ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMIGE
FL. Nº 17
RÚBRICA

Unidade Requisitante
Secretaria Municipal da Educação, 14.790.822/0001-28

Alinhamento com o Planejamento Anual
No que diz respeito ao Plano de Contratações Anual (PCA) do município de Iguatu-CE, o mesmo se encontra publicado no PNCP em conformidade com a lei 14.133/2021, bem como levando em consideração a previsão contida no decreto municipal 018/2023, o qual regulamentou a aplicação da Nova Lei de Licitações (NLL) no âmbito do município de Iguatu-CE, e dispôs em seu art. 6° que o município poderá elaborar o seu plano anual em um exercício para a execução no exercício seguinte.

Equipe de Planejamento
Nayara Kelly de Jesus Alencar, Anne Karine Maia Duarte, Andresa do Nascimento Rolim

Problema Resumido
A insuficiência de materiais de limpeza compromete a adequada higienização e conservação das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Educação, incluindo escolas, creches e demais espaços administrativos. A falta desses insumos dificulta a manutenção de ambientes limpos, seguros e salubres, podendo prejudicar o desenvolvimento das atividades educacionais, a saúde de alunos, professores, servidores e demais usuários, além de ocasionar a deterioração do patrimônio público. Assim, faz-se necessária a aquisição de materiais de limpeza para garantir a continuidade dos serviços de higienização, assegurar condições adequadas de funcionamento das unidades educacionais e proporcionar um ambiente apropriado ao processo de ensino e aprendizagem.

Em atendimento ao inciso I do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento caracteriza a primeira etapa do planejamento do processo de contratação e busca atender o interesse público envolvido e buscar a melhor solução para atendimento da necessidade aqui descrita.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Secretaria Municipal de Educação necessita adquirir materiais de limpeza para atender às demandas de higienização, conservação e manutenção das escolas, creches e demais unidades administrativas sob sua responsabilidade. A disponibilidade contínua desses materiais é indispensável para assegurar a limpeza diária dos ambientes, contribuindo para a preservação das condições de salubridade, conforto e segurança de alunos, professores, servidores e demais usuários.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI
FL. Nº 18
RÚBRICA

A contratação visa garantir a continuidade dos serviços de limpeza, evitando a interrupção das atividades em razão da falta de insumos essenciais. Além disso, busca preservar o patrimônio público, promover um ambiente adequado ao desenvolvimento das atividades pedagógicas e administrativas e reduzir os riscos decorrentes da inadequada higienização dos espaços.
Dessa forma, a aquisição dos materiais de limpeza mostra-se necessária para assegurar o regular funcionamento da rede municipal de ensino, em observância aos princípios da eficiência, continuidade do serviço público e interesse público, proporcionando condições adequadas para o desempenho das atividades educacionais e administrativas.

REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

A definição precisa dos requisitos para a contratação de materiais de limpeza é crucial para garantir a higienização adequada das unidades educacionais. A seguir, são apresentados os requisitos necessários para atender a essa necessidade.

Variedade de Materiais: A solução contratada deve incluir um catálogo abrangente de materiais de limpeza, como detergentes, desinfetantes, sabões, esponjas, panos de limpeza e outros itens essenciais para a manutenção da higiene nas unidades educacionais.

Conformidade com Normas de Qualidade: Todos os materiais devem estar em conformidade com as normas técnicas vigentes, assegurando eficácia na limpeza e segurança para alunos e funcionários.

Entrega Contínua e Regular: O fornecimento deve ser contínuo, com entregas regulares para evitar desabastecimento e garantir a disponibilidade constante dos materiais nas unidades educacionais.

Prazo de Validade Adequado: Os materiais entregues devem ter prazos de validade compatíveis com o tempo de consumo previsto, evitando desperdícios e riscos à saúde.

Facilidade de Armazenamento: Os materiais devem ser fornecidos em embalagens que permitam fácil armazenamento e manuseio, otimizando o espaço disponível nas unidades educacionais.

Sustentabilidade Ambiental: Sempre que possível, os materiais devem ser ambientalmente sustentáveis, com embalagens recicláveis ou biodegradáveis, contribuindo para a redução do impacto ambiental.

Compatibilidade com Equipamentos Existentes: Os produtos devem ser compatíveis com os equipamentos de limpeza já utilizados nas unidades educacionais, evitando danos e garantindo eficiência nas operações.

Suporte Técnico e Capacitação: O fornecedor deve oferecer suporte técnico e, se necessário, capacitação para o uso adequado dos materiais, garantindo a eficácia e segurança no uso.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI
FL. Nº 19
RÚBRICA

DA VEDAÇÃO À PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO

Considerando as características do objeto, que consiste na aquisição de material de limpeza, E.P.I.'s, descartáveis e material de consumo em geral, com fornecimento contínuo, para atender às necessidades das diversas unidades administrativas (Secretarias) da Prefeitura Municipal de Iguatu/CE, entende-se adequada a vedação à participação de empresas reunidas em consórcio.

A natureza dos bens a serem adquiridos é comum e não demanda, para sua execução, a conjugação de capacidades técnicas, operacionais ou econômico-financeiras de diferentes empresas. Trata-se de materiais usualmente comercializados por empresas individualmente constituídas e aptas a atender às condições de fornecimento estabelecidas pela Administração.

A admissão de consórcios, portanto, não se mostra necessária para assegurar a execução satisfatória do objeto ou ampliar efetivamente a competitividade, uma vez que existem fornecedores no mercado capazes de atender, individualmente, às necessidades da contratação.

Dessa forma, a vedação à participação em consórcio mostra-se medida adequada ao planejamento da contratação, visando à simplificação da execução e da gestão contratual, à definição clara das responsabilidades do fornecedor e à eficiência administrativa, sem prejuízo da competitividade do certame.

SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

Aquisição Direta de Materiais de Limpeza

Descrição: Compra direta de materiais de limpeza de fornecedores locais ou regionais, com entrega programada para as unidades da Secretaria Municipal de Educação.

Vantagens:

Facilidade de negociação com fornecedores locais.
Redução de custos de transporte e logística.
Estímulo à economia local.
Flexibilidade na escolha de produtos conforme a necessidade das unidades educacionais.

Desvantagens:

Risco de variação de preços em compras avulsas.
Possível limitação na variedade de produtos disponíveis localmente.
Dependência da capacidade de entrega dos fornecedores.

Contratação de Empresa Especializada em Fornecimento

Descrição: Contratação de uma empresa especializada para fornecer materiais de limpeza de forma contínua e programada, com base em um contrato de fornecimento para as unidades educacionais.

