PROCESSO ADMINISTRATIVO 0208 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 031.2024-DIV

1. Órgão Gerenciador/Órgãos Participantes

CATEGORIA DO OBJETO: O objeto a ser contratado enquadra-se como aquisição de que trata a Lei N° 14.133/2021 e o Decreto Nº 6904/2024, DE 06 DE MAIO DE 2024, que regulamenta a Lei Nº 14.133/2021 no Município de São Gonçalo do Amarante/CE.

OBJETO: Registro de preços para futuras e eventuais aquisições de material de limpeza, produtos de higienização e afins, destinado a suprir as necessidades das diversas secretarias do município de São Gonçalo do Amarante/Ce.

ÓRGÃO GERENCIADOR: Secretaria do Meio Ambiente e Urbanismo.

ÓRGÃO PARTICIPANTES: Secretaria do Governo; Secretaria de Planejamento, Administração e Gestão; Secretaria de Finanças; Secretaria de Controladoria. Ouvidoria e Transparência; Secretaria da Educação; Secretaria de Desenvolvimento Econômico Sustentável; Secretaria de Assistência Social; Secretaria da Infraestrutura; Secretaria do Desenvolvimento Agrário e Rural; Secretaria de Cultura; Secretaria Regional do Pecém; Autarquia Mun. de Transito, Transporte Rodovia; Secretaria Municipal de Segurança Publica e Defesa Social.

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 1 DE 16

2. Introdução

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) é elaborado com o propósito de fundamentar a fase preparatória para o processo de registro de preços, voltado às futuras e eventuais aquisições de material de limpeza, produtos de higienização e afins, destinado a suprir as necessidades das diversas secretarias do município de São Gonçalo do Amarante/Ce.

A elaboração deste ETP está alinhada aos princípios estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021, garantindo a legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade, eficiência, entre outros, no processo de contratação pública. Destina-se a certificar que todas as etapas do processo sejam conduzidas de forma transparente, conferindo a melhor aplicação dos recursos públicos e assegurando o atendimento das diversas secretarias mantendo os órgãos com os seu materiais de limpeza, produtos de higienização e afins.

Este documento propõe-se a caracterizar detalhadamente o interesse público envolvido, apresentando uma análise criteriosa das soluções disponíveis no mercado. Visa assim promover uma contratação que não somente atenda de maneira eficiente e eficaz às demandas atuais, mas também ofereça sustentabilidade e flexibilidade para o atendimento de demandas futuras, garantindo uma limpeza de qualidade aos órgãos públicos do Município de São Gonçalo do Amarante/CE.

3. Descrição da Necessidade da Contratação

Nestas primeiras linhas, tem-se em vista que, para atender suas demandas operacionais e administrativas, os órgãos da Administração Pública necessitam essencialmente do material de limpeza, produtos de higienização e afins, pois, além de suprir a necessidade de limpeza dos diversos ambientes, proporciona o bem-estar social, de modo a qualificar os ambientes para o pleno uso.

Aquisição de material de limpeza, produtos de higienização e afins, justifica-se para a reposição do estoque, bem como pela necessidade da manutenção dos trabalhos operacionais e rotineiros nos setores, dando continuidade ao serviço público aceitável.

Ao fim, a contratação da solução estipulada tem por objetivo dar suporte aos trabalhos administrativos das unidades que compõem o poder Executivo do Município de São Gonçalo do Amarante/CE, de forma a possibilitar o cumprimento ágil e eficiente dos trabalhos desenvolvidos. Aproveitamos para salientar que a atual gestão busca adotar procedimentos atinentes ao contingenciamento de despesas, objetivando a otimização dos gastos públicos.

O objeto elencado tem sua importância operacional para o desenvolvimento hábil da manutenção dos setores pelas unidades do Poder Executivo do Município de São Gonçalo do Amarante/CE, uma vez que estes foram definidos de forma a atender precisamente as necessidades identificadas, dotados de requisitos mínimos para a satisfação da expectativa da contratação pretendida.

Caminhando ao final dessas primeiras linhas, o presente fundamenta-se, também, na homenagem aos princípios da eficiência, padronização, legalidade e os demais princípios e regras que norteiam a Administração Pública

4. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Secretaria do Meio Ambiente e Urbanismo	Antonio Nilton Ferreira de Azevedo

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos da aquisição devem contemplar as exigências que a solução contratada deverá atender, incluindo os requisitos mínimos de qualidade, de modo a possibilitar a seleção da proposta mais vantajosa mediante competição. Dada a situação em que o presente ETP é elaborado, ou seja, a análise da viabilidade e vantajosidade da aquisição, entende-se que não há

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 2 DE 16

que se falar em definição dos requisitos da contratação, tendo em vista que os critérios para a seleção do fornecedor são previamente estabelecidos pelo órgão gerenciador da SRP.

6. Levantamento de mercado

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

Logo, a aquisição de material de limpeza, produtos de higienização e afins, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.

7. Descrição da solução como um todo

A solução proposta envolve a aquisição de DE MATERIAL DE LIMPEZA, PRODUTOS DE HIGIENIZAÇÃO E AFINS. Todos os demais elementos necessários ao atendimento à demanda estarão dispostos no Termo de Referência, entre eles as obrigações e responsabilidades da contratada e demais especificidades do objeto.

8. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	Contentor	57,000	Unidade
Especificação: CONTENTOR, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 1.000 L, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA,TRATAMENTO U.V.,4 RODAS,RETANGULAR			
1	Bota segurança	44,000	Par
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 44, TIPO CANO: LONGO, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS			
1	Bota segurança	224,000	Par
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 42, TIPO CANO: LONGO			
1	Bota segurança	224,000	Par
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 40, TIPO CANO: LONGO			
1	Espanador	867,000	Unidade
Especificação: ESPANADOR, MATERIAL: SISAL, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 20 CM			
1	Vassoura	2.620,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 3 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0211 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: PÊLO SINTÉTICO, COMPRIMENTO CEPA: 30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO PLASTIFICADO: 1,20 M; CERDAS: 4,50 CM			
1	Rodo	2.068,000	Unidade
Especificação: RODO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, MATERIAL SUPORTE: PLÁSTICO, COMPRIMENTO SUPORTE: 13, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA PIA			
1	Lixeira	195,000	Unidade
Especificação: LIXEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 60 L, TIPO: COM TAMPA E PEDAL, DIÂMETRO: 48 CM, ALTURA: 56 CM, COR: BRANCA			
1	Luva borracha	555,000	Par
Especificação: LUVA BORRACHA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: GRANDE, COR: VERDE, USO: MULTIUSO, TAMANHO CANO: LONGO			
1	Tambor	74,000	Unidade
Especificação: TAMBOR, MATERIAL: FERRO, VOLUME: 200 L, TIPO TAMPA: REMOVÍVEL, TIPO FECHAMENTO TAMPA: ARO DE PRESSÃO			
1	Toalha de papel	1.506,000	Pacote 1000 UN
Especificação: TOALHA DE PAPEL, MATERIAL: PAPEL, TIPO FOLHA: 2 DOBRAS, COMPRIMENTO: 27 CM, LARGURA: 23 CM, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFOLHADA			
1	Balde	2.163,000	Unidade
Especificação: BALDE, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 20 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ALÇA METÁLICA, APLICAÇÃO: USO GERAL			
1	Avental	1.037,000	Unidade
Especificação: AVENTAL, MATERIAL: VINIL TRANSPARENTE, COR: BRANCA, COMPRIMENTO: 120 CM, LARGURA: 70 CM			
1	Dispenser papel higiênico	230,000	Unidade
Especificação: DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL BASE: AÇO, COR: BRANCO SMALT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM VISOR, TRAVA PARA ROLO DE ATÉ 500 M			
1	Vassourinha	2.090,000	Unidade
Especificação: VASSOURINHA, MATERIAL CERDA: NÁILON, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: LIMPEZA SANITÁRIO			
1	Rodo	2.310,000	Unidade
Especificação: RODO, MATERIAL CABO: MADEIRA PLASTIFICADA, MATERIAL SUPORTE: MADEIRA, COMPRIMENTO SUPORTE: 40, COR: SUPORTE E CABO NATURAL, QUANTIDADE BORRACHAS: 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO APROXIMADAMENTE 1,20 M, COM ROSCA			
1	Saco plástico lixo	535,000	Pacote 100 UN
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 200 L, COR: PRETA, APRESENTAÇÃO: PEÇA ÚNICA, LARGURA: 80 CM, ALTURA: 200 CM			
1	Bacia	416,000	Unidade
Especificação: BACIA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 20 L			
1	Carro limpeza	75,000	Unidade
Especificação: CARRO LIMPEZA, MATERIAL: METAL, TIPO: 4 RODÍZIOS, APLICAÇÃO: LIMPEZA INDUSTRIAL E COMERCIAL, CAPACIDADE: 60 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CUBA PAREDES INCLINADAS E TRAVA ESTACIONAMENTO EM			
1	Bacia	586,000	Unidade
Especificação: BACIA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 40 L			
1	Bota segurança	19,000	Par
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 36, TIPO CANO: LONGO, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS			

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 4 DE 16

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	Lixeira	266,000	Unidade
Especificação: LIXEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 12 L, TIPO: TAMPA E PEDAL, COR: BEGE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TUBULAR, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO			
1	Tambor	107,000	Unidade
Especificação: TAMBOR, MATERIAL: PLÁSTICO, VOLUME: 200 L, TIPO TAMPA: REMOVÍVEL, TIPO FECHAMENTO TAMPA: ENCAIXE, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO REJEITOS SÓLIDOS, COR: CINZA			
1	Limpador vidro	2.034,000	Unidade
Especificação: LIMPADOR VIDRO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, MATERIAL BASE: ACRÍLICO, COMPRIMENTO CABO: 35 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACOPLADO A UM LIMPADOR DE BORRACHA			
1	Luva borracha	616,000	Par
Especificação: LUVA BORRACHA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: MÉDIO, COR: VERDE, USO: MULTIUSO, TAMANHO CANO: LONGO			
1	Escova limpeza geral	177,000	Unidade
Especificação: ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS: POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COPO PLÁSTICO, APLICAÇÃO: VASO SANITÁRIO			
1	Rodo	2.220,000	Unidade
Especificação: RODO, MATERIAL CABO: MADEIRA, MATERIAL SUPORTE: PLÁSTICO, COMPRIMENTO SUPORTE: 30 CM, QUANTIDADE BORRACHAS: 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO COM ROSCA			
1	Cesto lixo	95,000	Unidade
Especificação: CESTO LIXO, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 12 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELADO			
1	Dispenser higienizador	225,000	Unidade
Especificação: DISPENSER HIGIENIZADOR, MATERIAL: ACRÍLICO, CAPACIDADE: 500 ML, TIPO FIXAÇÃO: PAREDE, COR: TRANSPARENTE, APLICAÇÃO: MÃOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BOTÃO DOSADOR			
1	Carro limpeza	76,000	Unidade
Especificação: CARRO LIMPEZA, MATERIAL: METAL E PLÁSTICO, TIPO: 4 RODÍZIOS, COMPRIMENTO: 114 CM, LARGURA: 48 CM, ALTURA: 96 CM, APLICAÇÃO: LIMPEZA INDUSTRIAL E COMERCIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 PRATELEIRAS, 4 BALDES, SACO FUNCIONAL E TAMPA			
1	Álcool etílico	2.120,000	Frasco 1000 ML
Especificação: ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO: HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO: 70%_(70°GL), APRESENTAÇÃO: LÍQUIDO			
1	Papel higiênico	3.526,000	Pacote 04 UN
Especificação: PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL: FIBRAS CELULÓSICAS, LARGURA: 10 CM, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PICOTADO, FOLHA DUPLA			
1	Balde	829,000	Unidade
Especificação: BALDE, MATERIAL: PLÁSTICO, TAMANHO: MÉDIO, MATERIAL ALÇA: ARAME GALVANIZADO, CAPACIDADE: 10 L, COR: AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL			
1	Bota segurança	74,000	Par
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 38, TIPO CANO: LONGO			
1	Luva borracha	206,000	Par
Especificação: LUVA BORRACHA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: MÉDIO, COR: AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AVELUDADA INTERNAMENTE E ANTIDERRAPANTE			
1	Flanela	2.820,000	Unidade
Especificação: FLANELA, MATERIAL: 100% ALGODÃO, COMPRIMENTO: 60 CM, LARGURA: 30 CM, COR: AMARELA			
1	Luva segurança	30,000	Par

