ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

I – INFORMAÇÕES GERAIS

Demanda solicitada: Aquisição de materiais de limpeza, produtos de higienização, utensílios e materiais de consumo diversos.

Área solicitante: Secretaria Municipal de Governo.

Responsável pela área solicitante: Robson Lúcio de Oliveira.

II – DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO ATUAL

1 - Descrição da necessidade da contratação:

A contratação se justifica visando manter a limpeza e higiene em todos os ambientes, bem como oferecer um atendimento diferenciado a população que frequentam os departamentos municipais. Com os materiais podemos oferecer ações com mais qualidade, visando manter a assepsia nos ambientes, diante do grande fluxo de pessoas, evitando a proliferação de vírus e bactérias dentro dos espaços de funcionamento dos departamentos municipais. Além disso, procurando proporcionar uma estrutura mais adequada e salubre às atividades fins com a utilização dos materiais de limpeza e higienização pelos diversos usuários e colaboradores da Administração.

2 - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual:

Devido a não obrigatoriedade da confecção do Plano de Contratações Anual, conforme o que consta no inciso VIII do Art. 12, da Lei 14.133/21, que traz em caráter facultativo a elaboração da respectiva peça de planejamento, o mesmo não foi formalizado para o ano de 2026.

3 - Requisitos da contratação:

- **Requisitos necessários na execução do contrato:**

- Os materiais, objeto desta licitação serão entregues no endereço indicado na Autorização de Fornecimento, de forma parcelada, de acordo com a requisição do Município, em horário comercial, mediante acompanhamento de servidor municipal autorizado, num prazo máximo

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

de até 15 (quinze) dias a contar do recebimento da Ordem de Fornecimento.

– Fornecer produtos com no mínimo 75% (setenta e cinco por cento) restante da validade total especificada pelo fabricante, na data de sua entrega, quando for o caso de produto com data de validade, obrigando-se o fornecedor a substituí-los, imediatamente, sem qualquer ônus para a administração, caso se constate nesse período, qualquer avaria, defeito ou outra circunstância que impeçam ou reduzam a utilidade a que se destinam, salvo se tal condição, comprovadamente, decorrer de motivo a que houver dado causa a administração.

- **Especificações técnicas, padrões mínimos de qualidade do item e estimativas das quantidades para a contratação:**