Vantagens:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMIGUATU
FL. Nº 20
RUBRICA

Garantia de fornecimento contínuo e regular.
Possibilidade de acordos de preço fixo, reduzindo riscos de variação.
Suporte técnico e recomendações de uso dos produtos.

Desvantagens:
Dependência de um único fornecedor.
Necessidade de gestão e monitoramento do contrato.
Possíveis custos adicionais em caso de ajustes contratuais.

Consórcio Público para Aquisição Conjunta

Descrição: Formação de um consórcio entre municípios da região para realizar compras conjuntas de materiais de limpeza para as unidades educacionais, obtendo melhores condições comerciais.

Vantagens:
Economia de escala, reduzindo custos unitários.
Maior poder de negociação com fornecedores.
Compartilhamento de recursos e informações entre os municípios.

Desvantagens:
Complexidade na gestão do consórcio.
Necessidade de coordenação entre diferentes administrações.
Possíveis atrasos devido à burocracia intermunicipal.

Sistema de Registro de Preços

Descrição: Implementação de um sistema de registro de preços para aquisição de materiais de limpeza, permitindo compras conforme a necessidade das unidades educacionais, sem a necessidade de novas licitações.

Vantagens:
Flexibilidade para adquirir conforme a demanda.
Redução de tempo e custos com processos licitatórios.
Previsibilidade nos preços ao longo do período de vigência.

Desvantagens:
Necessidade de planejamento e gestão eficiente do registro.
Risco de desatualização dos preços ao longo do tempo.
Dependência da adesão de fornecedores ao sistema.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

GESTÃO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI-CE
FL. Nº 21
RÚBRICA

A solução escolhida consiste na contratação de empresa especializada para o fornecimento contínuo de materiais de limpeza, materiais descartáveis, Equipamentos de Proteção Individual (EPI 's) e materiais de consumo em geral, por meio do Sistema de Registro de Preços (SRP), visando atender às necessidades da Secretaria Municipal de Educação, compreendendo as escolas, creches e demais unidades administrativas vinculadas à rede municipal de ensino.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se a alternativa mais vantajosa, tendo em vista que a demanda pelos materiais é contínua e variável ao longo da vigência da contratação, permitindo que as aquisições sejam realizadas de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração. Tal sistemática evita a formação de estoques excessivos, reduz o risco de desabastecimento das unidades escolares e proporciona maior eficiência na gestão dos recursos públicos.

A contratação permitirá o fornecimento regular de insumos indispensáveis à execução dos serviços de limpeza, higienização, conservação e manutenção dos ambientes escolares e administrativos, garantindo condições adequadas de salubridade, segurança e conforto para alunos, professores, servidores e demais usuários. Além disso, contribuirá para a continuidade das atividades educacionais, a preservação do patrimônio público e o atendimento ao interesse público, observando os princípios da economicidade, eficiência e planejamento previstos na Lei nº 14.133/2021.

QUANTITATIVOS

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO

Lote 01

Item	Descrição	Unidade	Quant.	R$ Unid.	R$ Total
1	AVENTAL DE SEGURANÇA CONFECCIONADO EM TECIDO SINTÉTICO PLASTIFICADO COM PVC EM AMBAS AS FACES, MODELO FRONTAL, ILHOSES AFIXADOS, TIRANTES NA CINTURA E NOS OMBROS PARA AJUSTES. MEDIDA: 1,20M X	UNID	400,00		
2	BOTA DE BORRACHA NA COR BRANCA (A PARTIR DO NÚMERO 33 AO NÚMERO 44).	PAR	200,00		
3	LUVA DE SILICONE TRANSPARENTE PARA MANIPULAÇÃO DE ALIMENTOS. CAIXA COM 100 PEÇAS.	CAIXA	200,00		
4	LUVA PARA LIMPEZA - COMPOSIÇÃO: BORRACHA DE LÁTEX NATURAL, COM REVESTIMENTO INTERNO, REFORÇADA, COM SUPERFÍCIE EXTERNA ANTIDERRAPANTE. TAMANHO M E G. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13.393.	PAR	400,00		
5	LUVA PARA LIMPEZA CANO LONGO - COMPOSIÇÃO: BORRACHA DE LÁTEX NATURAL, COM REVESTIMENTO INTERNO, REFORÇADA, COM SUPERFÍCIE EXTERNA	PAR	200,00		

FL. Nº 22
RÚBRICA

	ANTIDERRAPANTE. TAMANHO M E G. DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DA ABNT NBR 13.393.				
6	TOUCA DESCARTÁVEL SANFONADA PCT C/100 UND - COM ELÁSTICO REVESTIDO EM TODA VOLTA E SANFONADA - HIPOALERGÊNICAS, COMBINANDO CONFORTO E RESISTÊNCIA -PERMITE VENTILAÇÃO NO COURO CABELUDO -SUA UTILIZAÇÃO E INDICADA EM TODOS OS AMBIENTES QUE EXIJAM PROTEÇÃO CONTRA A QUEDA DE CABELOS E OUTROS CUIDADOS ESPECIAIS	PACOTE	2.500,00		
7	ÁCIDO MURIÁTICO – ESPECIFICAÇÃO: ÁCIDO MURIÁTICO, EMBALAGEM COM 1.000 ML, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE.	LITRO	1.500,00		
8	ÁGUA SANITÁRIA – ESPECIFICAÇÃO: ÁGUA SANITÁRIA, A BASE DE HIPOCLORITO DE SÓDIO, COM TEOR DE CLORO ATIVO ENTRE 2,0 A 2,5 % P/P. EMBALAGEM PLÁSTICA CONTENDO 01 LITRO, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE NÃO INFERIOR A 06 MESES E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. CAIXA COM 12 LITROS	CAIXA	3.000,00		
9	ÁLCOOL ETÍLICO – ESPECIFICAÇÃO: ÁLCOOL ETÍLICO 70%, HIDRATADO, FRASCO COM 1 LITRO.	LITRO	1.500,00		
10	DESINFETANTE 2 LITROS - ESPECIFICAÇÃO: DESINFETANTE COM ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, APLICAÇÃO: DESINFETANTE E GERMICIDA, FRAGRÂNCIAS DIVERSAS, FRASCO DE 2 LITROS.	GALÃO	1.500,00		
11	DESINFETANTE GERMICIDA, EMBALAGEM COM 1000ML, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADA NA EMBALAGEM. CAIXA COM 12 UNIDADES	CAIXA	1.000,00		
12	DESINFETANTE GERMICIDA, EMBALAGEM COM 5 LITROS, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADA NA EMBALAGEM.	GALÃO	800,00		
13	DESODORIZADOR DE AMBIENTES – ESPECIFICAÇÃO: DESODORIZADOR DE AMBIENTE EM AEROSOL, FRAGRÂNCIAS DIVERSAS, FRASCO COM 360 ML. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DO LOTE, VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	1.500,00		
14	DESODORIZADOR SANITÁRIO - ESPECIFICAÇÃO: DESODORIZADOR SANITÁRIO, COM NO MÍNIMO 30 GRAMAS, COM SUPORTE, FRAGRÂNCIAS DIVERSAS. APLICAÇÃO: PARA VASO SANITÁRIO. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA,	CAIXA	1.500,00		