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 5 DE 16

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: LUVA SEGURANÇA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: ÚNICO, APLICAÇÃO: MANUSEIO DE AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPERFÍCIE EXTERNA ANTIDERRAPANTE, ESPESSURA: 0,35 MM, COMPRIMENTO: 30 CM, FORMA: ANATÔMICA, MODELO: PALMA ANTIDERRAPANTE, COR: AMARELA, LARGURA: 10 CM, GRAMATURA: 100 G,M2			
1	Cesto lixo	170,000	Unidade
Especificação: CESTO LIXO, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 100 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA E REFORÇADO			
1	Tapete banheiro	25,000	Unidade
Especificação: TAPETE BANHEIRO, MATERIAL: ATOALHADO, 100% ALGODÃO, COR: BRANCA, LARGURA: 45 CM, COMPRIMENTO: 70 CM			
3	Vassoura	2.215,000	Unidade
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: PIAÇAVA, MATERIAL CABO: MADEIRA PLASTIFICADA, MATERIAL CEPA: PLÁSTICO, COMPRIMENTO CEPA: 22 CM, COMPRIMENTO CERDAS: 11 CM, APLICAÇÃO: LIMPEZA EM GERAL			
5	Vassoura	2.335,000	Unidade
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: NÁILON, MATERIAL CEPA: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO CEPA: 25 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PONTEIRA ALÇA, CABO ROSQUEADO DE 1,20 M			
7	Vassoura	2.450,000	Unidade
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: PALHA, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CERDAS: 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CABO, TIPO CABO: COMPRIDO, APLICAÇÃO: LIMPEZA EM GERAL			
9	Pá coletora lixo	1.046,000	Unidade
Especificação: PÁ COLETORA LIXO, MATERIAL COLETOR: POLIPROPILENO, MATERIAL CABO: ALUMÍNIO, COMPRIMENTO CABO: 70 CM, COMPRIMENTO: 29 CM, LARGURA: 29 CM, ALTURA: 14 CM, APLICAÇÃO: LIMPEZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CORES VARIADAS			
11	Papel filme	438,000	Unidade
Especificação: PAPEL FILME, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COMPRIMENTO: 100 M, LARGURA: 28 CM, APRESENTAÇÃO: ROLO, APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO			
13	Lixeira	296,000	Unidade
Especificação: LIXEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 100 L, TIPO: TAMPA E PEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS E MECANISMO METAL INTERNO			
15	Pano limpeza	7.330,000	Unidade
Especificação: PANO LIMPEZA, MATERIAL: 100% ALGODÃO, COMPRIMENTO: 70 CM, LARGURA: 40 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LAVADO, ALVEJADO, BAINHA			
17	Desodorizador	3.140,000	Frasco 360 ML
Especificação: DESODORIZADOR, ESSÊNCIA: LAVANDA,JASMIM, APRESENTAÇÃO: AEROSOL, APLICAÇÃO: AROMATIZADOR AMBIENTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO CONTENHA CFC			
19	Toalha de papel	1.112,000	Pacote 1000 UN
Especificação: TOALHA DE PAPEL, MATERIAL: PAPEL, TIPO FOLHA: SIMPLES, QUANTIDADE TOALHA: 1.250 UN, COMPRIMENTO: 27 CM, LARGURA: 23 CM, COR: BRANCA			
21	Papel higiênico	377,000	Fardo 64 RO
Especificação: PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL: CELULOSE VIRGEM, COMPRIMENTO: 30 M, LARGURA: 10 CM, TIPO: PICOTADO, QUANTIDADE FOLHAS: SIMPLES, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL			
23	Papel alumínio	1.211,000	Rolo 50 M
Especificação: PAPEL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO: 50 M, LARGURA: 45 CM, APRESENTAÇÃO: ROLO			
25	Guardanapo de papel	1.360,000	Embalagem 50 UN
Especificação: GUARDANAPO DE PAPEL, MATERIAL: CELULOSE, LARGURA: 33 CM, COMPRIMENTO: 34 CM, COR: BRANCA, TIPO FOLHAS: DUPLA			

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 6 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0214 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
27	Saco plástico lixo	1.275,000	Pacote 100 UN
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 40 L, COR: PRETA, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO, MATERIAL: POLIETILENO			
29	Saco plástico lixo	1.597,000	Pacote 100 UN
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 20 L, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REFORÇADO			
31	Saco plástico lixo	4.000,000	Embalagem 100 UN
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 100 L, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 14, REFORÇADO			
33	Saco plástico lixo	3.070,000	Embalagem 100 UN
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 120 L, COR: VERDE, LARGURA: 90 CM, ALTURA: 110 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SÍMBOLO SUBSTÂNCIA INFECTANTE,COM FITA FECHAMENTO, APLICAÇÃO: USO HOSPITALAR PARA SUPORTE TIPO HAMPER, NORMAS TÉCNICAS: MBR 7500, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE			
35	Álcool etílico limpeza de ambientes	3.587,000	Frasco 500 G
Especificação: ÁLCOOL ETÍLICO LIMPEZA DE AMBIENTES, TIPO: ETÍLICO HIDRATADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GEL, CONCENTRAÇÃO: 70%			
37	Sabonete	2.120,000	Unidade
Especificação: SABONETE, ASPECTO FÍSICO: SÓLIDO, PESO: 150 G, TIPO: COM PERFUME, APLICAÇÃO: HIGIENIZAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALAGEM INDIVIDUAL, PRAZO MÍNIMO VALIDADE: 12 MESES			
39	Sabonete líquido	3.733,000	Frasco 500 ML
Especificação: SABONETE LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO PERFUMADO, APLICAÇÃO: SABONETEIRA PARA SABONETES LÍQUIDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRONTO USO, AROMA: SUAVE			
41	Sabão barra	2.459,000	Barra 200 G
Especificação: SABÃO BARRA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: SABÃO GLICERINADO, TIPO: GLICERINA			
43	Sabão pó	7.455,000	Embalagem 01 KG
Especificação: SABÃO PÓ, APLICAÇÃO: LAVAR ROUPAS, ADITIVOS: ALVEJANTE E AMACIANTE, ODOR: FLORAL			
45	Desodorizador Sanitário	3.120,000	Unidade
Especificação: DESODORIZADOR SANITÁRIO, COMPOSIÇÃO: PARADICLORO BENZENO MIN 98%., ESSÊNCIA: EUCALIPTO, ASPECTO FÍSICO: EM PEDRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPORTE PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO			
47	Sabão pasta	515,000	Pote 500 G
Especificação: SABÃO PASTA, COMPOSIÇÃO: SABÃO DE CÔCO, TENSOATIVO ANIONICO, CARBOIDRATO, Q, APLICAÇÃO: LIMPEZA PESADA COM AÇÃO DESENGRAXANTE			
49	Palito	330,000	Pacote 100 UN
Especificação: PALITO, MATERIAL: MADEIRA, FORMATO: ROLIÇO, COMPRIMENTO: 6 CM, APLICAÇÃO: HIGIENE DENTAL			
51	Lustrador móveis	402,000	Frasco 500 ML
Especificação: LUSTRADOR MÓVEIS, COMPONENTES: CERA DE CARNAÚBA, PERFUME, MONOESTEARATO DE GLICE-, AROMA: FLORAL, APLICAÇÃO: MÓVEIS ENVERNIZADOS E ENCERADOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALAGEM DESCARTÁVEL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO			
53	Solução limpeza multiuso	1.066,000	Frasco 500 ML
Especificação: SOLUÇÃO LIMPEZA MULTIUSO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: AQUILBENZENO, SULFONATO DE SÓDIO, TENSOATIVO NÃO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO USO: LIMPEZA, APLICAÇÃO: LIMPEZA GERAL, COR: INCOLOR			
55	Solução limpeza	940,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 7 DE 16