N° Item	Descrição	Und.	Qtd.	Observações
0001	Água Sanitária 1L – Cloro Ativo 2,0% a 2,5%. Produto de limpeza à base de hipoclorito de sódio, solução aquosa com teor de cloro ativo entre 2,0% e 2,5% p/p. Indicado para limpeza, branqueamento e desinfecção de superfícies e tecidos. Frasco plástico resistente, devidamente lacrado e com capacidade nominal de 1 litro. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; composição do produto. Frasco com 1 litro.	FRS	800	Quantitativos definidos segundo os critérios: histórico de consumo, previsão futura de uso, acréscimo de atividades do setor, necessidade de substituição de bens já desgastados pelo uso.
0002	Água Sanitária 2L – Cloro Ativo 2,0% a 2,5%. Produto de limpeza à base de hipoclorito de sódio, solução aquosa com teor de cloro ativo entre 2,0% e 2,5% p/p. Indicado para limpeza, branqueamento e desinfecção de superfícies e tecidos. Frasco plástico resistente, devidamente lacrado e com capacidade nominal de 2 litros. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Composição do produto. Frasco com 2 litros.	FRS	700	
0003	Água Sanitária – Galão 5 Litros. Produto químico à base de hipoclorito de sódio, indicado para limpeza, higienização, desinfecção de superfícies e alvejamento de roupas. Apresentação em galão plástico resistente, com capacidade de 5 litros, devidamente lacrado e rotulado. Especificações Técnicas: Estado físico: líquido; Cor: levemente amarelada ou translúcida; Concentração mínima de cloro ativo: 2,0% e máxima de 2,5%; Embalagem: galão de 5 litros, com tampa vedante de segurança; Rotulagem legível, contendo nome do produto, composição, lote, data de fabricação, prazo de validade.	GAL	500	
0004	Álcool em Gel Antisséptico 70% – 500ml. Álcool etílico hidratado 70º INPM em gel, indicado para assepsia e higienização das mãos, com ação antisséptica. Pode conter espessantes e agentes emolientes para minimizar o ressecamento da pele. Frasco plástico resistente,	FRS	500	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	devidamente lacrado, com capacidade nominal de 500ml. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Composição do produto; Frasco com 500ml.			
0005	Álcool Etílico Líquido 46,2° INPM – Frasco 1 Litro. Produto químico à base de álcool etílico hidratado, em estado líquido, com concentração de 46,2° INPM (± 0,5°), destinado à limpeza e higienização de superfícies em ambientes diversos. Apresentação em frasco plástico resistente, com capacidade de 1 litro, devidamente lacrado e rotulado. Especificações Técnicas: Estado físico: líquido incolor e volátil; Concentração alcoólica: 46,2° INPM (± 0,5°); Odor: característico de álcool etílico; Embalagem: frasco plástico rígido de 1 litro, com tampa vedante de segurança; Rotulagem contendo informações do produto, composição, concentração, lote, data de fabricação.	FRS	500	
0006	Álcool Líquido 70% – 1L. Álcool etílico 70º INPM, indicado para assepsia de superfícies e higienização de ambientes. Possui ação antisséptica, eliminando até 99,9% de germes e bactérias. Frasco plástico resistente, devidamente lacrado, com capacidade nominal de 1 litro. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Composição do produto; Frasco com 1 litro.	FRS	1000	
0007	Álcool Líquido 70% – Galão 5L. Álcool etílico 70º INPM, indicado para assepsia de superfícies e desinfecção de ambientes hospitalares, ambulatoriais e equipamentos médico-hospitalares. Galão plástico resistente, devidamente lacrado, com capacidade nominal de 5 litros. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Composição do produto; Galão com 5 litros.	GAL	500	
0008	Álcool Líquido 92,8% – 1L. Álcool etílico 92,8º INPM, destinado à limpeza profissional de superfícies, ambientes e equipamentos. Proporciona secagem rápida, não deixa manchas ou resíduos e não possui ação desinfetante. Frasco plástico resistente, devidamente lacrado, com capacidade nominal de 1 litro. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Composição do produto. Frasco com 1 litro.	FRS	600	
0009	Alvejante Sem Cloro – Frasco 500 ml. Produto líquido alvejante sem cloro, à base de oxigênio ativo, indicado para remoção de manchas e branqueamento de roupas sem danificar os tecidos. Apresentação em frasco ou refil plástico resistente, com capacidade de 500 ml, devidamente lacrado e rotulado. Especificações Técnicas: Líquido incolor ou levemente translúcido; à base de oxigênio ativo (peróxido); Volume: 500 ml; Rotulagem contendo informações do produto, composição, lote, data de fabricação.	FRS	100	