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI-CE
FL. Nº 23
RÚBRICA

	NÚMERO DO LOTE, VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. CAIXA COM 24 UNIDADES				
15	DETERGENTE LÍQUIDO– ESPECIFICAÇÃO: DETERGENTE, EMBALAGEM COM 500 ML, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. CAIXA COM 24 UNIDADES	CAIXA	2.000,00		
16	INSETICIDA – ESPECIFICAÇÃO; INSETICIDA, A BASE DE ÁGUA, EM AEROSSOL, NÃO CONTENDO CFC-CLOROFLUORCARBONO. EMBALAGEM COM VOLUME NÃO INFERIOR A 300 ML E NÃO SUPERIOR A 400 ML, DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO E PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	2.000,00		
17	LIMPA VIDROS – ESPECIFICAÇÃO: LIMPA VIDROS, CONTENDO 500ML. INSTANTÂNEO, COMPOSTO DE TENSOATIVO NÃO IÔNICO, COADJUVANTES, PARA LIMPEZA DE BANCADA, PISOS E PAREDES. EMBALAGEM COM 500 ML, DEVERÁ CONTER IMPRESSO NA MESMA OS SEGUINTES DADOS: NOME/CNPJ DO FABRICANTE, MARCA DO PRODUTO, ENDEREÇO, COMPOSIÇÃO, PRAZO DE VALIDADE.	UNIDADE	1.500,00		
18	LIMPADOR DE PISO DILUÍVEL CONCENTRADO - ESPECIFICAÇÃO: LIMPADOR DE PISO DILUÍVEL, CONCENTRADO, GALÃO COM 5 LITROS, PERFUMADO E SUPER CONCENTRADO. EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DO LOTE, VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	GALÃO	1.500,00		
19	LIMPADOR MULTIUSO – ESPECIFICAÇÃO: LIMPADOR MULTIUSO, INSTANTÂNEO, COMPOSTO DE TENSOATIVO NÃO IÔNICO, COADJUVANTES, PARA LIMPEZA DE BANCADA, PISOS E PAREDES. EMBALAGEM COM 500 ML DEVERÁ CONTER IMPRESSO NA MESMA OS SEGUINTES DADOS: NOME/CNPJ DO FABRICANTE, MARCA DO PRODUTO, ENDEREÇO, COMPOSIÇÃO, PRAZO DE VALIDADE, BEM COMO SOBRE OS RISCOS QUE APRESENTAM À SAÚDE E SEGURANÇA DOS CONSUMIDORES, NORMAS VIGENTES E REGISTROS NOS ÓRGÃO COMPETENTES.	UNIDADE	3.000,00		
20	LUSTRA MÓVEL – ESPECIFICAÇÃO: LUSTRA MÓVEL PARA USO EM MÓVEIS DE MADEIRA. EMBALAGEM COM 200 ML, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE. CAIXA COM 24 UNIDADES.	CAIXA	200,00		
21	POLIDOR DE ALUMÍNIO - ESPECIFICAÇÃO: POLIDOR DE ALUMÍNIO, FRASCO COM 500 ML, COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, MARCA DO FABRICANTE, DATA DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. CAIXA COM 24 UNIDADES.	CAIXA	1.500,00		
22	SABÃO EM BARRA - ESPECIFICAÇÃO: SABÃO EM BARRA 200 GRAMAS, PACOTE COM 5 UNIDADES, ORIGINAL DO FABRICANTE, INDICAÇÃO DE USO, COMPOSIÇÃO, DATA DE	CAIXA	600,00		

IGUATU
NÚCLEO DE PLANEJAMENTO E CONTRATAÇÕES DA PMI-CE
FL. Nº 24
RÚBRICA

	FABRICAÇÃO E DE VALIDADE E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM. CAIXA COM 50 TABLETES.				
23	SABÃO EM PÓ - ESPECIFICAÇÃO: SABÃO EM PÓ EM 500 GRAMAS. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DO LOTE, VALIDADE E NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE.	UNIDADE	15.000,00		
24	BACIA EM PLÁSTICO 30 LITROS, DIÂMETRO SUPERIOR 51 CM, INFERIOR 35 CM, ALTURA 26 CM, PESO 0,8KG.	UNIDADE	500,00		
25	BALDE EM PLÁSTICO 05 LITROS – ESPECIFICAÇÃO: BALDE, CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALÇA, CAPACIDADE 05 LITROS.	UNIDADE	200,00		
26	BALDE EM PLÁSTICO 10 LITROS – ESPECIFICAÇÃO: BALDE, CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALÇA DE METAL, CAPACIDADE 10 LITROS.	UNIDADE	500,00		
27	BALDE EM PLÁSTICO 15 LITROS – ESPECIFICAÇÕES: BALDE, CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM ALÇA DE METAL CAPACIDADE 15 LITROS.	UNIDADE	500,00		
28	CAIXA HORTIFRUTI VAZADA GRANDE. COR VERDE, FEITO EM PLÁSTICO, CAPACIDADE EM VOLUME: 52L. DIMENSÕES: 31CM X 36CM X 55CM.	UNIDADE	500,00		
29	CAIXA TÉRMICA ISOPOR 170 LITROS - MEDIDA EXTERNA C: 99,5 CM X A: 51,5 X L: 60,8 MEDIDAS INTERNA C: 88,0 X A: 42,4 X L: 49,1 CM	UNIDADE	300,00		
30	CAIXA DE ISOPOR COM TAMPA, CAPACIDADE MÍNIMA 21 LITROS.	UNIDADE	200,00		
31	CESTO COM TAMPA – ESPECIFICAÇÃO: CESTO COM TAMPA BASCULANTE REMOVÍVEL, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, NÃO VAZADO, PAREDES E FUNDO REFORÇADOS, SEM SOLDAS OU EMENDAS. CAPACIDADE DE 60 LITROS.	UNIDADE	250,00		
32	CESTO DE LIXO COM PEDAL DE PLÁSTICO RESISTENTE, CAPACIDADE APROXIMADA DE 5 LITROS, CORES VARIADAS	UNIDADE	100,00		
33	CESTO DE LIXO COM PEDAL EM ALUMÍNIO, CAPACIDADE APROXIMADA DE 5 LITROS.	UNIDADE	100,00		
34	CESTO DE LIXO COMUM DE PLÁSTICO VAZADO, CAPACIDADE PARA 05 LITROS, CORES VARIADAS.	UNIDADE	100,00		
35	CESTO DE LIXO COMUM DE PLÁSTICO VAZADO, CAPACIDADE PARA 10 LITROS, CORES VARIADAS.	UNIDADE	200,00		
36	ESCOVA PARA VASO SANITÁRIO - ESPECIFICAÇÃO: ESCOVA PARA VASO SANITÁRIO CABO PLÁSTICO, COM CERDAS DE NYLON COM POTE.	UNIDADE	1.000,00		
37	LIXEIRA COM PEDAL – ESPECIFICAÇÃO: LIXEIRA COM PEDAL, COM ABERTURA FRONTAL, EM POLIETILENO DE ALTA	UNIDADE	500,00		