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: SOLUÇÃO LIMPEZA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: MATÉRIA ATIVA NÃO IÔNICA: LAURIL ETER SULFATO DE, FINALIDADE: LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, APLICAÇÃO: VIDROS, FÓMICAS, ALUMÍNIOS, ETC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REMOVER GORDURAS, PÓ E OUTROS TIPOS DE SUJEIRA			
57	Limpa-vidro	799,000	Frasco 500 ML
Especificação: LIMPA-VIDRO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO: LAURIL ÉTER, SULFATO DE SÓDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PULVERIZADOR COM GATILHO, VALIDADE MÍNIMA 3 ANOS			
59	Inseticida	1.420,000	Frasco
Especificação: INSETICIDA, TIPO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: USO DOMÉSTICO			
61	Fósforo	500,000	Pacote 10 CX
Especificação: FÓSFORO, MATERIAL CORPO: MADEIRA, TIPO: CURTO			
63	Esponja limpeza	8.440,000	Unidade
Especificação: ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL: FIBRA SINTÉTICA, FORMATO: RETANGULAR, ABRASIVIDADE: ALTA, APLICAÇÃO: UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA FACE			
65	Esponja limpeza	5.515,000	Pacote 08 UN
Especificação: ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL: LÃ DE AÇO CARBONO, FORMATO: RETANGULAR, ABRASIVIDADE: MÍNIMA, APLICAÇÃO: LIMPEZA GERAL, COMPRIMENTO MÍNIMO: 150 MM, LARGURA MÍNIMA: 50 MM, PESO LÍQUIDO MÍNIMO: 65 G, ESPESSURA MÍNIMA: 0,30 MM			
67	Detergente	11.654,000	Embalagem 500 ML
Especificação: DETERGENTE, COMPOSIÇÃO: TENSOATIVOS ANIÔNICOS, NÃO ANIÔNICOS E ALCALIS, COMPONENTE ATIVO: ÁCIDO DODECIL BENZENO SULFÔNICO LINEAR, APLICAÇÃO: LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE UTENSÍLIOS,SUPERFÍCIES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COR AMARELA, INODORO, BIODEGRADÁVEL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, DENSIDADE A 25° CELSIUS: 1,020 A 1,060 G,M3, CONCENTRAÇÃO: 7 A 8 PER			
69	Desinfetante	4.900,000	Litro
Especificação: DESINFETANTE, COMPOSIÇÃO: À BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO, PRINCÍPIO ATIVO: PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, TEOR ATIVO: CERCA DE 5,5% + 4,3%, FORMA FÍSICA: SOLUÇÃO AQUOSA			
71	Cera	1.010,000	Frasco 750 ML
Especificação: CERA, TIPO: LÍQUIDA, COR: INCOLOR LEITOSO, COMPOSIÇÃO: A BASE DE ÁGUA, CARNAÚBA E RESINAS METALIZADAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTIDERRAPANTE, IMPERMEABILIZANTE, APLICAÇÃO: LIMPEZA DE PISOS			
73	Amaciante de roupa	220,000	Frasco 500 ML
Especificação: AMACIANTE DE ROUPA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COMPOSIÇÃO: TENSOATIVO NÃO IÔNICO, COADJUVANTE, ALCALINIZANTE,, APLICAÇÃO: AMACIANTE ARTIGOS TÊXTEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÍQUIDO CONCENTRADO, SOLÚVEL EM ÁGUA, BASE NEUTRA			
75	Água sanitária	2.465,000	Caixa 12 L
Especificação: ÁGUA SANITÁRIA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: LAVAGEM E ALVEJANTE DE ROUPAS, BANHEIRAS, PIAS,, TIPO: COMUM			
77	Ácido clorídrico	2.234,000	Litro
Especificação: ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 36,46 G,MOL, FÓRMULA QUÍMICA: HCL, TEOR: TEOR MÍNIMO DE 32%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7647-01-0			

9. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
1	Contentor	57,000	Unidade	1.692,00	96.444,00
Especificação: CONTENTOR, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CAPACIDADE: 1.000 L, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA,TRATAMENTO U.V.,4 RODAS,RETANGULAR					