0010	Amaciante de Roupas – 2L. Produto destinado ao cuidado têxtil, aspecto físico líquido viscoso, fragrância diversas,	FRS	100	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	solúvel em água desenvolvido para amaciar tecidos, facilitar o processo de passar roupas e proporcionar perfume prolongado. Pode conter agentes que auxiliam na proteção das fibras. Frasco plástico resistente, devidamente lacrado, com capacidade nominal de 2 litros. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Composição do produto. Frasco com 2 litros.			
0011	APARELHO DE BARBEAR DESCARTÁVEL. Aparelho de barbear descartável, de alta performance e qualidade, confeccionado com duas lâminas de aço inoxidável de longa durabilidade, cabo anatômico em plástico resistente, proporcionando maior firmeza e segurança no uso. Produto de uso individual, higiênico e de fácil manuseio, garantindo uma remoção de pelos rápida, prática e segura. Embalagem contendo no mínimo 5 unidades, devidamente lacrada pelo fabricante. Rotulagem legível contendo informações do produto, lote, data de fabricação e validade.	PCTE	100	
0012	Avental de segurança impermeável. Avental de segurança confeccionado em material têxtil sintético com revestimento em PVC, com tiras de ajuste confeccionadas do mesmo material e laterais fixadas por meio de solda eletrônica. Produto destinado à proteção do tronco do usuário contra umidade proveniente de operações que envolvam contato com água e respingos de produtos de baixa agressividade química. Deve apresentar características de resistência, flexibilidade e leveza, sendo adequado para ambientes com alta exposição à sujeira e umidade. Especificações mínimas exigidas: Dimensões aproximadas: 1,20m x 0,60m; Deve possuir tiras de ajuste laterais; Estrutura resistente a respingos de líquidos; Material leve e confortável para uso sobre vestimentas; Rotulagem legível, contendo informações do produto.	UN	50	
0013	Bacia Plástica – Capacidade aproximada de 32 Litros. Bacia plástica de grande capacidade, destinada a atividades de limpeza, higienização e uso geral. Confeccionada em material plástico resistente, atóxico e de alta durabilidade. Especificações Técnicas: plástico rígido e resistente; Capacidade volumétrica: 32 litros; Formato: arredondado, com bordas reforçadas e pegadores laterais; lisa, sem rebarbas, deformações ou falhas de acabamento.	UN	10	
0014	Bacia Plástica Redonda com Tampa – Capacidade aprox. de 10 Litros. Bacia plástica redonda com tampa removível, indicada para armazenamento, transporte e uso geral em atividades de limpeza e higienização. Produzida em material plástico resistente, atóxico e durável. Especificações Técnicas: Material: plástico rígido e resistente; Capacidade volumétrica: 10 litros; Formato: redondo, com bordas reforçadas; Tampa: removível, do mesmo material, com encaixe seguro; Estrutura: lisa, uniforme, sem rebarbas, fissuras ou deformações.	UN	15	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0015	Bacia Plástica Redonda com Tampa – Capacidade aprox. de 4 Litros. Bacia plástica redonda com tampa removível, indicada para armazenamento, transporte e uso geral em atividades de limpeza e higienização. Produzida em material plástico resistente, atóxico e durável. Especificações Técnicas: Material: plástico rígido e resistente; Capacidade volumétrica: 4 litros; Formato: redondo, com bordas reforçadas; Tampa: removível, do mesmo material, com encaixe seguro; Estrutura: lisa, uniforme, sem rebarbas, fissuras ou deformações.	UN	15	
0016	Balança para cozinha eletrônica digital c/ bandeja 1g a 10kg; capacidade de até 10kg; graduação de 1 em 1 grama; equipado com um sistema de alta precisão de calibragem; sistema de tara.	UN	5	
0017	Balde de pipoca com capacidade de 7 litros, dimensões 25 x 22 x 22 cm em Plástico Polipropileno	UN	6	
0018	Balde Plástico com Alça – Capacidade 10 Litros. Balde confeccionado em polipropileno resistente, com capacidade de 10 litros, destinado a uso em limpeza, higienização e transporte de líquidos. Equipado com alça metálica para fácil manuseio e transporte. Especificações Técnicas: Material: polipropileno rígido e resistente; alça de metal. Capacidade volumétrica: 10 litros. Formato: cilíndrico com bordas reforçadas; Alça: metálica, fixada de forma segura, proporcionando transporte fácil; Estrutura: lisa, uniforme, sem rebarbas, fissuras ou deformações.	UN	30	