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI-CE
FL. Nº 25
RÚBRICA

	DENSIDADE, COM PAREDE E FUNDOS REFORÇADOS RESISTENTE A IMPACTOS. CAPACIDADE 12 LITROS.				
38	LIXEIRA DE PLÁSTICO RESISTENTE COM TAMPA BASCULANTE DE 60 LITROS	UNIDADE	200,00		
39	MOP ESFREGÃO PONTA DOBRADA - ESPECIFICAÇÃO: MOP ÚMIDO, ESFREGÃO COMPOSTO POR FIOS MISTOS DE 85% ALGODÃO E 15% DE FIO ACRÍLICO, PONTA DOBRADA. CONFECCIONADO PARA TODOS OS TIPOS DE PISOS E PRODUTOS, COM CABO, EM ALUMÍNIO MEDINDO 1,40 M COM GARRAS.	UNIDADE	300,00		
40	PÁ DE PLÁSTICO PARA LIXO - ESPECIFICAÇÃO: PÁ PARA LIXO DE BASE PLÁSTICA QUADRADA COM CABO DE MADEIRA REVESTIDO EM PVC.	UNIDADE	1.000,00		
41	RODO PARA LIMPEZA 40 CM – ESPECIFICAÇÕES: RODO PLÁSTICO PARA LIMPEZA, COM BORRACHA DUPLA MEDINDO 40 CM DE LARGURA, CABO LONGO EM MADEIRA REVESTIDO EM PLÁSTICO.	UNIDADE	2.000,00		
42	RODO PARA LIMPEZA 60 CM - ESPECIFICAÇÃO: RODO PLÁSTICO PARA LIMPEZA, COM BORRACHA DUPLA MEDINDO 60 CM DE LARGURA, CABO LONGO EM MADEIRA REVESTIDO EM PLÁSTICO.	UNIDADE	1.500,00		
43	RODO TAMANHO INDUSTRIAL 80CM COM BORRACHA DUPLA CABO DE ALUMINIO.	UNIDADE	200,00		
44	VASSOURA DE NYLON – ESPECIFICAÇÃO: VASSOURA BASE PLÁSTICA E CERDAS EM NYLON, CABO DE MADEIRA ROSQUEÁVEL REVESTIDO EM PLÁSTICO.	UNIDADE	2.000,00		
45	VASSOURA DE PALHA - ESPECIFICAÇÃO: VASSOURA DE PALHA, TUFO MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 CM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	800,00		
46	VASSOURA DE PÊLO – ESPECIFICAÇÃO: VASSOURA DE PÊLO, COM CABO DE MADEIRA REVESTIDO EM PLÁSTICO, BASE MEDINDO 30 CM.	UNIDADE	2.000,00		
47	VASSOURA DE PIAÇAVA – ESPECIFICAÇÃO: VASSOURA, Nº 4, CONFECCIONADA EM CERDAS DE PIAÇAVA, BASE RETANGULAR EM MADEIRA LARGURA 220 MM, COM 22 FUROS, CABO EM MADEIRA COMPRIMENTO 1100 MM, VARIAÇÃO DIMENSIONAL DE +/- 5%.	UNIDADE	1.500,00		
48	VELA PARA FILTRO DE ÁGUA COMPOSTA POR PAREDE DE CERÂMICA MICROPOROSA E CARVÃO ATIVADO (GAC – GRANULAR ACTIVATED CARBON), QUE RETENHA PARTÍCULAS SÓLIDAS E IMPUREZAS PRESENTES NA ÁGUA. PARA SER USADA EM FILTRO DE PAREDE.	UNIDADE	500,00		
49	ESPONJA DE AÇO - ESPECIFICAÇÃO: ESPONJA DE AÇO COM FORMATO RETANGULAR, APLICAÇÃO LIMPEZA GERAL, TEXTURA MACIA E ISENTA DE SINAIS DE OXIDAÇÃO, MEDINDO,	PACOTE	2.000,00		