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 8 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0216 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
1	Bota segurança	44,000	Par	55,70	2.450,80
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 44, TIPO CANO: LONGO, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS					
1	Bota segurança	224,000	Par	52,49	11.757,76
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 42, TIPO CANO: LONGO					
1	Bota segurança	224,000	Par	53,01	11.874,24
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 40, TIPO CANO: LONGO					
1	Espanador	867,000	Unidade	14,46	12.536,82
Especificação: ESPANADOR, MATERIAL: SISAL, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 20 CM					
1	Vassoura	2.620,000	Unidade	11,96	31.335,20
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: PÊLO SINTÉTICO, COMPRIMENTO CEPA: 30 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO PLASTIFICADO: 1,20 M; CERDAS: 4,50 CM					
1	Rodo	2.068,000	Unidade	9,14	18.901,52
Especificação: RODO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, MATERIAL SUPORTE: PLÁSTICO, COMPRIMENTO SUPORTE: 13, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA PIA					
1	Lixeira	195,000	Unidade	101,21	19.735,95
Especificação: LIXEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 60 L, TIPO: COM TAMPA E PEDAL, DIÂMETRO: 48 CM, ALTURA: 56 CM, COR: BRANCA					
1	Luva borracha	555,000	Par	5,22	2.897,10
Especificação: LUVA BORRACHA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: GRANDE, COR: VERDE, USO: MULTIUSO, TAMANHO CANO: LONGO					
1	Tambor	74,000	Unidade	176,67	13.073,58
Especificação: TAMBOR, MATERIAL: FERRO, VOLUME: 200 L, TIPO TAMPA: REMOVÍVEL, TIPO FECHAMENTO TAMPA: ARO DE PRESSÃO					
1	Toalha de papel	1.506,000	Pacote 1000 UN	10,90	16.415,40
Especificação: TOALHA DE PAPEL, MATERIAL: PAPEL, TIPO FOLHA: 2 DOBRAS, COMPRIMENTO: 27 CM, LARGURA: 23 CM, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: INTERFOLHADA					
1	Balde	2.163,000	Unidade	13,13	28.400,19
Especificação: BALDE, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 20 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ALÇA METÁLICA, APLICAÇÃO: USO GERAL					
1	Avental	1.037,000	Unidade	14,85	15.399,45
Especificação: AVENTAL, MATERIAL: VINIL TRANSPARENTE, COR: BRANCA, COMPRIMENTO: 120 CM, LARGURA: 70 CM					
1	Dispenser papel higiênico	230,000	Unidade	29,16	6.706,80
Especificação: DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL BASE: AÇO, COR: BRANCO SMALT, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM VISOR, TRAVA PARA ROLO DE ATÉ 500 M					
1	Vassourinha	2.090,000	Unidade	7,89	16.490,10
Especificação: VASSOURINHA, MATERIAL CERDA: NÁILON, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: LIMPEZA SANITÁRIO					
1	Rodo	2.310,000	Unidade	10,19	23.538,90
Especificação: RODO, MATERIAL CABO: MADEIRA PLASTIFICADA, MATERIAL SUPORTE: MADEIRA, COMPRIMENTO SUPORTE: 40, COR: SUPORTE E CABO NATURAL, QUANTIDADE BORRACHAS: 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO APROXIMADAMENTE 1,20 M, COM ROSCA					
1	Saco plástico lixo	535,000	Pacote 100 UN	38,83	20.774,05

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 9 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0217 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 200 L, COR: PRETA, APRESENTAÇÃO: PEÇA ÚNICA, LARGURA: 80 CM, ALTURA: 200 CM					
1	Bacia	416,000	Unidade	19,25	8.008,00
Especificação: BACIA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 20 L					
1	Carro limpeza	75,000	Unidade	723,00	54.225,00
Especificação: CARRO LIMPEZA, MATERIAL: METAL, TIPO: 4 RODÍZIOS, APLICAÇÃO: LIMPEZA INDUSTRIAL E COMERCIAL, CAPACIDADE: 60 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CUBA PAREDES INCLINADAS E TRAVA ESTACIONAMENTO EM					
1	Bacia	586,000	Unidade	31,50	18.459,00
Especificação: BACIA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 40 L					
1	Bota segurança	19,000	Par	56,27	1.069,13
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 36, TIPO CANO: LONGO, TIPO USO: SERVIÇOS GERAIS					
1	Lixeira	266,000	Unidade	31,95	8.498,70
Especificação: LIXEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 12 L, TIPO: TAMPA E PEDAL, COR: BEGE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TUBULAR, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO					
1	Tambor	107,000	Unidade	182,61	19.539,27
Especificação: TAMBOR, MATERIAL: PLÁSTICO, VOLUME: 200 L, TIPO TAMPA: REMOVÍVEL, TIPO FECHAMENTO TAMPA: ENCAIXE, APLICAÇÃO: ARMAZENAMENTO REJEITOS SÓLIDOS, COR: CINZA					
1	Limpador vidro	2.034,000	Unidade	46,21	93.991,14
Especificação: LIMPADOR VIDRO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, MATERIAL BASE: ACRÍLICO, COMPRIMENTO CABO: 35 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACOPLADO A UM LIMPADOR DE BORRACHA					
1	Luva borracha	616,000	Par	5,12	3.153,92
Especificação: LUVA BORRACHA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: MÉDIO, COR: VERDE, USO: MULTIUSO, TAMANHO CANO: LONGO					
1	Escova limpeza geral	177,000	Unidade	4,98	881,46
Especificação: ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS: POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COPO PLÁSTICO, APLICAÇÃO: VASO SANITÁRIO					
1	Rodo	2.220,000	Unidade	9,28	20.601,60
Especificação: RODO, MATERIAL CABO: MADEIRA, MATERIAL SUPORTE: PLÁSTICO, COMPRIMENTO SUPORTE: 30 CM, QUANTIDADE BORRACHAS: 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO COM ROSCA					
1	Cesto lixo	95,000	Unidade	9,16	870,20
Especificação: CESTO LIXO, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 12 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TELADO					
1	Dispenser higienizador	225,000	Unidade	36,47	8.205,75
Especificação: DISPENSER HIGIENIZADOR, MATERIAL: ACRÍLICO, CAPACIDADE: 500 ML, TIPO FIXAÇÃO: PAREDE, COR: TRANSPARENTE, APLICAÇÃO: MÃOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BOTÃO DOSADOR					
1	Carro limpeza	76,000	Unidade	674,14	51.234,64
Especificação: CARRO LIMPEZA, MATERIAL: METAL E PLÁSTICO, TIPO: 4 RODÍZIOS, COMPRIMENTO: 114 CM, LARGURA: 48 CM, ALTURA: 96 CM, APLICAÇÃO: LIMPEZA INDUSTRIAL E COMERCIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 3 PRATELEIRAS, 4 BALDES, SACO FUNCIONAL E TAMPA					
1	Álcool etílico	2.120,000	Frasco 1000 ML	10,94	23.192,80
Especificação: ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO: HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO: 70%_(70°GL), APRESENTAÇÃO: LÍQUIDO					
1	Papel higiênico	3.526,000	Pacote 04 UN	7,22	25.457,72
Especificação: PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL: FIBRAS CELULÓSICAS, LARGURA: 10 CM, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PICOTADO, FOLHA DUPLA					