0019	Balde Plástico com Alça – Capacidade 12 Litros. Balde confeccionado em polipropileno resistente, com capacidade de 12 litros, destinado a uso em limpeza, higienização e transporte de líquidos. Equipado com alça metálica para fácil manuseio e transporte. Especificações Técnicas: Material: polipropileno rígido e resistente; alça de metal; Capacidade volumétrica: 12 litros; Formato: cilíndrico com bordas reforçadas; Alça: metálica, fixada de forma segura, proporcionando transporte fácil; Estrutura: lisa, uniforme, sem rebarbas, fissuras ou deformações.	UN	30	
0020	Bandeja de plástico, cor branca, lisa, resistente, no formato retangular, medidas aproximadas de 50cm comprimento x 35cm largura.	UN	25	
0021	Blusa Térmica Segunda Pele UV 50+ – Masculina, Cor Preta – Tamanhos P, M, G e GG. Blusa térmica segunda pele confeccionada em tecido tecnológico leve, respirável e de secagem rápida, ideal para uso prolongado em atividades físicas, missões ou no dia a dia. Desenvolvida para oferecer proteção solar mínima UV 50+, bloqueando até 98% dos raios UVA e UVB, além de regular a temperatura corporal. Conta com propriedades antiodor e antitranspirantes, que evitam a proliferação de bactérias e proporcionam frescor contínuo. Sua modelagem anatômica garante liberdade de	UN	20	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	movimento, conforto e desempenho em diferentes condições climáticas. - Características técnicas mínimas exigidas: Cor: preta; Modelagem anatômica masculina; Tamanhos disponíveis: P, M, G e GG (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado na requisição); Proteção UV 50+ contra radiação UVA e UVB; Controle térmico para manutenção da temperatura corporal; Tecido leve, respirável e de secagem rápida; Propriedades anti-odor e antitranspirantes; confortável e resistente para uso prolongado.			
0022	Borrifador/Pulverizador Plástico – Capacidade Mínima 500 ml. Borrifador ou pulverizador fabricado em material plástico resistente, destinado à aplicação de líquidos de limpeza, desinfetantes ou produtos similares. Equipado com gatilho manual e bico regulador de dispersão do jato. Especificações Técnicas: Material: plástico resistente, atóxico e durável; Capacidade mínima: 500 ml; Sistema de acionamento: gatilho manual; Bico: regulável, permitindo jato concentrado ou nebulizado.	UN	50	
0023	BOTA DE PVC CANO LONGO PRETA OU BRANCA – CA 48254. - Bota de segurança ocupacional tipo galocha, confeccionada em PVC (policloreto de vinila) na cor preta, destinada a atividades que exigem proteção contra umidade e produtos químicos. Possui cano alto de 32 cm, forração interna para conforto, solado antiderrapante e de fácil higienização, oferecendo segurança em pisos escorregadios. Especificações mínimas exigidas: Tipo: bota ocupacional de cano longo (32 cm), impermeável, classificação II; Cabedal confeccionado em PVC resistente à água e produtos químicos; Solado antiderrapante full grip, resistente ao escorregamento em piso cerâmico e aço (Categoria SRC); Forração interna confortável; Fácil higienização e manutenção; Cor: preta ou branca; Rotulagem contendo identificação do produto, lote, Código de Aprovação (CA): 48254; Numeração disponível: 36 a 46 (o produto deverá ser entregue exatamente na numeração solicitada).	PAR	50	
0024	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE COMPOSITE – CA 47459. - Bota de segurança confeccionada em couro resistente, com biqueira de composite leve, ultra resistente, antimagnética e anticorrosiva, destinada a profissionais que atuam em construção civil, indústria, siderurgia, áreas de produção e serviços gerais. Possui fechamento lateral em elástico para facilitar o calce, dorso acolchoado, forração interna e palmilha de montagem em poliéster resinado com proteção antibacteriana. O solado é em PU bidensidade, injetado diretamente no cabedal, oferecendo absorção de impacto e durabilidade. Especificações mínimas exigidas: Cabedal em couro resistente; Biqueira de composite leve, antimagnética, anticorrosiva e ultrarresistente; Dorso acolchoado e forração	PAR	50	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	interna confortável; Fechamento lateral em elástico; Solado em PU bidensidade, injetado diretamente no cabedal, com absorção de impacto; Palmilha de montagem em poliéster resinado com proteção antibacteriana; Cor: preta; Rotulagem contendo informações doproduto, lote, numeração e CA; Código de Aprovação (CA): 47459; Numeração disponível: 36 a 46 (o produto deverá ser entregue exatamente na numeração solicitada).			
