rede municipal de ensino demandam constante renovação, reposição e ampliação de materiais permanentes. Considerou-se, para cada unidade, a estrutura física (salas de aula, cozinhas, bibliotecas, laboratórios e espaços de convivência), seu porte (pequeno, médio ou grande) e a intensidade de uso dos equipamentos e utensílios. Cada escola foi avaliada individualmente quanto às suas necessidades específicas. 2. Quantidade de Estudantes Matriculados A quantidade de materiais foi dimensionada com base no número de estudantes atendidos em cada unidade escolar. Os itens foram calculados proporcionalmente ao volume de matrículas, assegurando que cada aluno tenha acesso a um ambiente funcional e confortável, especialmente nos espaços de apoio alimentar (cozinhas e refeitórios), com itens como utensílios industriais, eletrodomésticos e mobiliários adequados ao preparo e distribuição das refeições escolares. 3. Sectores Vinculados: Secretaria, CEDAE e Auditório Além das unidades escolares, a Secretaria Municipal de Educação e seus setores vinculados também demandam estruturação material permanente para a continuidade dos serviços internos e apoio
---	--

logístico às escolas. As quantidades solicitadas abrangem:

- Secretaria de Educação: sede administrativa responsável pela coordenação geral da rede de ensino, conta com uma cozinha de apoio que atende, inclusive, aos eventos realizados no auditório anexo. Essa cozinha exige utensílios e equipamentos que assegurem funcionalidade e atendimento básico a formações, reuniões e atividades institucionais.
- CEDAE (Centro de Distribuição da Alimentação Escolar): responsável por recepcionar, armazenar, organizar e redistribuir os gêneros alimentícios que abastecem as escolas. A quantidade de materiais para o CEDAE foi calculada com base na rotina logística do centro, incluindo freezers, prateleiras, balanças, carrinhos de transporte, armários, caixas organizadoras, entre outros itens, necessários para o cumprimento das normas sanitárias e operacionais.
- Auditório Institucional: espaço voltado para formações continuadas, eventos pedagógicos, reuniões e encontros administrativos, cuja demanda exige utensílios de apoio (copas móveis, suportes, bandejas, cafeteiras, etc.) e itens para estrutura mínima de atendimento durante atividades extensas.

4. Desgaste, Obsolescência e Substituição de Materiais

As inspeções periódicas e relatórios de manutenção apontaram a necessidade urgente de substituição de equipamentos e utensílios desgastados ou obsoletos, resultado do uso constante e da ausência de renovação nos últimos ciclos. Fogões industriais, liquidificadores, panelas, armários de cozinha, prateleiras metálicas e eletrodomésticos apresentam, em muitas unidades, condições inadequadas de uso.

5. Expansão da Rede Escolar

Com o crescimento contínuo da matrícula escolar e a implantação de novas salas, reformas e ampliações de unidades, as quantidades estimadas também preveem a infraestrutura futura necessária para o atendimento ampliado da rede. A aquisição visa não apenas resolver déficits atuais, mas preparar as unidades para o cenário de expansão da oferta educacional, com qualidade e segurança.

	6. Conformidade com Padrões Técnicos Todos os itens solicitados foram dimensionados respeitando critérios de ergonomia, segurança, durabilidade e compatibilidade com as normas sanitárias e educacionais vigentes. Os materiais foram especificados com base em padrões técnicos adequados ao uso em ambientes escolares e administrativos, de modo a garantir funcionalidade, higiene, eficiência operacional e longevidade. 7. Planejamento de Renovação e Sustentabilidade Administrativa O planejamento de aquisição considerou a vida útil média dos materiais permanentes e visa manter a rede educacional equipada de forma padronizada, evitando a aquisição emergencial e promovendo o uso racional e sustentável dos recursos públicos. A estimativa contempla tanto a substituição de materiais antigos quanto a aquisição de novos itens para a modernização dos espaços escolares e administrativos. As quantidades de materiais permanentes solicitadas são resultado de um planejamento técnico estruturado, baseado em levantamentos reais, projeções de crescimento da rede, e nas diretrizes da gestão educacional do município. A demanda atende de forma adequada as 61 escolas, além de suprir com eficiência as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, do CEDAE e do auditório institucional, garantindo o suporte necessário ao funcionamento de todos os setores da educação municipal. Essa aquisição está em consonância com os princípios da eficiência, economicidade e continuidade do serviço público, conforme determina a Lei Federal nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos), e representa um investimento direto na qualidade da educação pública ofertada em Placas/PA. - Memória de calculo anexo
Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação da aquisição de material permanente voltado para a educação neste momento é justificada pela urgente necessidade de renovar e melhorar a infraestrutura escolar, a secretaria de educação (e seus setores vinculados) para garantir a qualidade do ensino e o bem-estar dos alunos e professores nas unidades educacionais do

	município. Os principais motivos para a contratação neste momento são os seguintes: Necessidade Imediata de Substituição e Renovação de Equipamentos: Muitas escolas estão enfrentando sérios problemas com o desgaste de materiais e equipamentos, como cadeiras, mesas, computadores, projetores e outros dispositivos essenciais ao processo de ensino-aprendizagem. A obsolescência de recursos pedagógicos e a deterioração do mobiliário comprometem diretamente a qualidade das atividades escolares e prejudicam a experiência dos alunos e professores. Atendimento ao Crescimento da Demanda Escolar: O município experimenta um aumento significativo no número de matrículas e na demanda por vagas nas escolas municipais, em especial nas áreas com alto crescimento populacional. Essa expansão requer a imediata adequação das unidades escolares, incluindo a aquisição de mais mobiliário e equipamentos, de modo a proporcionar condições adequadas para todos os alunos matriculados, sem comprometer a qualidade do ensino. Planejamento Estratégico da Educação Municipal: Este momento também é oportuno para a aquisição de materiais permanentes devido à implementação de novas políticas educacionais e projetos pedagógicos inovadores que demandam a atualização de recursos materiais, como tecnologias educacionais (ex: computadores, lousas digitais, projetores) e equipamentos de apoio à acessibilidade. A aquisição agora garantirá que os novos projetos e ações sejam implementados de maneira eficaz.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação voltada à aquisição de materiais permanentes destinados ao setor educacional se reveste de importância estratégica e urgente para o pleno desenvolvimento das atividades pedagógicas e administrativas nas unidades escolares e nos órgãos vinculados à Secretaria Municipal de Educação do município de Placas/PA. Esta iniciativa responde à necessidade imediata de renovação, ampliação e modernização da infraestrutura física e funcional das escolas, garantindo ambientes mais seguros,

confortáveis, acessíveis e adequados ao processo de ensino-aprendizagem. A deterioração natural de materiais em uso constante, aliada à expansão da rede escolar e ao aumento progressivo das matrículas, torna indispensável a reposição e o fornecimento de equipamentos compatíveis com as demandas atuais e futuras da educação municipal. A aquisição de materiais permanentes irá contemplar não apenas as 61 unidades escolares da rede, mas também setores essenciais de suporte como a Secretaria de Educação, o Centro de Distribuição da Alimentação Escolar (CEDAE) e o auditório institucional, permitindo o fortalecimento das ações educacionais de forma integrada.