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 10 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0218 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
1	Balde	829,000	Unidade	11,01	9.127,29
Especificação: BALDE, MATERIAL: PLÁSTICO, TAMANHO: MÉDIO, MATERIAL ALÇA: ARAME GALVANIZADO, CAPACIDADE: 10 L, COR: AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL					
1	Bota segurança	74,000	Par	56,02	4.145,48
Especificação: BOTA SEGURANÇA, MATERIAL: BORRACHA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: PRETA, TAMANHO: 38, TIPO CANO: LONGO					
1	Luva borracha	206,000	Par	6,07	1.250,42
Especificação: LUVA BORRACHA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: MÉDIO, COR: AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AVELUDADA INTERNAMENTE E ANTIDERRAPANTE					
1	Flanela	2.820,000	Unidade	2,46	6.937,20
Especificação: FLANELA, MATERIAL: 100% ALGODÃO, COMPRIMENTO: 60 CM, LARGURA: 30 CM, COR: AMARELA					
1	Luva segurança	30,000	Par	7,12	213,60
Especificação: LUVA SEGURANÇA, MATERIAL: LÁTEX NATURAL, TAMANHO: ÚNICO, APLICAÇÃO: MANUSEIO DE AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPERFÍCIE EXTERNA ANTIDERRAPANTE, ESPESSURA: 0,35 MM, COMPRIMENTO: 30 CM, FORMA: ANATÔMICA, MODELO: PALMA ANTIDERRAPANTE, COR: AMARELA, LARGURA: 10 CM, GRAMATURA: 100 G,M2					
1	Cesto lixo	170,000	Unidade	90,21	15.335,70
Especificação: CESTO LIXO, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 100 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA E REFORÇADO					
1	Tapete banheiro	25,000	Unidade	26,28	657,00
Especificação: TAPETE BANHEIRO, MATERIAL: ATOALHADO, 100% ALGODÃO, COR: BRANCA, LARGURA: 45 CM, COMPRIMENTO: 70 CM					
3	Vassoura	2.215,000	Unidade	11,33	25.095,95
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: PIAÇAVA, MATERIAL CABO: MADEIRA PLASTIFICADA, MATERIAL CEPA: PLÁSTICO, COMPRIMENTO CEPA: 22 CM, COMPRIMENTO CERDAS: 11 CM, APLICAÇÃO: LIMPEZA EM GERAL					
5	Vassoura	2.335,000	Unidade	12,04	28.113,40
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: NÁILON, MATERIAL CEPA: POLIPROPILENO, COMPRIMENTO CEPA: 25 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM PONTEIRA ALÇA, CABO ROSQUEADO DE 1,20 M					
7	Vassoura	2.450,000	Unidade	4,29	10.510,50
Especificação: VASSOURA, MATERIAL CERDAS: PALHA, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CERDAS: 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CABO, TIPO CABO: COMPRIDO, APLICAÇÃO: LIMPEZA EM GERAL					
9	Pá coletora lixo	1.046,000	Unidade	6,98	7.301,08
Especificação: PÁ COLETORA LIXO, MATERIAL COLETOR: POLIPROPILENO, MATERIAL CABO: ALUMÍNIO, COMPRIMENTO CABO: 70 CM, COMPRIMENTO: 29 CM, LARGURA: 29 CM, ALTURA: 14 CM, APLICAÇÃO: LIMPEZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CORES VARIADAS					
11	Papel filme	438,000	Unidade	20,52	8.987,76
Especificação: PAPEL FILME, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COMPRIMENTO: 100 M, LARGURA: 28 CM, APRESENTAÇÃO: ROLO, APLICAÇÃO: USO ODONTOLÓGICO					
13	Lixeira	296,000	Unidade	195,77	57.947,92
Especificação: LIXEIRA, MATERIAL: PLÁSTICO, CAPACIDADE: 100 L, TIPO: TAMPA E PEDAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM RODAS E MECANISMO METAL INTERNO					
15	Pano limpeza	7.330,000	Unidade	4,69	34.377,70
Especificação: PANO LIMPEZA, MATERIAL: 100% ALGODÃO, COMPRIMENTO: 70 CM, LARGURA: 40 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LAVADO, ALVEJADO, BAINHA					
17	Desodorizador	3.140,000	Frasco 360 ML	12,07	37.899,80
Especificação: DESODORIZADOR, ESSÊNCIA: LAVANDA,JASMIM, APRESENTAÇÃO: AEROSOL, APLICAÇÃO: AROMATIZADOR AMBIENTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO CONTENHA CFC					