0025	BOTA DE SEGURANÇA IMPERMEÁVEL COM CANO LONGO E RESISTÊNCIA A PICADAS DE COBRA – NUMERAÇÃO 37 A 44 – CA 35047. - Bota de segurança confeccionada em poliuretano injetado, impermeável, leve e resistente, com cano longo e estrutura reforçada para proteção do tornozelo e da planta do pé. Possui solado antiderrapante de poliuretano de alta densidade, com ranhuras especiais para aderência e estabilidade, resistentes à abrasão, óleos e produtos químicos industriais. O cano apresenta espessura graduada, aumentando a proteção na região do tornozelo e na união com a sola, além de estrias horizontais que facilitam o calce. Indicação de uso: indicada para proteção dos pés do trabalhador em atividades gerais, domésticas, agrícolas e industriais, especialmente em ambientes úmidos, frios ou que envolvam risco de contato com óleos, produtos químicos e animais peçonhentos. Especificações mínimas exigidas: Material: poliuretano injetado; Cano longo, reforçado e impermeável, com espessura variável de 3,8 mm a 6,4 mm; Solado antiderrapante em poliuretano de alta densidade, com ranhuras de 5,3 mm na planta e 8,7 mm no salto; Proteções adicionais: polaina contra entrada de resíduos, reforço lateral para tornozelo; Forma: bico arredondado; Numeração: 37 a 44 (o produto deverá ser entregue exatamente na numeração especificada na requisição); Embalagem contendo 1 (um) par; Código de Aprovação (CA): 35047; Rotulagem obrigatória, legível, contendo informações do produto, lote, data de fabricação.	PAR	20	
0026	BOTA IMPERMEÁVEL EM PVC – CANO BAIXO – NÚMEROS 35 A 44 - Bota de proteção confeccionada em PVC resistente, cano baixo, com sola antiderrapante e absorção de impacto no calcanhar, adequada para atividades que envolvam umidade e contato com agentes abrasivos ou escoriantes. Produto com flexibilidade adequada e durabilidade para uso em diversos segmentos, como limpeza, saneamento, agricultura, indústria alimentícia, hotelaria, construção civil e serviços gerais. Especificações mínimas: Material do calçado: PVC; Material da sola: PVC antiderrapante; Cano baixo (aproximadamente 15,5 podendo variar de 5 a 10 mm por tamanho); Numeração: 35 a 44 (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado na requisição); Proteção contra umidade,	PAR	30	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	agentes abrasivos e escoriantes; Rotulagem legível contendo informações do produto, lote, data de fabricação.			
0027	Bucha para Banho Tipo Vegetal. Bucha para banho, tipo vegetal, desenvolvida para uso pessoal em higiene corporal, com estrutura resistente e acabamento costurado. Produto embalado individualmente para maior higiene e conservação. Características Técnicas: Tipo: vegetal (sintética trabalhada em tecido); Estrutura: costurada, com acabamento reforçado; Tamanho aproximado: 12 cm (± 2 cm); Formato anatômico, adequado para manuseio manual; Embalagem: unidade embalada individualmente em plástico protetor ou similar; Produto leve, de fácil higienização e secagem.	UN	150	
0028	Caixa organizadora em polipropileno, com 11 divisórias, produzida com a base e tampa transparentes. Medidas aproximadas de 23 x 14 x 4 cm.	UN	10	
0029	Caldeirão em alumínio capacidade de 22,5 litros; com tampa; em alumínio; cabo tipo alça lateral; em alumínio; dimensões aproximadas 32 cm de diâmetro x 30 cm de altura x 2,5 mm de espessura.	UN	6	
0030	Caneca plástica para merenda em polipropileno com capacidade para 300ml	UN	100	
0031	Caneco de alumínio reforçado com espessura de 1,4mm, com cabo e alça de baquelite antitérmico resistentes à altas temperaturas, capacidade aproximada de 3,0 litros.	UN	15	
0032	Capacete de Segurança Motociclístico Integral. Capacete motociclístico de segurança, tipo integral (fechado), cor preta, projetado para oferecer proteção, conforto e desempenho aerodinâmico. Atender às normas de segurança exigidas e ser homologado pelo INMETRO. - Capacete de Segurança Motociclístico Integral. Capacete motociclístico de segurança, tipo integral (fechado), cor preta, projetado para oferecer proteção, conforto e desempenho aerodinâmico. Atender às normas de segurança exigidas e ser homologado pelo INMETRO.	UN	10	