Com a devida estrutura, será possível assegurar:

- A continuidade qualificada dos serviços educacionais, evitando interrupções por ausência de equipamentos básicos;
 - A valorização do ambiente escolar como espaço de aprendizagem digno e acolhedor;
 - A eficiência operacional dos setores administrativos da educação;
 - O cumprimento de normas sanitárias, de acessibilidade e segurança aplicáveis às instalações públicas.
- A contratação é uma medida imprescindível para garantir as condições materiais mínimas ao funcionamento da rede municipal de ensino, sendo parte fundamental de uma política de gestão comprometida com a qualidade da educação pública, o respeito à dignidade dos profissionais e estudantes e a promoção do desenvolvimento social e educacional do município.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FME
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	UND	10
		SETOR CEDAE	2
		AUDITÓRIO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PEDAGOGICO	4
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	UND	10
		DEPOSITO PEDAGOGICO	5
		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	5
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS	UND	
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS	UND	10
		SETOR CEDAE	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		AUDITÓRIO	4
		SETOR PSICOSOCIAL	2
5	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS	UND	5
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	3
6	APARELHO DE DVD	UND	
7	ARMARIO 2PS 1,70 CM, COM CHAVE	UND	10
		SETOR CEDAE	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
		PEDAGOGICO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	1
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
8	ARMARIO 2PTS 1,70 CM, MISTO, COM CHAVE	UND	5
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	1

		DEPOSITO DE MATERIAL PEDAGOGICO	2
9	ARMARIO 2PTS 1,90, COM CHAVE	UND	5
		SETOR CEDAE	1
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
10	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO	UND	5
		SETOR CEDAE	1
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
		DEPOSITO PEDAGOGICO	1
11	ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740COM CHAVE	UND	
12	ARQUIVO EM MDF, 4 GAVETAS COM CHAVE	UND	
13	BATEDEIRA PLANETARIA 8 VELOCIDADES	UND	2
		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	1
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
14	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LTS INOX	UND	
15	BEBEDOURO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	UND	
16	BEBEDOURO 50LTS, 2 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	UND	
17	BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS	UND	5
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
		AUDITORIO	1
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR CEDAE	1
18	BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS	UND	2
		SETOR CEDAE	2
19	CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	UND	10
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PEDAGOGICO	2
		AUDITORIO	2
		SETOR CEDAE	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
20	CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO	UND	10

		SETOR ADMINISTRATIVO	10
21	CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	UND	5
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
22	CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA	UND	
23	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA	UND	
24	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO	UND	
25	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO	UND	
26	CADEIRA TIPO UNIVERSITÁRIA COM PRANCHETA EM MDF	UND	
27	CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA	UND	
28	CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA	UND	
29	CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA	UND	
30	CARRINHO DE METAL PARA TRANSPORTE DE CARGAS C/ 02 PNEUS	UND	
31	COLCHÃO 20 138X188X12 CASAL	UND	
32	COLCHÃO 20 88X188X12 CASAL	UND	
33	COLCHÃO D-20 78X188X15 SOLTEIRO	UND	
34	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I3 4GB, SSD 256GB, WINDOWS 11	UND	
35	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I5 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	10
		SETOR CEDAE	5
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
		SETOR PEDAGOGICO	2
36	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	10
		SETOR CEDAE	1
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
37	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	5
		SETOR CEDAE	3
		SETOR PEDAGOGICO	2
38	CONJ. DE MESA 4 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO	UND	
39	CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO	UND	
40	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO	UND	
41	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES	UND	
42	ENCADERNADORA PERFURADORA WIRE-O 2X1 - FURA, FECHA E ELIMINA		2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
43	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS	UND	2
		SETOR PSICOSOCIAL	1

		SETOR PEDAGOGICO	1
44	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	UND	4
		SETOR TI	2
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
45	FERRO DE PASSAR ROUPAS BIVOLT	UND	
46	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD S/FORNO INDUSTRIAL	UND	
47	FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	UND	2
		SETOR CEDAE	2
48	FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO	UND	
49	FOGÃO 4 BCS PISO TAMPA DE VIDRO	UND	
50	FOGÃO 5 BCS DE PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO	UND	
51	FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT	SETOR ADMINISTRATIVO	1
52	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305 LTS	SETOR CEDAE	1
53	FREEZER 220LTS 1PT CLASSE A	UND	
54	FREEZER 305LTS 1PTCLASSE A	UND	
55	FREEZER 405LTS 1PT CLASSE A COM	UND	
56	FREEZER 405LTS 2PTS CLASSE A	UND	
		SETOR CEDAE	2
57	FREEZER 530LTS 2PTS CLASSE A COM	UND	1
		SETOR CEDAE	1
58	Freezer Horizontal 02 portas	UND	
59	FREEZER HORIZONTAL 310L - 01 PORTA - BRANCO CLASSE A	UND	
60	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,280 LTS CLASSE A	UND	
61	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,320 LTS CLASSE A	UND	
62	FREEZER HORIZONTAL DUAS (02) PORTAS 519 LTS.	UND	
63	FREEZER VERTICAL 246 LTS	UND	
64	GABINETE ATX		2
		SETOR TI	2
65	GABINETE MID TOWER		
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
66	GAVETEIROS COM RODÍZIOS PARA ESCR.	UND	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
67	GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE	UND	2
		SETOR CEDAE	2
68	GELADEIRA FROST FREE 420L	UND	1
		SETOR CEDAE	1
69	GELADEIRA FROST FREE 553L	UND	1
		SETOR CEDAE	1
70	GELADEIRA FROSTFREE, DUPLEX, CAPACIDADE 400 LITROS	UND	3
		SETOR CEDAE	3

71	GELADEIRA/REFRIGERADOR FROSTFREE - 1 PORTA, COR BRANCA, 275L	UND	
72	GUARDA-LOUÇAS CHAPA DE ALUMINIO LUMINADO C/PLATELEIRAS FIXAS E PUXADORES	UND	2
		SETOR CEDAE	2
73	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL BROTHER DCP - L5512 DN -	UND	2
		SETOR TI	2
74	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	UND	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
75	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA COM DUPLEX E REDE	UND	1
		SETOR PEDAGOGICO	1
76	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA COM WIRELESS	UND	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
77	JOGO DE MESA PLÁSTICA INFANTIL, COM 04 CADEIRAS.	UND	
78	Kit 8 Camaras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdX 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdX - modelo: mhdX . - tecnologias: multi hd (hdcvi + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	UND	5
		DEPOSITO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO	3
		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
79	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	UND	2
		AUDITORIO	2
80	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO	UND	
81	LAVADORA 12KG GABINETE METÁLICO CESTO INÓX	UND	2