SETOR DE LICITAÇÕES E CONTRATOS DA PMI
IGUATU
FL. Nº 26
RUBRICA

	NO MÍNIMO, 100 MM X 75MM. COMPOSIÇÃO: LÃ DE AÇO CARBONO. PACOTE COM 08 UNIDADES.				
50	ESPONJA DUPLA FACE – ESPECIFICAÇÃO: ESPONJA DUPLA FACE, UMA FACE EM ESPUMA E OUTRA EM MATERIAL ABRASIVO, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 100 MM (COMPRIMENTO) X 70 MM (LARGURA) X 20 MM (ESPESSURA). ROTULAGEM: CONTENDO NO MÍNIMO DIMENSÕES DO PRODUTO.	UNIDADE	8.000,00		
51	FLANELA – ESPECIFICAÇÃO: FLANELA PARA LIMPEZA, 100% ALGODÃO, BORDAS OVERLOQUEADAS EM LINHAS DE ALGODÃO, DIMENSÕES DE 30 X 50 CM, COM VARIAÇÃO DE ATE 2 CM.	UNIDADE	2.000,00		
52	PANO DE CHÃO – ESPECIFICAÇÃO: PANO DE CHÃO, PACOTE COM 03 UNIDADES, 100% ALGODÃO, ALVEJADO, BORDAS COM ACABAMENTO EM OVERLOCK, DIMENSÕES APROXIMADAS 70 X 50 CM E PESO 100 G, COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. EMBALAGEM COM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E MARCA DO FABRICANTE.	PACOTE	2.000,00		
53	PANO DE PRATO ALVEJADO - ESPECIFICAÇÃO: PANO DE PRATO ALVEJADO MEDIDA 65X45CM.	UNIDADE	2.000,00		
54	PANO PARA LIMPEZA MULTIUSO COM FURINHOS E PROTEÇÃO ANTIBACTERIANA TAMANHO 58X33 COM PCT C/05 UND	PACOTE	500,00		
55	PAPEL HIGIÊNICO - ESPECIFICAÇÃO: PAPEL HIGIÊNICO, 100% FIBRAS NATURAIS, COM FOLHA DUPLA NA COR BRANCA (100% BRANCA), NEUTRO, DE PRIMEIRA QUALIDADE. FARDO COM 64 ROLOS MEDINDO 30MX10CM. A EMBALAGEM DEVERÁ TER BOA VISIBILIDADE DO PRODUTO.	FARDO	3.000,00		
56	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - PACOTE COM MÍNIMO DE 2.000 FOLHAS, PARA DISPENSADORES DE PAPEL. TIPO FOLHA 2 DOBRAS, GROFADA, COR BRANCA (100% BRANCO), SUPER RESISTENTE, RÁPIDA ABSORÇÃO DE LÍQUIDO, DE PRIMEIRA QUALIDADE. APLICAÇÃO: HIGIENE PESSOAL.	PACOTE	600,00		
57	PAPEL TOALHA – ESPECIFICAÇÃO: PAPEL TOALHA BRANCO, PICOTADA, EM ROLO MULTIUSO, FOLHA DUPLA, 100% FIBRA CELULÓSICA E GOFRADA, PRODUTO NÃO PERECÍVEL. FARDO COM 12 PACOTE COM 2 ROLOS COM 60 TOALHAS DE 19CM X 21,5CM CADA.	FARDO	500,00		
58	BARBANTE CORDA EM ROLO COM 30MT	RL	250,00		
59	FIO EM ROLO EM NYLON COM 30MT	ROLO	250,00		
60	CANUDO PLÁSTICO PACOTE COM 100	PACOTE	250,00		
61	COLHER DESCARTÁVEL DE PLÁSTICO, REFORÇADA, BRANCA, PACOTES COM 50 UNIDADES.	PACOTE	3.000,00		

62	COPO DESCARTÁVEL 200 ML – ESPECIFICAÇÕES: COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA, EM PLÁSTICO OXI-BIODEGRADÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE PARA 200 ML, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE	3.000,00		
63	COPO DESCARTÁVEL 300 ML – ESPECIFICAÇÕES: COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA, EM PLÁSTICO OXI-BIODEGRADÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE PARA 300 ML, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE	1.000,00		
64	COPO DESCARTÁVEL 50 ML – ESPECIFICAÇÕES: COPO DESCARTÁVEL PARA CAFÉ, EM PLÁSTICO OXI-BIODEGRADÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE PARA 50 ML, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE	1.500,00		
65	COPO DESCARTÁVEL 150ML, NA COR BRANCA, ESPECIFICAÇÕES: COPO DESCARTÁVEL PARA ÁGUA, EM PLÁSTICO OXI-BIODEGRADÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE PARA 150 ML, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE	3.000,00		
66	FACA DECARTÁVEL PARA REFEIÇÃO, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO OXI-BIODEGRADÁVEL, ATÓXICO, PACOTE COM 50 UNIDADES.	PACOTE	300,00		
67	FILME DE PVC ROLO DE 28 CM X 300 METROS.	ROLO	50,00		
68	FÓSFORO COMUM EMBALAGEM DE PAPEL COM 10 CAIXAS COM 40 PALITOS CADA	MÇ	50,00		
69	GARFO DESCARTÁVEL DE PLÁSTICO, REFORÇADO, BRANCA, PACOTES COM 50 UNIDADES CADA.	PACOTE	3.000,00		
70	GUARDANAPO DE PAPEL – ESPECIFICAÇÕES: GUARDANAPO DE PAPEL, DESCARTÁVEL, EXTRA BRANCO, 100% FIBRAS NATURAIS, PACOTE COM 50 UNIDADES, MEDIDAS 20 X 22,5 CM. ACONDICIONADO EM EMBALAGEM PLÁSTICA TRANSPARENTE, ORIGINAL DO FABRICANTE, COM INFORMAÇÕES DO FABRICANTE E COMPOSIÇÃO ESTAMPADAS NO CORPO DA EMBALAGEM.	PACOTE	3.000,00		
71	MARMITEX - MARMITA COM TAMPA DE ALUMÍNIO Nº 08 CX C/ 100 UND	CAIXA	100,00		
72	PALITO PARA CHURRASCO COM 100 UNIDADES.	PACOTE	200,00		
73	PALITO PARA DENTE CX COM 100	CX	50,00		
74	PALITO PARA PICOLÉ, PCT COM 100 UNIDADES.	PACOTE	250,00		
75	PAPEL ALUMINIO MEDIDAS APROXIMADAS 7,5 X 30 CM	RL	50,00		
76	PRATO DESCARTÁVEL FUNDO – ESPECIFICAÇÕES: PRATO DESCARTÁVEL FUNDO DE 15 CM CONFECCIONADO EM PLÁSTICO OXI-BIODEGRADÁVEL, PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	3.000,00		

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI-CE
FL. Nº 27
RÚBRICA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI
FL. Nº 28
RUBRICA