0033	Capa de Chuva em PVC com Faixa Refletiva – Tamanhos P, M, G, GG e EXG. Capa de proteção confeccionada em PVC, impermeável, destinada à proteção do tronco e membros superiores contra umidade proveniente de operações em exposição à água, produtos químicos, líquidos em geral e intempéries, especialmente chuva. Possuir capuz fixo, fechamento frontal com botões de pressão e faixa refletiva de 2,5 cm para maior visibilidade em ambientes externos. - Especificações Técnicas: Material: PVC com forro em poliéster; Tamanhos: P, M, G, GG e EXG (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado e solicitado na requisição); Fechamento frontal com, no mínimo, quatro botões plásticos de pressão; Capuz fixo, confeccionado no mesmo material, com cordão de ajuste; Mangas longas; Faixa	UN	50	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	refletiva largura mínima de 2,5 cm; Costura soldada eletronicamente; Estrutura impermeável, lavável e reutilizável; possuir CA;			
0034	Cera Líquida Incolor – 750ml. Produto destinado ao tratamento de pisos laváveis, formando película protetora que auxilia na conservação, realce das cores e no brilho. Indicado para diferentes tipos de superfícies, com ação protetora contra riscos e poeira. Frasco plástico resistente, tipo squeeze, devidamente lacrado, com capacidade nominal de 750ml. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Composição do produto. Frasco com 750ml.	FRS	80	
0035	CESTO DE LIXO SEM TAMPA – CAPACIDADE 10 LITROS. Cesto de lixo confeccionado em plástico resistente, sem tampa, com capacidade de 10 litros, adequado para uso em ambientes internos.	UN	50	
0036	Chapéu de Proteção Solar com Aba e Protetor de Pescoço – UPF 50+. Chapéu de proteção solar, confeccionado em tecido com fator de proteção ultravioleta (UPF) mínimo de 50+, com aba larga e protetor de pescoço integrado, desenvolvido para uso em atividades ao ar livre, garantindo conforto e segurança ao usuário. Características técnicas mínimas exigidas: Circunferência interna ajustável: 58 a 60 cm; Altura da copa: 10 cm; Aba frontal: 10 cm; Comprimento do protetor de pescoço: 25 cm; Largura total da aba: 85 cm; confeccionado em tecido respirável, que permita ventilação adequada; Material resistente à água, com propriedades impermeáveis; Proteção solar certificada mínima UPF 50+; Ajuste por cordão regulável para fixação firme; Acabamento ergonômico para maior conforto. Finalidade: Proteção da cabeça, rosto e pescoço contra os raios solares, chuvas leves e exposição prolongada em ambientes externos.	UN	30	
0037	CLORO ATIVO 2 A 2,5% – 1 LITRO. Produto para desinfecção em geral, com concentração de cloro ativo variando de 2 a 2,5% e coloração levemente amarelo-esverdeada. Embalagem com capacidade de 1 litro. Produto com rotulagem legível contendo informações do produto, lote, data de fabricação e validade.	FRS	150	
0038	CLORO ATIVO 2 A 2,5% – galão 5 LITROS. Produto para desinfecção em geral, com concentração de cloro ativo variando de 2 a 2,5% e coloração levemente amarelo-esverdeada. Embalagem com capacidade de 5 litros. Produto com rotulagem legível contendo informações do produto, lote, data de fabricação e validade.	GAL	70	
0039	COADOR DE PANO – TAMANHO G COM CABO DE MADEIRA. Coador confeccionado em pano alvejado resistente, tamanho G, com cabo em madeira.	UN	50	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0040	Colher de Alumínio Grande – 35 cm. Colher de uso geral confeccionada em alumínio, com cabo em baquelite e acabamento polido. Produto resistente à oxidação e não enferruja. Especificações mínimas exigidas: Comprimento aproximado: 35 cm; Cabo em baquelite; Acabamento polido; Material: alumínio.	UN	20	
0041	Colher de Mesa em Aço Inoxidável. Colher de mesa confeccionada em aço inoxidável, com cabo em aço inoxidável, espessura mínima de 1,0 mm e comprimento mínimo de 19 cm. Produto de boa durabilidade e resistente à corrosão	UN	100	
0042	Colher Descartável para Refeição pacote com 50 unidades. Colher descartável confeccionada em resina termoplástica translúcida, acondicionada em embalagem com 50 unidades, garantindo integridade e higiene até o uso. Rotulagem: obrigatória e legível, contendo identificação do fabricante, lote, data de fabricação	PCTE	200	
0043	Concha de Alumínio – 35 cm. Concha de uso geral confeccionada em alumínio, com cabo em baquelite e acabamento polido. Produto resistente à oxidação e não enferruja. Especificações mínimas exigidas: Comprimento aproximado: 35 cm; Cabo em baquelite; Acabamento polido; Material: alumínio.	UN	15	