		SETOR CEDAE	2
82	LIQUIDIFICADOR 2,7LTS 900W COM FILTRO 4 VELOCIDADES	UND	3
		SETOR CEDAE	3
83	LIQUIDIFICADOR 2,9LTS 1.000W COM FILTRO 9VEP	UND	2
		SETOR CEDAE	2
84	LIQUIDIFICADOR 2LTS 550W 2VEL	UND	
85	LIQUIDIFICADOR 2LTS INOX INDUSTRIAL	UND	2
		SETOR CEDAE	2
86	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX INDUSTRIAL	UND	2
		SETOR CEDAE	2
87	LIQUIDIFICADOR 6LTS IND INOX INDUSTRIAL	UND	2
		SETOR CEDAE	2
88	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA	UND	5
		SETOR PSICOSOCIAL	1
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMISTRATIVO	2
89	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO POLIPROPILENO	UND	
90	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR,	UND	1
		SETOR TI	1
91	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO	UND	2
		SETOR ADMISTRATIVO	2
92	MESA 1,20CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF	UND	
93	MESA 1,60 CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF	UND	10
		SETOR PEDAGOGICO	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	2
		SETOR TI	2
		SETOR CEDAE	2
94	MESA COM 6 CADEIRAS, REDONDA, TAMPO GRANITO	UND	1
		SETOR PSICOSOCIAL	1
95	MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES	UND	1
		SETOR PEDAGOGICO	1
96	MESA EM L 1,20 X 1,20 C/2GAV, EM MDF	UND	1
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
97	Mesa para Refeitório - Bancos Fixos (Fórmica)	UND	1
		SETOR CEDAE	1
98	MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	UND	2

		DEPOSITO PEDAGOGICO	2
99	MICROFONE COM FIO	UND	1
		AUDITORIO	1
100	MICROFONE SEM FIO	UND	2
		AUDITORIO	2
101	MICROTIK ROUTERBOARD-RB 70 GR3 HEX		2
		AUDITORIO	2
102	MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,		
103	MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA		3
		AUDITORIO	2
		SETOR PSICOSOCIAL	1
104	NOTEBOOK CORE I3, 12ª Geração Intel® Core™ i3-1215U (6-core, cache de 10MB, até 4.4GHz) 4GB, SSD 256GB, TELA 15,6", WINDOWS 11,	UND	
105	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	10
		SETOR ADMINISTRATIVO	3
		SETOR PSICOSOCIAL	2
		SETOR TI	2
		SETOR PEDAGOGICO	3
106	PAINEL COM PÉ DIGITAL DE SENHA + TIRA SENHA	UND	
107	PAINEL PARA TV	UND	
108	PROJETOR DE IMAGEM 3.000 LUMENS	UND	2
		SETOR ADMINISTRATIVO	1
		SETOR PEDAGOGICO	1
109	PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS - ATÉ 215 POLEGADAS C/ CONTROLE REMOTO	UND	
110	PURIFICADOR DE ÁGUA FR600 PRATA POTÊNCIA (W) 90 (W) (110V);	UND	
111	Quadro Branco 300x120 Cm C/ Borda em Alumínio	UND	
112	QUADRO BRANCO 2.00X1.20	UND	
113	Quadro Branco 90x120 cm c/ borda em alumínio	UND	
114	REFRIGERADOR 280LTS 1 PORTA	UND	
115	REFRIGERADOR 360LTS 1PTS FROSFREE	UND	
116	REFRIGERADOR 360LTS DEGELO 2PTS	UND	
117	REFRIGERADOR 415LTS DEGELO 2PTS	UND	
118	SANDUICHEIRA	UND	
119	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI		
120	SOFÁ C/2 LUGARES	UND	
121	SOFÁ C/3 LUGARES	UND	
122	SUPORTE FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S	UND	
123	TV 24" LED SMART, HDMI	UND	

124	TV 32" LED SMART, HDMI	UND	
125	TV 43" LED SMART, HDMI	UND	
126	TV LED 50" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	UND	
127	VENTILADOR 30CM DE MESA	UND	
128	VENTILADOR 40CM DE MESA	UND	
129	VENTILADOR 50CM DE COLUNA	UND	
130	VENTILADOR 50CM DE MESA	UND	
131	VENTILADOR 50CM PAREDE	UND	
132	VENTILADOR DE 40CM COLUNA	UND	
133	VENTILADOR DE 60CM COLUNA	UND	
134	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	UND	
135	TV LED 75" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	UND	

• QUANTIDADES FUNDEB

ITEM	DESCRIÇÃO	FUND EB	ALMI R GABRIEL	ALMI ZINHO	ANA FALEIRO	TANC REDO NEVES	IRANI DE ANDRADE	ERICK LEITE	BOA ESPERANÇA	POLO ANTONIO JARENCO	POLO KM 221	POLO 200-A	POLO ALFREDO MULLER	POLO PADRE ANTONIO	POLO SANTANA RITA II
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 18.000 BTUS	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS														
4	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 22.000 BTUS	70	6	6	6	6	6	6	6	6	4	6	4	4	4
5	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 36.000 BTUS	30	4	4	4	4	4	4	4	2					
6	APARELHO DE DVD														
7	ARMARIO 2PS 1,70 CM, COM CHAVE	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
8	ARMARIO 2PTS 1,70 CM, MISTO, COM CHAVE	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
9	ARMARIO 2PTS 1,90, COM CHAVE	20	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
10	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO	15	3	3	3	3	2	1							
11	ARMARIO, EM MDF, 2 PORTAS 900X400X740COM CHAVE														
12	ARQUIVO EM MDF, 4 GAVETAS COM CHAVE														
13	BATEDEIRA PLANETARIA 8 VELOCIDADES	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	BEBEDOURO INDUSTRIAL 200 LTS INOX	10	2	2	2	2	2								
15	BEBEDOURO 100LTS, 3 TORNEIRAS, INOX INDUSTRIAL	10						2	2	1	1	1	1	1	1

[illegible]

40	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO														
41	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES														
42	ENCADERNADORA PERFURADORA WIRE-O 2X1 - FURA, FECHA E ELIMINA	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
43	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	40	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
45	FERRO DE PASSAR ROUPAS BIVOLT														
46	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD S/FORNO INDUSTRIAL														
47	FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	100	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7	7
48	FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO	5	1	1	1	1	1								
49	FOGÃO 4 BCS PISO TAMPA DE VIDRO														
50	FOGÃO 5 BCS DE PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO														
51	FRAGMENTADORA 130 FOLHAS - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA - CORTE EM PARTÍCULAS - BIVOLT	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
52	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA 305 LTS	5						1	1	1	1	1			
53	FREEZER 220LTS 1PT CLASSE A														
54	FREEZER 305LTS 1PTCLASSE A														
55	FREEZER 405LTS 1PT CLASSE A COM														
56	FREEZER 405LTS 2PTS CLASSE A	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
57	FREEZER 530LTS 2PTS CLASSE A COM	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
58	Freezer Horizontal 02 portas														
59	FREEZER HORIZONTAL 310L - 01 PORTA - BRANCO CLASSE A														
60	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,280 LTS CLASSE A														
61	FREEZER HORIZONTAL C/2PORTAS,320 LTS CLASSE A														
62	FREEZER HORIZONTAL DUAS (02) PORTAS 519 LTS.														
63	FREEZER VERTICAL 246 LTS														
64	GABINETE ATX	200	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15
65	GABINETE MID TOWER	200	16	16	16	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15
66	GAVETEIROS COM RODÍZIOS PARA ESCR.	5	1	1	1	1	1								
67	GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
68	GELADEIRA FROST FREE 420L	5								1	1	1	1	1	
69	GELADEIRA FROST FREE	8	1	1	1	1	1	1	1	1					