77	PRATO DESCARTÁVEL RASO – ESPECIFICAÇÕES: PRATO DESCARTÁVEL RASO DE 15 CM CONFECCIONADO EM PLÁSTICO OXI-BIODEGRADÁVEL, PACOTE COM 10 UNIDADES.	PACOTE	3.000,00		
78	PRATOS DESCARTÁVEIS DE PLÁSTICO PERFEITOS PARA REFEIÇÕES E SOBREMESAS. TAMANHO: 16CM, PACOTES COM (10) DEZ UNIDADES.	PACOTE	2.000,00		
79	PRATOS DESCARTÁVEIS DE PLÁSTICO PERFEITOS PARA REFEIÇÕES E SOBREMESAS. TAMANHO: 18CM, PACOTES COM (10) DEZ UNIDADES.	PACOTE	2.000,00		
80	PRATOS DESCARTÁVEIS DE PLÁSTICO PERFEITOS PARA REFEIÇÕES E SOBREMESAS. TAMANHO: 22CM, PACOTES COM (10) DEZ UNIDADES.	PACOTE	2.000,00		
81	PRATOS DESCARTÁVEIS DE PLÁSTICO PERFEITOS PARA REFEIÇÕES E SOBREMESAS. TAMANHO: 24CM, PACOTES COM (10) DEZ UNIDADES.	PACOTE	2.000,00		
82	SACO PRETO PARA LIXO 100 LITROS - ESPECIFICAÇÃO: SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CAPACIDADE PARA 100 LITROS, EM POLIETILENO REFORÇADO, COM COSTURA ELETRÔNICA NO FUNDO, PACOTE COM 100 UNIDADES, INDICAÇÃO DE USO, COMPOSIÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E DE VALIDADE E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM.	PACOTE	3.000,00		
83	SACO PRETO PARA LIXO 40 LITROS - ESPECIFICAÇÃO: SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CAPACIDADE PARA 40 LITROS, EM POLIETILENO REFORÇADO, COM COSTURA ELETRÔNICA NO FUNDO, PACOTE COM 100 UNIDADES, INDICAÇÃO DE USO, COMPOSIÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E DE VALIDADE E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM.	PACOTE	2.000,00		
84	SACO PRETO PARA LIXO 60 LITROS - ESPECIFICAÇÃO: SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CAPACIDADE PARA 60 LITROS, EM POLIETILENO REFORÇADO, COM COSTURA ELETRÔNICA NO FUNDO, PACOTE COM 100 UNIDADES, INDICAÇÃO DE USO, COMPOSIÇÃO, DATA DE FABRICAÇÃO E DE VALIDADE E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADOS NA EMBALAGEM.	PACOTE	2.500,00		
85	SACOLA PLÁSTICA REFORÇADA VERDE, TAMANHO 80 X 100	KG	1.000,00		
86	SACOLA PLÁSTICA REFORÇADA VERDE, TAMANHO 60 X 100	KG	1.000,00		
87	SACOLA DE PLÁSTICO 500G LEITOSA TAMANHO 60X80	KG	1.000,00		
88	ALGODÃO HIDRÓFILO, CONFECCIONADO EM FIBRAS 100% ALGODÃO, BRANQUEADAS, ISENTO DE AMIDOS, ALVEJANTE ÓPTICO E PH, SUBSTÂNCIAS GORDUROSAS, SUBSTANCIAS SOLÚVEIS EM ÁGUA DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS NA NBR 13300. EMBALAGEM: PACOTE DE 500G	PACOTE	1.000,00		

89	COLÔNIA INFANTIL, PERFUMADA, FORMULA HIPOALÉRGICA E COMPOSTA DE INGREDIENTES QUE PROMOVEM MACIEZ E HIDRATAÇÃO.	UNIDADE	3.000,00		
90	CONDICIONADOR EM EMBALAGEM DE APROXIMADAMENTE 400 ML OU SIMILAR DE ACORDO COM A DISPOSIÇÃO DO PRODUTO NO MERCADO, FORMULA SUAVE, COM PROVITAMINA B5 E VITAMINA E CONTEM PH NEUTRO, PROPORCIONA BRILHO E MACIEZ NATURAL DOS CABELOS, TESTADOS DERMATOLOGICAMENTE, PODENDO SER UTILIZADO DIARIAMENTE EM TODOS OS TIPOS DE CABELO. FRAGRÂNCIA NEUTRA.	UNIDADE	1.000,00		
91	CREME DE CABELO PARA PENTEAR EM EMBALAGEM DE APROXIMADAMENTE 300 ML OU SIMILAR DE ACORDO COM A DISPOSIÇÃO DO PRODUTO NO MERCADO, COM EMOLIENTES QUE FACILITA O DESEMBARAÇO DOS CABELOS E NÃO NECESSITA EM ENXAGUAR PODENDO SER UTILIZADO EM TODOS OS TIPOS DE CABELO.	UNIDADE	3.000,00		
92	CREME DENTAL INFANTIL COM FLÚOR, SEM CORANTES, COMPOSTO DE SORBITOL, GLICERINA, XANTLAN GUM, PEG-8, METHYPARABEN, PROPYLPARABEN, HIDRATED SÍLICA, SOLIDARY LARYL SULFATE, SODIUM SACCHARIN, XILITOL, DIÓXIDO DE TITÂNIO, TRICLOSAN, CÁLCIO DISSÓDICO EDTA, AROMA, ÁLCOOL, ÁGUA. PESO: 90G.	UNIDADE	2.000,00		
93	CURATIVOS ANTISSÉPTICO COM AGENTE ANTIMICROBIANO EMBALADO EM CAIXA APROPRIADA, CONTENDO NO MÍNIMO 40 UNIDADES.	CAIXA	500,00		
94	ESCOVA DENTAL FASE INFANTIL CABEÇA PEQUENA E CERDAS MACIAS.	UNIDADE	3.000,00		
95	FRALDA DESCARTÁVEL INFANTIL TAMANHO EXTRA GRANDE, PARA CRIANÇAS ACIMA DE 12 KG, ANTIALÉRGICA, COM MACIEZ E ABSORÇÃO ADEQUADAS À SUA FINALIDADE, COM SUPERFÍCIE UNIFORME AINDA QUE ÚMIDA, COM FORMATO ANATÔMICO, CINTURA AJUSTÁVEL, COM RECORTES NAS PERNAS, DE PREFERÊNCIA COM DOIS A QUATRO ELÁSTICOS, COM BARREIRA LATERAL ANTIVAZAMENTO, POSSIBILITANDO AJUSTE PERFEITO SEM VAZAMENTOS, COM DUAS TIRAS LATERAIS ADESIVAS PARA FIXAÇÃO, PROTEGIDAS POR FITAS SILICONADAS COM PEQUENA DOBRADURA PARA FACILITAR O MANUSEIO. COMPRIMENTO TOTAL DA FRALDA DE MÍNIMO 50 CM, LARGURA DA MANTA DE NO MÍNIMO 09 CM. PACOTE COM 50 UNIDADES. EMBALADO CONFORME A PRAXE DO FABRICANTE.	PACOTE	2.000,00		
96	FRALDA DESCARTÁVEL INFANTIL TAMANHO GRANDE, PARA CRIANÇAS DE 10 A 12KG, ANTIALÉRGICA, COM MACIEZ E ABSORÇÃO ADEQUADAS À SUA FINALIDADE, COM SUPERFÍCIE UNIFORME AINDA QUE ÚMIDA, COM FORMATO ANATÔMICO, CINTURA AJUSTÁVEL, COM RECORTES NAS PERNAS, DE PREFERÊNCIA COM DOIS A QUATRO ELÁSTICOS, COM BARREIRA LATERAL ANTIVAZAMENTO, POSSIBILITANDO AJUSTE PERFEITO SEM VAZAMENTOS, COM DUAS TIRAS LATERAIS ADESIVAS PARA FIXAÇÃO, PROTEGIDAS POR FITAS SILICONADAS COM PEQUENA DOBRADURA PARA FACILITAR O	PACOTE	2.000,00		