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 11 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0219 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
19	Toalha de papel	1.112,000	Pacote 1000 UN	17,76	19.749,12
Especificação: TOALHA DE PAPEL, MATERIAL: PAPEL, TIPO FOLHA: SIMPLES, QUANTIDADE TOALHA: 1.250 UN, COMPRIMENTO: 27 CM, LARGURA: 23 CM, COR: BRANCA					
21	Papel higiênico	377,000	Fardo 64 RO	46,82	17.651,14
Especificação: PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL: CELULOSE VIRGEM, COMPRIMENTO: 30 M, LARGURA: 10 CM, TIPO: PICOTADO, QUANTIDADE FOLHAS: SIMPLES, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NÃO APLICÁVEL					
23	Papel alumínio	1.211,000	Rolo 50 M	7,50	9.082,50
Especificação: PAPEL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO: 50 M, LARGURA: 45 CM, APRESENTAÇÃO: ROLO					
25	Guardanapo de papel	1.360,000	Embalagem 50 UN	2,69	3.658,40
Especificação: GUARDANAPO DE PAPEL, MATERIAL: CELULOSE, LARGURA: 33 CM, COMPRIMENTO: 34 CM, COR: BRANCA, TIPO FOLHAS: DUPLA					
27	Saco plástico lixo	1.275,000	Pacote 100 UN	24,96	31.824,00
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 40 L, COR: PRETA, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO, MATERIAL: POLIETILENO					
29	Saco plástico lixo	1.597,000	Pacote 100 UN	18,06	28.841,82
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 20 L, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REFORÇADO					
31	Saco plástico lixo	4.000,000	Embalagem 100 UN	32,30	129.200,00
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 100 L, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 14, REFORÇADO					
33	Saco plástico lixo	3.070,000	Embalagem 100 UN	76,99	236.359,30
Especificação: SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 120 L, COR: VERDE, LARGURA: 90 CM, ALTURA: 110 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SÍMBOLO SUBSTÂNCIA INFECTANTE,COM FITA FECHAMENTO, APLICAÇÃO: USO HOSPITALAR PARA SUPORTE TIPO HAMPER, NORMAS TÉCNICAS: MBR 7500, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE					
35	Álcool etílico limpeza de ambientes	3.587,000	Frasco 500 G	12,01	43.079,87
Especificação: ÁLCOOL ETÍLICO LIMPEZA DE AMBIENTES, TIPO: ETÍLICO HIDRATADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GEL, CONCENTRAÇÃO: 70%					
37	Sabonete	2.120,000	Unidade	2,94	6.232,80
Especificação: SABONETE, ASPECTO FÍSICO: SÓLIDO, PESO: 150 G, TIPO: COM PERFUME, APLICAÇÃO: HIGIENIZAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALAGEM INDIVIDUAL, PRAZO MÍNIMO VALIDADE: 12 MESES					
39	Sabonete líquido	3.733,000	Frasco 500 ML	13,43	50.134,19
Especificação: SABONETE LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO PERFUMADO, APLICAÇÃO: SABONETEIRA PARA SABONETES LÍQUIDOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRONTO USO, AROMA: SUAVE					
41	Sabão barra	2.459,000	Barra 200 G	3,08	7.573,72
Especificação: SABÃO BARRA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: SABÃO GLICERINADO, TIPO: GLICERINA					
43	Sabão pó	7.455,000	Embalagem 01 KG	9,50	70.822,50
Especificação: SABÃO PÓ, APLICAÇÃO: LAVAR ROUPAS, ADITIVOS: ALVEJANTE E AMACIANTE, ODOR: FLORAL					

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 12 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0220 ASSINADO ELETRONICAMENTE

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
45	Desodorizador Sanitário	3.120,000	Unidade	2,25	7.020,00
Especificação: DESODORIZADOR SANITÁRIO, COMPOSIÇÃO: PARADICLORO BENZENO MIN 98%., ESSÊNCIA: EUCALIPTO, ASPECTO FÍSICO: EM PEDRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPORTE PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO					
47	Sabão pasta	515,000	Pote 500 G	6,42	3.306,30
Especificação: SABÃO PASTA, COMPOSIÇÃO: SABÃO DE CÔCO, TENSOATIVO ANIONICO, CARBOIDRATO, Q, APLICAÇÃO: LIMPEZA PESADA COM AÇÃO DESENGRAXANTE					
49	Palito	330,000	Pacote 100 UN	1,51	498,30
Especificação: PALITO, MATERIAL: MADEIRA, FORMATO: ROLIÇO, COMPRIMENTO: 6 CM, APLICAÇÃO: HIGIENE DENTAL					
51	Lustrador móveis	402,000	Frasco 500 ML	10,70	4.301,40
Especificação: LUSTRADOR MÓVEIS, COMPONENTES: CERA DE CARNAÚBA, PERFUME, MONOESTEARATO DE GLICE-, AROMA: FLORAL, APLICAÇÃO: MÓVEIS ENVERNIZADOS E ENCERADOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALAGEM DESCARTÁVEL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO					
53	Solução limpeza multiuso	1.066,000	Frasco 500 ML	4,14	4.413,24
Especificação: SOLUÇÃO LIMPEZA MULTIUSO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: AQUILBENZENO, SULFONATO DE SÓDIO, TENSOATIVO NÃO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO USO: LIMPEZA, APLICAÇÃO: LIMPEZA GERAL, COR: INCOLOR					
55	Solução limpeza	940,000	Unidade	5,44	5.113,60
Especificação: SOLUÇÃO LIMPEZA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: MATÉRIA ATIVA NÃO IÔNICA: LAURIL ETER SULFATO DE, FINALIDADE: LIMPEZA DE SUPERFÍCIES, APLICAÇÃO: VIDROS, FÓMICAS, ALUMÍNIOS, ETC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REMOVER GORDURAS, PÓ E OUTROS TIPOS DE SUJEIRA					
57	Limpa-vidro	799,000	Frasco 500 ML	5,29	4.226,71
Especificação: LIMPA-VIDRO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO: LAURIL ÉTER, SULFATO DE SÓDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PULVERIZADOR COM GATILHO, VALIDADE MÍNIMA 3 ANOS					
59	Inseticida	1.420,000	Frasco	13,11	18.616,20
Especificação: INSETICIDA, TIPO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: USO DOMÉSTICO					
61	Fósforo	500,000	Pacote 10 CX	5,31	2.655,00
Especificação: FÓSFORO, MATERIAL CORPO: MADEIRA, TIPO: CURTO					
63	Esponja limpeza	8.440,000	Unidade	1,12	9.452,80
Especificação: ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL: FIBRA SINTÉTICA, FORMATO: RETANGULAR, ABRASIVIDADE: ALTA, APLICAÇÃO: UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUPLA FACE					
65	Esponja limpeza	5.515,000	Pacote 08 UN	1,96	10.809,40
Especificação: ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL: LÃ DE AÇO CARBONO, FORMATO: RETANGULAR, ABRASIVIDADE: MÍNIMA, APLICAÇÃO: LIMPEZA GERAL, COMPRIMENTO MÍNIMO: 150 MM, LARGURA MÍNIMA: 50 MM, PESO LÍQUIDO MÍNIMO: 65 G, ESPESSURA MÍNIMA: 0,30 MM					
67	Detergente	11.654,000	Embalagem 500 ML	3,20	37.292,80
Especificação: DETERGENTE, COMPOSIÇÃO: TENSOATIVOS ANIÔNICOS, NÃO ANIÔNICOS E ALCALIS, COMPONENTE ATIVO: ÁCIDO DODECIL BENZENO SULFÔNICO LINEAR, APLICAÇÃO: LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE UTENSÍLIOS,SUPERFÍCIES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COR AMARELA, INODORO, BIODEGRADÁVEL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, DENSIDADE A 25° CELSIUS: 1,020 A 1,060 G,M3, CONCENTRAÇÃO: 7 A 8 PER					
69	Desinfetante	4.900,000	Litro	4,98	24.402,00
Especificação: DESINFETANTE, COMPOSIÇÃO: À BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO, PRINCÍPIO ATIVO: PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO, TEOR ATIVO: CERCA DE 5,5% + 4,3%, FORMA FÍSICA: SOLUÇÃO AQUOSA					