[illegible]

	características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4														
79	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
80	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO														
81	LAVADORA 12KG GABINETE METÁLICO CESTO INÓX	8	1	1	1	1	1	1	1	1					
82	LIQUIDIFICADOR 2,7LTS 900W COM FILTRO 4 VELOCIDADES	20	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
83	LIQUIDIFICADOR 2,9LTS 1.000W COM FILTRO 9VEP	18	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
84	LIQUIDIFICADOR 2LTS 550W 2VEL														
85	LIQUIDIFICADOR 2LTS INOX INDUSTRIAL	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
86	LIQUIDIFICADOR 4LTS IND INOX] INDUSTRIAL	15	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
87	LIQUIDIFICADOR 6LTS IND INOX INDUSTRIAL	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
88	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO ESTOFADA	20	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
89	LONGARINA 3LUG S/BRAÇO POLIPROPILENO														
90	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR,	5	1	1	1	1	1								
91	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO	8	1	1	1	1	1	1	1	1					
92	MESA 1,20CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF														
93	MESA 1,60 CM COM 2GAV COM CHAVE, EM MDF	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
94	MESA COM 6 CADEIRAS, REDONDA, TAMPO GRANITO	5	1	1	1	1	1								

[illegible]

122	SUPORTE FIXO PARA INSTALAÇÃO DE TV'S														
123	TV 24" LED SMART, HDMI														
124	TV 32" LED SMART, HDMI														
125	TV 43" LED SMART, HDMI	50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
126	TV LED 50" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
127	VENTILADOR 30CM DE MESA														
128	VENTILADOR 40CM DE MESA														
129	VENTILADOR 50CM DE COLUNA														
130	VENTILADOR 50CM DE MESA														
131	VENTILADOR 50CM PAREDE	500	39	39	39	39	39	39	38	38	38	38	38	38	38
132	VENTILADOR DE 40CM COLUNA														
133	VENTILADOR DE 60CM COLUNA														
134	FOGÃO 2 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	30	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
135	TV LED 75" COM CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO	20	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1

22 de Janeiro de 2025, Placas – Pará.

Setor Pedagógico - SEMED



Ofício nº 04/2025 SECTUR

Placas – Pará, 02 de Abril de 2025

Arthur Possimoser Do Socorro
Prefeito Municipal

Excelentíssimo, Sr. Prefeito.

Por meio deste ofício, venho solicitar autorização para que a Secretaria Municipal de Turismo de Placas possa tornar-se órgão participante no REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES, conforme processo em andamento sob a responsabilidade da Prefeitura Municipal de Placas.

A presente justificativa visa subsidiar a abertura de processo administrativo para Registro de Preços, sob responsabilidade da Prefeitura Municipal de Placas, na qualidade de órgão gerenciador, com o objetivo de contratar empresa para fornecimento de equipamentos e materiais permanentes.

A contratação tem por finalidade atender às necessidades da Secretaria Municipal de Turismo, especialmente após a criação do Fundo Municipal de Turismo no exercício corrente, que permitiu a estruturação de dotação orçamentária própria, possibilitando a execução direta de ações estratégicas voltadas à valorização, promoção e desenvolvimento do setor turístico local.

A Secretaria Municipal de Turismo é a unidade administrativa responsável pelo planejamento, execução e coordenação das políticas públicas voltadas ao desenvolvimento do turismo local, atuando também na promoção de eventos culturais e na valorização da identidade municipal. Para assegurar seu funcionamento pleno e eficiente, especialmente considerando que foi criada neste exercício, a Secretaria contará com uma estrutura funcional composta pelos seguintes ambientes diretamente vinculados às suas atividades:

- Gabinete do Secretário, responsável pela gestão estratégica, institucional e representativa da pasta;
- Setor Administrativo, que realiza o suporte técnico-operacional, a tramitação de processos e a gestão documental;
- Recepção, responsável pelo acolhimento de cidadãos, visitantes e parceiros institucionais, assegurando atendimento adequado ao público;



- Copa/Cozinha, espaço de apoio às demandas cotidianas dos servidores e a eventos institucionais;
- Sala de Reunião e Eventos, destinada a encontros administrativos, reuniões com parceiros, audiências e realização de atividades culturais e turísticas.

A definição das quantidades de itens solicitados considerou a estrutura física disponível, a lotação inicial de servidores, a rotina de atendimento ao público e a necessidade de climatização, armazenamento de documentos, organização dos ambientes, aquisição de mobiliário adequado, equipamentos de informática, eletrodomésticos e demais insumos indispensáveis ao desempenho das atividades.

As previsões foram dimensionadas com base em critérios técnicos, buscando assegurar proporcionalidade, eficiência na aplicação dos recursos públicos e funcionalidade dos ambientes, de modo a garantir que a Secretaria possa desempenhar suas atribuições com qualidade, economicidade e em conformidade com os princípios da administração pública.

Por fim, todos os itens pleiteados possuem natureza de bens permanentes, com vida útil superior a dois anos, e serão devidamente incorporados ao patrimônio público municipal, com tombamento e registro patrimonial conforme normativas vigentes.

A aquisição desses materiais é indispensável para assegurar o funcionamento mínimo e adequado da Secretaria Municipal de Turismo, possibilitando o cumprimento de suas competências legais e o desenvolvimento de políticas públicas voltadas à valorização do turismo, à promoção cultural, à geração de emprego e renda, e ao fortalecimento do desenvolvimento sustentável do Município de Placas/PA.

Além disso, considerando a estrutura do Poder Executivo Municipal de Placas, a realização de diversas licitações para objetos comuns revela-se inviável e antieconômica. Assim, a participação da Secretaria Municipal de Turismo neste processo centralizado reforça o princípio da economicidade e da racionalização dos recursos públicos, otimizando tempo, meios e esforços administrativos.

Por fim, manifestamos concordância com os termos constantes na minuta do Termo de Referência apresentada pela Prefeitura Municipal de Placas, e afirmamos estar inteiramente dispostos a cumprir todas as disposições, requisitos técnicos e exigências administrativas estabelecidas no referido processo.

Segue abaixo a relação dos itens:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	Quant.
------	-----------	-----	--------