0044	Condicionador - (creme) neutro para cabelos de crianças, embalagem com 1 quilo - fórmula suave, ph neutro, porporciona brilho e macies aos cabelos, testado dermatológicamente, podendo ser utilizado diariamente em todos os tipos de cabelo. Fragrância neutra.	PT	30	
0045	Conjunto de Jaqueta e Calça em PVC com Faixas Refletivas – Tamanhos P, M, G, GG e EXG. Conjunto de proteção individual confeccionado em PVC de espessura mínima de 0,28 mm, composto por jaqueta e calça, destinado à proteção do tronco, membros superiores e inferiores contra umidade proveniente de operações em exposição à água, produtos químicos líquidos em geral e intempéries, especialmente chuva. - Especificações Técnicas: Jaqueta: Material: PVC com espessura mínima de 0,28 mm; Fechamento frontal com zíper e lapela de cobertura com velcro para drenagem; Capuz fixo, confeccionado no mesmo material; Punhos com regulador em velcro para melhor ajuste; Faixas refletivas largura mínima de 3 cm, micro prismáticas, aplicadas no peito e nos braços. Calça: Material: PVC com espessura mínima de 0,28 mm; Cintura com elástico para melhor ajuste; Barra reta; Faixa refletiva: largura mínima de 3 cm, micro prismática, aplicada ao redor da perna. Características Gerais: Costuras soldadas eletronicamente; Estrutura impermeável, lavável e reutilizável; Produto deve possuir CA; Rotulagem obrigatória: identificação do produto, número do CA, tamanho e lote; Tamanhos: P, M, G, GG e	CONJ.	30	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	EXG (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado e solicitado na requisição).			
0046	CONJUNTO IMPERMEÁVEL QUÍMICO EM NYLON EMBORRACHADO – TAMANHOS P, M, G E EXG – CA 33314. - Conjunto de segurança confeccionado em nylon emborrachado, composto por jaqueta com capuz fixo e calça, ambos com costuras reforçadas e impermeabilizadas para proteção contra líquidos químicos. O conjunto é equipado com faixas refletivas de 50 mm contornando tórax, mangas e pernas, atendendo à norma NBR 15292 de vestimentas de alta visibilidade, proporcionando maior segurança em ambientes com pouca iluminação. Indicação de uso: indicado para proteção do tronco, membros superiores e inferiores do trabalhador contra riscos químicos, incluindo exposição a líquidos como ácidos, bases e solventes. Adequado para ambientes industriais, laboratórios e locais com risco de contato com produtos químicos, garantindo visibilidade e segurança do usuário. Especificações mínimas exigidas: Material: nylon emborrachado, com uma face em poliamida e outra revestida em PVC; Jaqueta: capuz fixo, fechamento frontal duplo com zíperes de nylon e lapela ou zíper e velcro; Calça: com costuras reforçadas e impermeabilizadas; Faixas refletivas de 50 mm em tórax, mangas e pernas; Tamanhos: P, M, G e EXG (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado na requisição); Embalagem contendo 1 (um) conjunto; Código de Aprovação (CA): 33314 para a jaqueta e 33316 para a calça; Rotulagem obrigatória, legível, contendo informações do produto, lote, data de fabricação.	CONJ.	10	
0047	Copo Plástico Descartável – 200 ml – pacote com 100 unidades. Copo descartável confeccionado em plástico atóxico, capacidade de 200 ml, com símbolo de identificação do material para reciclagem em relevo, acondicionado em embalagem com 100 unidades. Rotulagem: obrigatória e legível, contendo identificação do fabricante, lote, data de fabricação e validade.	PCTE	1300	
0048	Copo Plástico Descartável – 300 ml – pacote com 100 unidades. Copo descartável confeccionado em plástico atóxico, capacidade de 300 ml, com símbolo de identificação do material para reciclagem em relevo, acondicionado em embalagem com 100 unidades. Rotulagem: obrigatória e legível, contendo identificação do fabricante, lote, data de fabricação e validade.	PCTE	200	
0049	Copo Plástico Descartável – 50 ml – pacote com 100 unidades. Copo descartável confeccionado em plástico atóxico, capacidade de 50 ml, com símbolo de identificação do material para reciclagem em relevo, acondicionado em embalagem com 100 unidades. Rotulagem: obrigatória e legível, contendo identificação do fabricante, lote, data de fabricação e validade.	UN	200	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0050	Copo Tipo Americano de Vidro – 190 ml – caixa com 24 unidades. Copo de vidro, tipo americano, com capacidade aproximada de 190 ml, acondicionado em caixa com 24 unidades.	CX	20	