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 13 DE 16

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R$)	V. TOTAL (R$)
71	Cera	1.010,000	Frasco 750 ML	5,97	6.029,70
Especificação: CERA, TIPO: LÍQUIDA, COR: INCOLOR LEITOSO, COMPOSIÇÃO: A BASE DE ÁGUA, CARNAÚBA E RESINAS METALIZADAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ANTIDERRAPANTE, IMPERMEABILIZANTE, APLICAÇÃO: LIMPEZA DE PISOS					
73	Amaciante de roupa	220,000	Frasco 500 ML	6,98	1.535,60
Especificação: AMACIANTE DE ROUPA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COMPOSIÇÃO: TENSOATIVO NÃO IÔNICO, COADJUVANTE, ALCALINIZANTE,, APLICAÇÃO: AMACIANTE ARTIGOS TÊXTEIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LÍQUIDO CONCENTRADO, SOLÚVEL EM ÁGUA, BASE NEUTRA					
75	Água sanitária	2.465,000	Caixa 12 L	20,92	51.567,80
Especificação: ÁGUA SANITÁRIA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: LAVAGEM E ALVEJANTE DE ROUPAS, BANHEIRAS, PIAS,, TIPO: COMUM					
77	Ácido clorídrico	2.234,000	Litro	6,37	14.230,58
Especificação: ÁCIDO CLORÍDRICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO LÍMPIDO, INCOLOR À LEVEMENTE AMARELADO, PESO MOLECULAR: 36,46 G,MOL, FÓRMULA QUÍMICA: HCL, TEOR: TEOR MÍNIMO DE 32%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7647-01-0					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, temse que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R$ 1.793.701,78 (um milhão, setecentos e noventa e três mil, setecentos e um reais e setenta e oito centavos)

10. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

O objeto deverá ser entregue em parcelas, mediante a expedição de solicitação de fornecimento pelo orgãos contratantes.

11. Previsão no Plano de Contratações Anual

A presente contratação ainda não está incluída no Plano de Contratações Anual em razão de sua superveniência, contudo, será encaminhada para inclusão, a autoridade competente. Vale ressaltar que a contratação se compatibiliza com os demais instrumentos de planejamento.

12. Resultados pretendidos

Espera-se com esta nova contratação os seguintes efeitos:

- Otimização da forma de trabalho tanto no que tange a gestão quanto a fiscalização de contratos;
- Garantir a boa execução dos serviços de Limpeza e Conservação, sempre embasados nos princípios de eficiência e sustentabilidade;

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 14 DE 16

- Economia de escala ao colocar os itens da licitação em lote, visando a contratação de uma só empresa;

- Ter um ambiente limpo e salubre aos servidores, colaboradores e visitantes, minimizando os índices de doenças respiratórias, proliferação de bactérias, surgimento de insetos e outros tipos de animais que possam transmitir doenças advindas de acúmulos de sujeitas e lixos.

13. Providências a serem adotadas

Para a celebração do contrato não serão necessárias a adoção de providências prévias, tendo em vista que o espaço físico existente é suficiente para comportar os materiais a adquirir e, no que se refere à fiscalização de contratos, os fiscais de cada contrato darão recebimento, conferência, ateste e incorporação dos itens recebidos.

14. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se verifica a necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

15. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

O uso adequado dos materiais a serem adquiridos, evitará danos ao meio ambiente e às pessoas, por conter em alguns itens agente químico de baixa e média toxidade. A presença de tais agentes, é restrita ao cloro, desodorizador, polidor, desinfetantes, ceras, silicone e lustrador. Importante o armazenamento e o monitoramento adequado, não permitindo o vazamento dos produtos, evitando incêndios ou danos a saúde e ao patrimônio físico ou da natureza. Exigir o uso do veículo transportador, com obediência a legislação pertinente, para preservação e uso seguro do objeto. A logística reversa, é prática necessária e segura, promovendo ciclos de armazenagem dos produtos, evitando a reutilização de embalagens e descarte, conforme se observam as leis ambientais.

16. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

O presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado pela com o objetivo de contratar empresa especializada para o fornecimento de material de limpeza, produtos de higienização e afins, destinado a suprir as necessidades das diversas Secretarias do municipio de São Gonçalo do Amarante/Ce.

Este ETP está de acordo com a legislação vigente, e diante de todos as descrições mencionadas nesse documento.

Desse modo, conclui-se que fornecimento de material de limpeza, produtos de higienização e afins é **VIÁVEL** e se mostra razoável e alinhada aos objetivos e princípios da nova Lei de Licitações.

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 15 DE 16

PROCESSO ADMINISTRATIVO
0223
ASSINADO ELETRONICAMENTE

São Gonçalo do Amarante / CE, 24 de maio de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

assinado eletronicamente
Wyllian Cristian Nobre de Sousa
MEMBRO

assinado eletronicamente
Deisiany Maria Almeida Barbosa
MEMBRO

assinado eletronicamente
ALANNA DE ABREU RODRIGUES ROCHA
MEMBRO

assinado eletronicamente
Maria Fabiola Alves de Castro
PRESIDENTE

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QRCODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 315-942-9779
PÁGINA: 16 DE 16