			Total
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTUS - Especificação: ence e selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 500m3/h, com controle remoto termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v	UND	2
2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT 9.000 BTUS - Especificação: selo procel tipo a, modelo split high wall, ciclo frio, filtro de ar anti-bactéria, vazão de ar mínimo 400m3/h, com controle remoto, termostato digital, funções sleep e swing, cor branca, 220v.	UND	2
3	ARMARIO AÇO 2PS 1,70x30x70CM, COM CHAVE - ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x0,70 x 0,30)	UND	1
4	ARMARIO AÇO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO, COM CHAVE - Especificação: ESPECIFICAÇÕES: COM GABINETE E PORTAS CINZA, COM CHAVE, CONTEM 3 PRATELEIRAS. MEDINDO (1,70 x 0,70 x 0,30)	UND	1
5	ARMARIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE - Armário em aço com 2 portas, dimensões aproximadas de 1,90 m (altura) x 0,90 m (largura) x 0,40 m (profundidade), com 4 prateleiras internas reguláveis. Fechamento com chave, dobradiças internas e puxadores embutidos. Acabamento em pintura eletrostática a pó, resistente à corrosão. Ideal para uso institucional em escritórios, almoxarifados e salas administrativas.	UND	1
6	ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO, Altura 55cm, Largura 105cm, Profundidade 28 cm	UND	1
7	BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS - agua natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	2
8	BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS, agua natural e gelada, controle de água gelada entre 5°C e 15°C	UND	1
9	CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO - Cadeira giratória sem braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura por pistão a gás, base em nylon ou metálica com rodízios. Ideal para uso administrativo.	UND	3
10	CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO - cadeira diretor giratória com braços, assento e encosto estofados, ajuste de altura a gás, base em nylon ou metálica com rodízios, encosto médio.	UND	3
11	CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO - Especificação: ASSENTO E ESCOSTO REVESTIDO EM COURO SINTETICO COM ESPUMA INTERNA-POSSUI DESCANSO PRA BRAÇO NA COR CINZA COM APOIO ALMOFADADOS EM COURO SINTETICO-ENCOSTO E ASSETO NA COR VERMELHA-FUNÇÃO RELAX COM TRAVAMENTO EM QUALQUER POSIÇÃO-AJUSTE DE GAS (GASLIFT)BASE GIRATORIA NA COR CINZA/PRETO COM RODIZIO PRETO -ALT TOTAL 115 A 125- ALTURA ATE O ASSENTO 50 A58 CM DIMENSOES DO ENCOSTO (LXA) 54X75 CM -DIMENSOES DO ASSENTO (LXC)55X57CMDIMENSOES (LXC) 66 X 75 CMSUPORTA ATE 130KG GARANTIA 6 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UND	2
12	CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA COM BRAÇO - Cadeira monobloco em polipropileno, cor branca, com braços, empilhável, resistente e de fácil limpeza.	UND	10
13	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO - Especificação: Cadeira, estofada com espuma injetada, revestida em tecido ou courvin, base com, estrutura cromada.	UND	2
14	CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO - Especificação: CADEIRA DE ESCRITÓRIO GIRATÓRIA COM ENCOSTO REGULÁVEIS, REGULAGEM DE ALTURA MECÂNICAS	UND	2
15	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO - Cadeira secretaria giratória com braços, assento e encosto estofados, regulagem de altura por pistão a gás, base com rodízios e estrutura resistente	UND	2
16	CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 150W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	1
17	CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 180W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e	UND	1

	entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto		
18	CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA - Caixa acústica amplificada, potência de 600W RMS, com bateria interna recarregável, entrada USB, Bluetooth, SD, rádio FM e entradas P10/RCA. Ideal para eventos e uso institucional. Acompanha alça para transporte e controle remoto	UND	1
19	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I3 8GB, SSD 256GB, WINDOWS 11	UND	1
20	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I5 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	1
21	COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO, CORE I7 8GB, SSD 480GB, WINDOWS 11	UND	1
22	CONJ. DE MESA 4 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa:Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Mesa: Altura: 77 cm Largura: 70 cm, Profundidade: 70 cm, Cadeira: Altura: 90 cm Largura: 35 cm, Profundidade: 44 cm	UND	1
23	CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO - Matéria-prima mesa:Tubo de aço carbono 1 1/8, Matéria-prima cadeira: Tubo de aço carbono 3/4 e 5/8, Altura: 77,00 cm Largura: 1,40 m, Profundidade: 75,00 cm	UND	1
24	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1
25	CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1
26	ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS -Especificação: 5 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS) OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	1
27	ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS - Especificação: 6 PRATELEIRAS DE 920MM X 300MM CAPACIDADE POR PRATELEIRA 20KG (BEM DISTRIBUÍDOS)OPCIONAIS: REFORÇOS EM X LATERAIS E FUNDO / CHAPAS LATERAL E FUNDO / GAVETAS ITENS DE SÉRIE: 4 SAPATAS PLÁSTICAS 48 PARAFUSOS COM PORCAS SEXTAVADAS ZINCADAS PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) EM TODAS AS CORES	UND	1
28	FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL - Fogão Industrial 4 Queimadores duplos, sem forno, com Porta Painéis, com chapa de ferro fundido para acoplar em 2 queimadores duplos, Grelhas 30x30 em ferro fundido, estrutura em aço galvanizado, registro de Alta Pressão, pintura eletrostática a pó que resiste a alta temperatura; medidas aproximadas: Altura 83,00 Cm, Largura 73,00 Cm, Profundidade 83,00 Cm. Garantia mínima de 12 (doze)	UND	1
29	FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEADOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO - Especificação: Fogão, tipo convencional, corpo com acabamento esmaltado e mesa inox, alimentação a gás, funcionamento elétrico, 110v, com 4 queimadores duplos, com acendimento automático, forno auto limpante, vidro duplo na porta, luz interna, prateleiras deslizantes, termostato, com grill, proteção traseira, contendo pés niveladores, o produto deverá estar de acordo com as normas pertinentes á segurança. garantia mínima de 1 ano	UND	1
30	FOGAO INDUSTRIAL 06 BOCAS COURAÇADO COM FORNO QUEIMADORES FRONTAIS COM CHAMA TRIPLA, CONTROLE INDIVIDUAL CHAMAS INTERNAS E EXTERNAS	UND	1
31	FREEZER HORIZONTAL 310L - 01 PORTA - BRANCO CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1
32	FREEZER HORIZONTAL 530LTS 2PTS CLASSE A - TEMPERATURA -16 A -20, CHAVE SELETORA VOLTAGEM 110/220, PÉS COM RODINHA AJUSTÁVEIS, CONTROLE ELETRÔNICO DA TEMPERATURA	UND	1