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI-CE
FL. Nº 29
RÚBRICA

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI-CE
FL. Nº 30
RÚBRICA

	MANUSEIO. COMPRIMENTO TOTAL DA FRALDA DE MÍNIMO 50 CM, LARGURA DA MANTA DE NO MÍNIMO 09 CM. PACOTÃO COM 46 UNIDADES. EMBALADO CONFORME A PRAXE DO FABRICANTE.				
97	HASTES FLEXÍVEIS DE POLIPROPILENO, ALGODÃO HIDRÓFILO, CARBOXIMETILCELULOSE, BACTERICIDA E ANTI-GERME COM 75 UNIDADES CADA.	CAIXA	1.000,00		
98	LENÇOS UMEDECIDOS, TAMANHOS: 21X12,5CM (HIGIÊNICO PARA RECÉM-NASCIDOS), EMBALAGEM COM 70 UNIDADES.	PACOTE	2.000,00		
99	ÓLEO INFANTIL, EMBALAGEM COM 100 ML OU SIMILAR DE ACORDO COM A DISPOSIÇÃO DO PRODUTO NO MERCADO.	UNIDADE	200,00		
100	PENTE EM PLÁSTICO RÍGIDO PARA CABELO, DENTES FINOS (PARA TIRAR PIOLHO), TAMANHO APROXIMADO 10CM COM CABO.	UNIDADE	2.000,00		
101	PENTES PARA CABELOS COM DENTES LARGOS CABO GRANDE E ERGONÔMICO QUE PERMITAM A CRIANÇA E O ADULTO USAREM COM FACILIDADE, MATERIAL PLÁSTICO.	UNIDADE	800,00		
102	POMADA PARA ASSADURA USO INFANTIL, COMPOSIÇÃO, PALMITADO DE RETINOL 5.000UI/G, COLE CALCIFEROL 900UI/G, E ÓXIDO DE ZINCO 150MG/G, EXCIPIENTE 1,0G, ACONDICIONADO EM TUBOS COM NO MÍNIMO 45 GRAMAS.	UNIDADE	3.000,00		
103	SABONETE LÍQUIDO INFANTIL DERMATOLOGICAMENTE TESTADO, EMBALAGEM DE 400 ML.	UNIDADE	2.000,00		
104	SHAMPOO COM FÓRMULA ESPECÍFICA PARA COMBATER INFESTAÇÕES DE PIOLHO, EM EMBALAGEM DE APROXIMADAMENTE 200 ML OU SIMILAR DE ACORDO COM A DISPOSIÇÃO DO PRODUTO NO MERCADO.	UNIDADE	500,00		
105	SHAMPOO INFANTIL EM EMBALAGEM DE APROXIMADAMENTE 400 ML OU SIMILAR DE ACORDO COM A DISPOSIÇÃO DO PRODUTO NO MERCADO, FÓRMULA SUAVE QUE NÃO IRRITA OS OLHOS, CONTEM PH NEUTRO, COM GLICERINA PROPORCIONA BRILHO E MACIES NATURAL DOS CABELOS, TESTADOS DERMATOLOGICAMENTE FORMULADO DE MANEIRA A MINIMIZAR O POSSÍVEL SURGIMENTO DE ALERGIA. FRAGRÂNCIA NEUTRA, PODENDO SER UTILIZADO DIARIAMENTE EM TODOS OS TIPOS DE CABELO.	UNIDADE	3.000,00		
106	SABONETE EM BARRA 90GR. COM GLICERINA, FRAGRÂNCIAS DIVERSAS, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADA NA EMBALAGEM.	UNIDADE	200,00		
107	SHAMPOO 400ML - FRAGRÂNCIAS DIVERSAS, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM, COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES DO FABRICANTE ESTAMPADA NA EMBALAGEM.	UNIDADE	200,00		
108	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL COM PONTA FLEXÍVEL	UNIDADE	100,00		

109	TOALHA DE BANHO INFANTIL 100% ALGODÃO. CORES VARIADAS. TAMANHO: 66CM X 1,40M.	UNIDADE	1.000,00		
110	LENÇOL INFANTIL CONFECCIONADO EM 100% ALGODÃO, MEDIDAS APROXIMADAS 110 x 170 CM (L X C)	UNIDADE	1.000,00		
111	KIT PARA BERÇO CONTEM 03 PEÇAS: 01 FRONHA, 01 LENÇOL DE CIMA - 1.55 MTS X 90 MTS (COM VIRA ESTAMPADA); 01 LENÇOL DEBAIXO - 1.50MTS X 0.70CM X 0.12CM ALTURA	UNIDADE	800,00		
112	HIPOCLORITO DE SODIO 5 LITROS - APRESENTADO EM EMBALAGEM PLÁSTICA RESISTENTE. CONCENTRADO COM PODER DESIFECÇÃO, COM CONCENTRAÇÃO DE PRINCIPIO ATIVO 05% P/V OU 5,5% P/P COMODATO PARA DOSADOR.	GALÃO	2.000,00		
113	LIXEIRA EM INOX COM PEDAL COM CAPACIDADE DE 20L	UNIDADE	20,00		
114	LUVA PARA LIMPEZA - ESPECIFICAÇÃO: LUVA PARA LIMPEZA, EM BORRACHA DE LÁTEX NATURAL, COM REVESTIMENTO INTERNO,REFORÇADA, COM SUPERFÍCIE EXTERNA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO M E G.	PAR	1.500,00		
115	FRALDA DESCARTÁVEL INFANTIL TAMANHO MÉDIO, PARA CRIANÇA ATÉ 10KG ANTIÁRLEGIRCA COM MACIEZ E ABSORÇÃO ADEQUADA À SUA FINALIDADE, COM SUPERFICIE UNIFORME AINDA QUE ÚMIDA, COM FORMATO ANATÓMICO, CINTURA AJUSTÁVEL, COM RECORTES NAS PERNAS, DE PREFERENCIA COM DOIS OU QUATRO ELÁTICO, COM BARREIRA LATERAL ANTIVAZAMNETO, POSSIBILITANDO AJUSTE PERFEITO SEM VAZAMENTOS, COM DUAS TIRAS LATERAIS ADESIVAS PARA FIXAÇÃO, PROTEGIDAS POR FITAS SILICONADAS COM PEQUENA DOBRADURA PARA FACILITAR O MANUSEIO. COMPRIMENTO TOTAL DA FRALDA DE MINIMO 50 CM, LARGURA	PACOTE	800,00		
	Valor Total				

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI-CE
FL. Nº 31
RÚBRICA

PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação não será parcelada.

A escolha por não parcelar a contratação de materiais de limpeza, descartáveis, E.P.I's e materiais de consumo em geral atende melhor aos aspectos técnicos e operacionais, garantindo uma uniformidade na qualidade dos produtos fornecidos. Ao contratar uma única empresa responsável por todo o fornecimento, assegura-se que todos os itens sejam compatíveis entre si, evitando problemas de incompatibilidade e variação de qualidade que poderiam comprometer a higienização das unidades educacionais.