33	GELADEIRA 420L C/2PORTAS FROST FREE - Geladeira com 420 litros de capacidade, 2 portas (freezer superior), sistema frost free, prateleiras ajustáveis, gaveta para legumes, compartimentos na porta e baixo consumo de energia (classe A). Ideal para uso institucional	UND	1
34	GUARDA-LOUÇAS CHAPA DE ALUMINIO LUMINADO C/PLATELEIRAS FIXAS E PUXADORES	UND	1
35	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	UND	1
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	UND	1
37	JOGO DE MESA PLÁSTICA INFANTIL, COM 04 CADEIRAS Jogo infantil com 1 mesa e 4 cadeiras em polipropileno resistente, bordas arredondadas, cores vibrantes, superfície fácil de limpar. Ideal para uso em escolas, creches ou espaços infantis	UND	10
38	Kit 8 Camaras Segurança Dvr Intelbras Full Hd 8ch C/ Hd 1tb - DESCRIÇÃO - Acesso via smartphone e computador conteúdo 01 dvr intelbras mhdX 5x1 de 08 canais 01 hd 1tb 08 câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada 01 fonte eletrônica chaveada 12v 15a bivolt 01 caixa com 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 85% de malha 16 conectores bnc antirruído parafuso e mola 08 conectores p4 macho com borne 01 mouse usb características dvr de 08 canais intelbras mhdX - modelo: mhdX - tecnologias: multi hd (hdvci + hdtvi + ahd + analógica + ip). - quantidade de canais: 8 canais bnc + 2 canais ip ou 10 canais ip no modo nvr. - resolução de gravação / visualização: 1080p, 1080p lite ou 720p. - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador usb (vendido separadamente) e cabo rj45 (10/100 m). - saídas de vídeo: vga, hdmi e bnc. - inteligência de vídeo: edição de áudio e vídeo / detecção de movimento. - modo de gravação: suporta 1 hd sata interno de até 12 tb. - acesso remoto: nuvem e ddns gratuitos. - aplicativo de acesso remoto: isic 6. câmera hd 720p 1mp bullet ahd importada usufrua de uma câmera de vídeo com resolução hd e transmissão com cores ricas, reais e sem perda de cores, com fácil instalação se adapta a maioria dos ambientes. características: resolução de 1mp 720p compatibilidade com as tecnologias ahd, hdtvi e hdcvi fácil manuseio e fácil instalação alcance ir de até 20 metros lente 3,6mm sensor de 1/4	UND	4
39	Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador Analógico 150 Watts 4 Ohms 100 Watts 8 Ohms Entrada Bluetooth, Usb,	UND	1
40	KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO - Kit cozinha em aço, com 5 portas (mínimo 3 superiores e 2 inferiores) e 2 gavetas com corredeiras metálicas, estrutura resistente com acabamento em pintura eletrostática a pó, puxadores em PVC ou alumínio, dobradiças metálicas e pés com regulagem de altura. Dimensões aproximadas: 180 cm (A) x 120 cm (L) x 40 cm (P). Cor: branco ou cinza. Acompanha kit de montagem e manual. Indicado para copa ou cozinha institucional.	UND	1
41	LONGARINA 04 LUGARES PLASTICO - Especificação: COLETIVIDADE E USO MÚLTIPLO, COM ASSENTO E ENCOSTO MONOBLOCO, INJETADO EM POLIPROPILENO, ESTRUTURA BARRA EM AÇO COM PINTURA, PÉS FABRICADA EM TUBO DE AÇO CROMADO. SAPATAS INJETADAS EM POLIPROPILENO NIVELADORAS DE SOLO.	UND	3
42	MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS Com Lente AF-S 18-140mm VR	UND	1
43	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L OU ESTAÇÃO DE TRABALHO SECRETÁRIO, 2,00X1,60, EM MDF - Mesa para escritório em formato "L" ou estação de trabalho tipo secretário, confeccionada em MDF de alta resistência, com acabamento em fita de borda e revestimento melamínico texturizado (BP ou similar), resistente a riscos e fácil de limpar. Medidas aproximadas de 2,00 m x 1,60 m, tampo com espessura mínima de 25 mm, com apoio em painéis ou estruturas metálicas reforçadas, conforme o modelo. Possui passa-fios e espaço para acomodação de computador, documentos e equipamentos de escritório. Ideal para ambientes administrativos e uso funcional em secretarias e gabinetes. Cor: padrão amadeirado ou neutro (branco, cinza, preto, conforme disponibilidade)	UND	2
44	MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES - Tampo em MDP 25 mm, 2 Caixas de Tomadas, Acabamento em BP, Linha Alto Padrão, Pés com Regulagem de Altura, Bordas Arredondadas de 2 mm	UND	1

45	MESA ESCRITÓRIO SECRETARIA 1,20X0,60X75 C/ 02 GAV, EM MDF - Mesa para escritório/secretaria com dimensões aproximadas de 1,20 m (largura) x 0,60 m (profundidade) x 0,75 m (altura), confeccionada em MDF de alta resistência, com revestimento melamínico (BP ou similar), resistente a riscos e de fácil limpeza. Tampo com espessura mínima de 25 mm, bordas com fita de acabamento. Acompanha 2 gavetas laterais com corrediças metálicas e chave para travamento. Estrutura reforçada com pés em MDF ou metálicos e sapatas niveladoras. Indicada para atividades administrativas em secretarias, salas de atendimento e setores diversos. Cor: branco, cinza ou padrão amadeirado (conforme disponibilidade).	UND	1
46	Mesa para Refeitório - Bancos Fixos (Fórmica) 8 LUGARES - Confeccionado em MDP de 18mm e friso PVC nas bordas, Mesa: L 240 X P 75 X A77cm Banco:L 240 x P 30 x A47cm FIXO	UND	1
47	MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	UND	2
48	MICROFONE COM FIO - Microfone com fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com captação de som clara e precisa, ideal para voz. Corpo em material metálico resistente, com chave liga/desliga (opcional), malha protetora reforçada e cabo de, no mínimo, 3 metros com conector XLR (balanceado) ou P10 (conforme compatibilidade do sistema de som). Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Sensibilidade média: -50 dB ± 3 dB.	UND	3
49	MICROFONE SEM FIO - Microfone sem fio, tipo dinâmico, unidirecional (cardioide), com transmissão UHF (Ultra High Frequency) ou VHF com alcance mínimo de 50 metros em campo aberto. Corpo resistente, com botão liga/desliga, display indicador de bateria e frequência (quando aplicável). Acompanha receptor compatível com saídas P10 e/ou XLR, com controle de volume e indicadores de sinal. Alimentação por pilhas ou bateria recarregável, com autonomia mínima de 6 horas de uso contínuo. Faixa de frequência: aproximadamente 50 Hz a 15 kHz. Ideal para uso em eventos, reuniões públicas e cerimônias.	UND	3
50	MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,	UND	1
51	MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA	UND	2
52	NOTEBOOK CORE I3, 12ª Geração Intel® Core™ i3-1215U (6-core, cache de 10MB, até 4.4GHz) 4GB, SSD 256GB, TELA 15,6", WINDOWS 11,	UND	1
53	NOTEBOOK CORE I5, 12ª Geração Intel® Core™ i5-1235U (10-core, cache de 12MB, até 4.4GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	1
54	NOTEBOOK CORE I7, 12ª Geração Intel® Core™ i7-1255U (10-core, cache de 12MB, até 4.7GHz) 8GB, SSD 480GB, TELA 15,6", WINDOWS 11	UND	1
55	NOTEBOOK Processador Intel® Core™ i7-13650HX de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,60 GHz núcleos de desempenho de até 4,90 GHz) Operating System Windows 11 Home Graphic Card GPU para laptop NVIDIA® GeForce RTX™ 4050 6GB GDDR6 Memory 16 GB DDR5-4.800MHz (SODIMM)(2 x 8 GB) Storage 1 TB SSD M.2 2242 PCIe Gen4 TLC Display 15,6" FHD (1920 x 1080), WVA, antirreflexo, sem toque, 100% sRGB, 300 nits, 144 Hz (para suporta o aplicativo QGIS onde é feito mapas geográficos e renderização de imagens e acompanhamento ambiental do município)	UND	1
56	PAINEL EM MDF PARA TV ATÉ 75" - Painel em MDF de alta resistência para fixação de TV de até 75 polegadas. Estrutura com espessura mínima de 15 mm, revestimento em laminado melamínico (BP ou similar), resistente a riscos, umidade e fácil de limpar. Acompanha furações ou suporte para instalação do televisor, com reforço na área de fixação. Pode incluir prateleira inferior ou nicho opcional para apoio de equipamentos eletrônicos (conforme modelo). Fixação do painel na parede por sistema oculto de parafusos ou trilhos metálicos. Cor: amadeirado, branco, cinza ou padrão institucional (conforme disponibilidade). Ideal para uso em ambientes administrativos e de recepção.	UND	
57	PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS - ATÉ 215 POLEGADAS C/ CONTROLE REMOTO	UND	
58	SCANNER DE MESA EPSON WORKFORCE ES-400 / 600DPI		
59	SOFÁ C/2 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1

60	SOFÁ C/3 LUGARES - ESPUMA D-20, REVESTIMENTO SUEDE, BRAÇOS EM ESPUMA D-20 COM 25 CM LARGURA	UND	1
61	TV 32" LED SMART, HDMI - TV 32" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND	
62	TV 43" LED SMART, HDMI - TV 43" LED, Smart, com entrada HDMI e USB, conexão Wi-Fi, compatível com aplicativos de streaming. Bivolt.	UND	1
63	VENTILADOR 50CM DE COLUNA - Ventilador de coluna, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, altura regulável, base reforçada. Bivolt	UND	1
64	VENTILADOR 50CM PAREDE - Ventilador de parede, diâmetro de 50 cm, 3 velocidades, oscilante, motor potente, suporte metálico. Bivolt	UND	2

Atenciosamente,

A handwritten signature in blue ink, reading 'Werles Santos Silva'.

Werles Santos Silva
Secretário Municipal de Turismo
Decreto nº 039/2025

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Sector Requisitante:		Administrativo - Fundo Municipal de Turismo	
Destinatário		Werles Santos Silva- Sec. Mun. De Turismo Decreto nº039/2025	
Responsável pela Demanda:		Roberto Cezar Dantas	Matricula: 090134-2
E-mail:	turismo@placas.pa.gov.br		Telefone: 93 8102-3599
JUSTIFICATIVA PARA REQUISIÇÃO			
Local onde será utilizado o objeto:	Os bens permanentes adquiridos serão utilizados na estruturação da Secretaria Municipal de Turismo, contemplando os seguintes ambientes: Gabinete do Secretário, Setor Administrativo, Recepção, Copa/Cozinha e Sala de Reunião e Eventos.		
Necessidade a ser atendida:	A presente contratação busca atender à necessidade de estruturação administrativa e funcional da Secretaria Municipal de Turismo, criada no presente exercício, garantindo condições adequadas para o desenvolvimento de suas atividades institucionais. Considerando tratar-se de uma secretaria recém-implantada, faz-se indispensável a aquisição de bens permanentes que possibilitem a instalação e o pleno funcionamento de seus setores, assegurando infraestrutura mínima necessária ao desempenho das atribuições legais da pasta. A necessidade envolve a disponibilização de mobiliário, equipamentos de informática, climatização, eletrodomésticos, itens de apoio administrativo e recursos para reuniões e eventos, de forma a viabilizar: • a organização dos espaços de trabalho; • a melhoria das condições ergonômicas e de ambientação; • a modernização dos processos internos; • o atendimento adequado ao público e a parceiros institucionais; • o suporte às ações de fomento turístico e cultural promovidas pelo Município. Dessa forma, a contratação se mostra essencial para que a Secretaria de Turismo exerça suas funções com eficiência, economicidade e qualidade, garantindo condições estruturais compatíveis com as demandas do setor e com os princípios		

		da administração pública.
Benefícios gerados com serviço:		A contratação e aquisição dos bens permanentes destinados à Secretaria Municipal de Turismo, criada no presente exercício, proporcionará benefícios diretos e indiretos tanto à Administração quanto à comunidade. Entre os principais benefícios, destacam-se: • Estruturação da nova secretaria, garantindo condições adequadas de funcionamento administrativo e operacional, com ambientes organizados, climatizados e ergonomicamente planejados; • Melhoria da qualidade no atendimento ao público, oferecendo conforto, acessibilidade e maior eficiência no acolhimento de cidadãos, visitantes e parceiros institucionais; • Apoio às atividades turísticas e culturais, com a disponibilização de recursos tecnológicos, mobiliário e equipamentos que possibilitam a realização de eventos, reuniões e ações de fomento ao turismo local; • Otimização dos processos internos, com maior agilidade e eficiência no desenvolvimento das atividades administrativas, na gestão documental e no uso de tecnologias da informação; • Valorização do patrimônio público, mediante aquisição de bens de qualidade, com maior durabilidade, eficiência energética e garantia de assistência técnica, reduzindo custos de manutenção e reposição; • Impacto positivo para o desenvolvimento do turismo, fortalecendo a capacidade institucional da pasta e ampliando a promoção da identidade cultural e turística do Município. Assim, os benefícios gerados extrapolam a dimensão administrativa, refletindo diretamente na eficiência da gestão pública, na valorização do turismo local e na melhoria dos serviços ofertados à população.
Justificar quantidades serviço solicitado:	as do	A Secretaria Municipal de Turismo é a unidade administrativa responsável pelo planejamento, execução e coordenação das políticas públicas voltadas ao desenvolvimento do turismo local, atuando também na promoção de eventos culturais e na valorização da identidade municipal. Para assegurar seu funcionamento pleno e eficiente, especialmente considerando que foi criada neste exercício, a Secretaria contará com uma estrutura funcional composta pelos seguintes ambientes diretamente vinculados às suas atividades: • Gabinete do Secretário, responsável pela gestão estratégica, institucional

e representativa da pasta;

- Setor Administrativo, que realiza o suporte técnico-operacional, a tramitação de processos e a gestão documental;
- Recepção, responsável pelo acolhimento de cidadãos, visitantes e parceiros institucionais, assegurando atendimento adequado ao público;
- Copa/Cozinha, espaço de apoio às demandas cotidianas dos servidores e a eventos institucionais;
- Sala de Reunião e Eventos, destinada a encontros administrativos, reuniões com parceiros, audiências e realização de atividades culturais e turísticas.

A definição das quantidades de itens solicitados considerou a estrutura física disponível, a lotação inicial de servidores, a rotina de atendimento ao público e a necessidade de climatização, armazenamento de documentos, organização dos ambientes, aquisição de mobiliário adequado, equipamentos de informática, eletrodomésticos e demais insumos indispensáveis ao desempenho das atividades.

As previsões foram dimensionadas com base em critérios técnicos, buscando assegurar proporcionalidade, eficiência na aplicação dos recursos públicos e funcionalidade dos ambientes, de modo a garantir que a Secretaria possa desempenhar suas atribuições com qualidade, economicidade e em conformidade com os princípios da administração pública.

Todos os itens e respectivas quantidades estão devidamente discriminados no quadro ao final do presente Documento de Formalização de Demanda (DFD), sendo o cálculo fundamentado na análise das necessidades reais apresentadas pelos setores da Secretaria.

Por fim, destaca-se que as quantidades e especificações apresentadas foram definidas a partir de levantamento técnico realizado diretamente pela Secretaria Municipal de Turismo, considerando sua estrutura funcional, os ambientes a serem contemplados e as demandas operacionais identificadas. Dessa forma, a instrução do presente Documento de Formalização de Demanda (DFD) já contempla as necessidades práticas da unidade requisitante, assegurando que a futura contratação observe critérios de efetividade, eficiência e economicidade, em conformidade com os princípios da administração pública.