Além disso, a contratação integral favorece a economia de escala, permitindo negociar melhores preços devido ao maior volume de compra. Isso resulta em uma otimização dos recursos públicos, já que a aquisição em grande quantidade tende a reduzir os custos unitários dos produtos. A gestão do contrato também se torna mais simples e eficiente, pois centraliza a responsabilidade em um único

FL. Nº 32
RÚBRICA

fornecedor, facilitando o acompanhamento e a fiscalização do cumprimento das obrigações contratuais.

Por fim, a não parcelamento da contratação promove uma maior agilidade no processo de aquisição e distribuição dos materiais, essencial para garantir que as unidades educacionais não sofram interrupções no fornecimento. Isso assegura que as condições de higiene e segurança sejam mantidas continuamente, atendendo ao interesse público de proporcionar um ambiente adequado para o ensino e aprendizagem.

RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de empresa para fornecimento contínuo de materiais de limpeza, descartáveis, E.P.I.s e materiais de consumo em geral visa alcançar os seguintes resultados:

Economicidade:

A solução proposta busca maximizar o custo-benefício ao permitir a aquisição de materiais em maior escala, possibilitando negociações mais vantajosas e redução de custos unitários. A contratação contínua evita compras emergenciais, que geralmente são mais onerosas.

Otimização de recursos:

A centralização das compras em um único fornecedor otimiza a gestão de estoques e reduz a necessidade de múltiplos processos de aquisição. Isso libera recursos humanos para outras atividades essenciais e minimiza o risco de desperdício de materiais, garantindo que apenas o necessário seja adquirido e utilizado.

Eficiência e eficácia:

A melhoria na prestação dos serviços de higienização será evidente, com ambientes mais limpos e seguros, contribuindo para a saúde e bem-estar de todos os usuários. A racionalização dos processos de compra e distribuição dos materiais assegura que as unidades educacionais recebam os insumos de forma regular e adequada, evitando interrupções nas atividades.

Indicadores ou metas mensuráveis:

1. Redução de 20% nos custos médios de aquisição de materiais de limpeza em um ano.
2. Diminuição de 30% no tempo de reposição de materiais nas unidades educacionais.
3. Aumento de 15% na satisfação dos usuários em relação à limpeza e conservação dos ambientes.
4. Redução de 25% no desperdício de materiais em um ano, medido pelo controle de estoques.

Esses indicadores permitirão avaliar a eficácia da contratação e ajustar estratégias conforme necessário para garantir os resultados pretendidos.

PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para viabilizar a contratação de uma empresa para o fornecimento contínuo de materiais de limpeza, descartáveis, E.P.I.s e material de consumo em geral, é essencial garantir que as unidades educacionais da Secretaria Municipal de Educação possuam espaço adequado para armazenamento desses itens. Isso inclui a adaptação de depósitos ou almoxarifados com prateleiras e sistemas de ventilação apropriados para conservar os materiais em bom estado, evitando danos ou contaminação. Além disso,

SETOR DE LICITAÇÃO E CONTRATOS DA PMI
FL. Nº 33
RUBRICA

é importante assegurar que os locais de armazenamento estejam acessíveis para facilitar a logística de distribuição dos materiais às diferentes unidades.

Outra providência necessária é a capacitação dos servidores responsáveis pela gestão e controle de estoque. Eles devem ser treinados para utilizar sistemas de inventário que permitam o monitoramento eficiente das quantidades de materiais disponíveis, evitando faltas ou excessos. Essa capacitação é crucial para garantir que os materiais sejam utilizados de forma racional e que a reposição seja feita em tempo hábil, assegurando a continuidade das atividades de higienização.

Por fim, é importante verificar se há necessidade de licenças ou autorizações específicas para o armazenamento de determinados produtos, especialmente aqueles que possam ser considerados perigosos ou que exijam cuidados especiais. Isso inclui a observação de normas de segurança para o manuseio e estocagem de produtos químicos, garantindo que todas as unidades estejam em conformidade com as regulamentações de saúde e segurança vigentes.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS

A solução escolhida para a contratação de uma empresa para fornecimento contínuo de materiais de limpeza, descartáveis, E.P.I.s e materiais de consumo em geral é autossuficiente. Esta contratação visa garantir o abastecimento regular e adequado dos insumos necessários para a higienização e conservação das unidades vinculadas à Secretaria Municipal de Educação.

Não há necessidade de contratações correlatas ou interdependentes, pois a solução abrange todos os itens essenciais para a manutenção da limpeza e segurança nos ambientes educacionais. A empresa contratada será responsável por fornecer todos os materiais especificados, eliminando a necessidade de aquisições adicionais de insumos ou serviços complementares para o funcionamento pleno da solução.

Portanto, a contratação atende de forma completa e independente às necessidades identificadas, assegurando a continuidade das atividades educacionais em ambientes limpos e seguros.

IMPACTOS AMBIENTAIS

Impactos Ambientais Identificados

Consumo de Recursos Naturais

A produção e o uso de materiais de limpeza e descartáveis podem demandar grande quantidade de recursos naturais, como água e matérias-primas.

Emissão de Poluentes

O processo de fabricação e transporte dos materiais pode resultar na emissão de poluentes atmosféricos e aquáticos.

Geração de Resíduos

O uso contínuo de materiais descartáveis e embalagens pode aumentar a quantidade de resíduos sólidos gerados.

Medidas Mitigadoras Propostas

IGUATU 34 FL. Nº RÚBRICA

Priorizar a aquisição de materiais com certificação ambiental e que utilizem matérias-primas renováveis.
Estabelecer critérios para a escolha de fornecedores que adotem práticas sustentáveis em seus processos de produção e logística.
Implementar um programa de coleta seletiva e reciclagem nas unidades educacionais, incentivando a logística reversa para embalagens e produtos.
Promover a conscientização dos usuários sobre o uso responsável e a redução do desperdício de materiais de limpeza e descartáveis.
Avaliar a possibilidade de consórcios regionais para otimizar a gestão de resíduos, considerando a infraestrutura local disponível.

CONCLUSÃO

As análises iniciais demonstraram que a contratação da solução aqui referida é viável e tecnicamente indispensável. Portanto, com base no que foi apresentado, podemos DECLARAR que a contratação em questão é PLENAMENTE VIÁVEL.

Iguatu - CE, 19 de junho de 2026

Andresa do Nascimento Rolim

Andresa do Nascimento Rolim
Membro da Equipe de Planejamento
Prefeitura Municipal de Iguatu - CE