Justificar a contratação nesse momento (oportunidade):	A contratação neste momento mostra-se oportuna e necessária em razão da recente criação da Secretaria Municipal de Turismo, cuja estrutura administrativa ainda se encontra em fase de implantação. Para que a pasta possa iniciar efetivamente suas atividades e cumprir suas atribuições legais, faz-se indispensável a aquisição imediata de bens permanentes que assegurem condições mínimas de funcionamento dos setores que a compõem. A inexistência de mobiliário adequado, equipamentos de informática, climatização, eletrodomésticos e demais itens de apoio compromete diretamente a capacidade da Secretaria de desempenhar suas funções administrativas, de atendimento ao público, de planejamento institucional e de promoção de ações voltadas ao fortalecimento do turismo e da cultura local. A postergação desta contratação resultaria em prejuízos à eficiência administrativa, na descontinuidade de serviços básicos e na limitação da capacidade operacional da unidade recém-instalada. Além disso, a execução orçamentária prevista para o exercício corrente já contempla recursos destinados à estruturação da nova Secretaria, sendo este o momento adequado para a realização da despesa, de forma a garantir o alinhamento entre planejamento orçamentário, cronograma de implantação e início efetivo das atividades. Dessa forma, a contratação neste exercício se justifica como medida estratégica e urgente para a consolidação da Secretaria Municipal de Turismo, assegurando que a mesma esteja apta a desenvolver suas atribuições de forma eficiente, econômica e alinhada às políticas públicas municipais.
Importância da Contratação para o desenvolvimento das atividades:	A contratação proposta é de fundamental importância para o desenvolvimento das atividades da Secretaria Municipal de Turismo, uma vez que garantirá a estruturação inicial da pasta, permitindo que esta desempenhe de forma plena suas atribuições legais e institucionais. Sendo uma secretaria recém-criada, faz-se indispensável a disponibilização de bens permanentes que viabilizem o funcionamento administrativo, o atendimento ao público, a realização de reuniões e eventos, além do suporte às ações de fomento turístico e cultural. A aquisição dos itens especificados possibilitará a criação de condições adequadas de trabalho para os servidores, com ambientes devidamente mobiliados, climatizados, informatizados e organizados, assegurando maior

eficiência operacional, conforto e segurança. Isso impactará diretamente na melhoria do atendimento aos cidadãos e visitantes, no fortalecimento das atividades de promoção do turismo e no apoio às iniciativas culturais que contribuem para a valorização da identidade municipal.

Além disso, a contratação representa um investimento estratégico na consolidação do setor de turismo como vetor de desenvolvimento econômico e social, ampliando a capacidade institucional do Município em planejar, coordenar e executar políticas públicas voltadas ao setor. Com isso, cria-se uma base sólida para a expansão das atividades turísticas, a atração de visitantes e a geração de oportunidades para a comunidade local.

Portanto, a contratação é essencial não apenas para a estruturação administrativa da Secretaria, mas também para assegurar que suas atividades contribuam efetivamente para o fortalecimento do turismo, o desenvolvimento cultural e a promoção do Município como destino atrativo e acolhedor.

ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO POR SETOR DE DISTRIBUIÇÃO

GABINETE DO SECRETÁRIO

Objeto	quantidade
Ar condicionado split 12.000 btus	01
ARMARIO AÇO 2PTS 1,70x30x70 CM, MISTO	01
CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO	01
CADEIRA ESTOFADA PRESIDENTE GIRATÓRIA COM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO	01
CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUG DE CANTO	01
ESTANTE DE AÇO 6 PRATELEIRAS	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL JATO DE TINTA COLORIDA COM SISTEMA TANQUE DE TINTA	01
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01
NOTEBOOK	01

SETOR ADMINISTRATIVO

Objeto	quantidade
Ar condicionado split 9.000 btus	01
Armário Aço 2ps 1,70x30x70cm, Com Chave	01
ARMARIO AÇO 2PTS 1,90x90x40, COM CHAVE	01
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	02
CADEIRA DIRETOR GIRATÓRIA ESTOFADA COM BRAÇO	01
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA FIXA SEM BRAÇO	02
CADEIRA SECRETARIA ESTOFADA GIRATORIA S/BRAÇO	01

CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA ESTOFADA C/BRAÇO	01
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	02
ESTANTE DE AÇO 5 PRATELEIRAS	01
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL A LASER	01
Kit 8 Camaras Segurança Dvr	02
MESA PARA ESCRITÓRIO EM L	01
MONITOR 19" LED, HDMI E VGA, WINDESCREEN, RESOLUÇÃO 1440X900,	01
NOTEBOOK	01
SCANNER DE MESA	01

RECEPÇÃO

Objeto	quantidade
BEBEDOURO DE COLUNA GALÃO 20LTS	01
CADEIRA GIRATÓRIA ESTOFADA SEM BRAÇO	01
COMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	01
CONJUNTO DE SOFA 3/2 LUGARES RETO	01
LONGARINA 04 LUGARES PLASTICO	02
MESA ESCRITÓRIO SECRETARIA 1,20X0,60X75 C/ 02 GAV	01
MONITOR 23,6", LED FULL HD, DHMI E VGA	01
PAINEL EM MDF PARA TV ATÉ 75	01
TV 43" LED SMART, HDMI - TV 43" LED	01
VENTILADOR 50CM DE COLUNA	01
VENTILADOR 50CM PAREDE	01

COPA/COZINHA

Objeto	quantidade
ARMARIO AEREO TRIPLO EM AÇO, 3 PORTAS COM VIDRO	01
BEBEDOURO DE MESA GALÃO 20LTS	01
CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA COM BRAÇO	03
CONJ. DE MESA 6 CAD. QUADRADA TAMPO DE GRANITO	01
FOGÃO 4 BCS 30X30 QS QD C/FORNO INDUSTRIAL	01
FOGÃO 4 BCS PISO ACENDEDOR AUTOMÁTICO, TAMPA DE VIDRO	01
FREEZER HORIZONTAL 530LTS 2PTS CLASSE A - TEMPERATURA	01
GELADEIRA 450L C/2PORTAS FROST FREE	01
GUARDA-LOUÇAS CHAPA DE ALUMINIO LUMINADO C/PLATELEIRAS FIXAS E PUXADORES	01
KIT COZINHA 5PTS, 2GAV, EM AÇO	01
MESA PLÁSTICA, COR BRANCA, POLIPROPILENO.	02

SALA DE REUNIÃO E EVENTOS

Objeto	Quantidade
CAIXA ACUSTISCA 150W COM BATERIA	01
CAIXA ACUSTISCA 180W COM BATERIA	01
CAIXA ACUSTISCA 600W COM BATERIA	01
Kit Caixa de Som Ativa Passiva Wls S10 250w + Tripé e Cabo Amplificador	01
CADEIRA PLÁSTICA, COR BRANCA COM BRAÇO	07



MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS	01
MESA DE REUNIÃO COM 12 LUGARES	01
MICROFONE COM FIO	02
MICROFONE SEM FIO	02
PROJETOR MULTIMÍDIA 2600 LUMENS	01

28 de março de 2025, Placas – Pará.

Roberto César Dantas

Roberto César Dantas

Matrícula: 090134-2

Responsável pela Demanda