0051	Corda para Varal de Nylon nº 5 – 10 m. Corda de uso geral em nylon, diâmetro nº 5, com comprimento de 10 metros, resistente à tração e desgaste.	UN	25	
0052	Coturno masculino/unissex impermeável antiperfuração – numeração 37 a 44. Coturno de segurança confeccionado em couro com acabamento hidro fugado, impermeável, resistente e confortável, projetado para proteção contra perfuração e desgaste em ambientes de trabalho exigentes e atividades externas. Possui palmilha em material resistente a perfuração, garantindo proteção contra objetos cortantes ou perfurantes. - Características técnicas: Material: couro com acabamento hidro fugado; Palmilha anti perfuro em material balístico, suportando altas pressões; Palmilhas anatômicas com absorção de impacto, reduzindo fadiga durante longos períodos de uso; Solado em borracha antiderrapante, resistente a altas temperaturas, garantindo estabilidade, tração e segurança; Forro interno em tecido respirável, com ventilação eficiente e tratamento antimicrobiano; Cano com altura aproximada de 24,5 cm; Peso aproximado do par: 1,4 kg; Cor: preta; Numeração: 37 a 44 (o produto deverá ser entregue exatamente na numeração especificada na requisição); Embalagem contendo 1 (um) par; Rotulagem obrigatória, legível, contendo informações sobre o produto, lote, data de fabricação.	PRS	10	
0053	Creme dental com flúor, ação bacteriana, registro no ministério da saúde, deve ser aprovado pela ABO - (Associação Brasileira de Odontologia), embalagem flexível mínima de 90g.	UN	100	
0054	Creme dental infantil sem flúor, sem corantes, baixa abrasividade, indicado para crianças até 5 anos, com sabor de frutas naturais, registro no ministério da saúde, deve ser aprovado pela ABO - (Associação Brasileira de Odontologia), embalagem flexível mínima de 50g	UN	40	
0055	Cumbuca de Isopor – 300 ml – pacote com 50 unidades. Cumbuca confeccionada em isopor, capacidade aproximada de 300 ml, diâmetro de 15 cm e altura de 4,7 cm. Indicada para servir caldos. Acondicionada em embalagem com 50 unidades. Rotulagem: obrigatória e legível, contendo identificação do fabricante, lote, data de fabricação.	PCT	200	
0056	Descascador de legumes doméstico manual - com cabo de polipropileno e lamina em aço inox, medindo aproximadamente 15 x 4 cm, com lamina na posição horizontal	UN	15	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0057	Desentupidor de Vaso Sanitário com Cabo. Desentupidor para vaso sanitário, com cabo resistente, confeccionado em material durável. Produto destinado a desobstrução eficiente de vasos sanitários.	UN	10	
0058	Desinfetante Hospitalar Clorado – Galão de 5 Litros. Produto concentrado, formulado à base de hipoclorito de sódio associado a agentes detergentes, com propriedades desinfetantes, bactericidas e alvejantes. Indicado para higienização de superfícies laváveis, resistentes à ação do cloro, promovendo remoção de sujidades, desinfecção e alvejamento em uma única aplicação. Com eficácia contra microrganismos como Staphylococcus aureus, Salmonella choleraesuis, Pseudomonas aeruginosa e Escherichia coli. Recomendado para estabelecimentos de saúde (hospitais, clínicas médicas e odontológicas, laboratórios, consultórios, ambulatórios e clínicas veterinárias), bem como demais áreas que exijam padrões elevados de limpeza e desinfecção. Pode ser aplicado em pisos, paredes, sanitários e demais superfícies laváveis compatíveis com ação do cloro. Hipoclorito de sódio, alcalinizante, tensoativo anfótero e veículo. Teor de cloro ativo: aproximadamente 2,10% p/p. Galão contendo 5 litros.	GAL	70	
0059	Desinfetante Hospitalar HC200 – Galão 5L. Desinfetante limpador hospitalar concentrado, à base de quaternário de amônio de 5ª geração e aditivos especiais. Produto com ação contra às bactérias Staphylococcus aureus, Salmonella choleraesuis e Pseudomonas aeruginosa. Indicado para limpeza e desinfecção de superfícies e artigos não críticos. Aplicável em hospitais, clínicas, laboratórios, consultórios, ambulatórios, clínicas veterinárias, indústrias, escolas e restaurantes. Pode ser utilizado em pisos tratados e não tratados, paredes, azulejos, vidros, banheiros, portas e móveis de aço. Galão plástico rígido, com alça e tampa vedante, capacidade nominal de 5 litros. Cor: amarelada. Sem fragrância. Rotulagem contendo nome do produto e composição; Instruções de uso e diluição; Número do lote; Data de fabricação; Prazo de validade; Galão com 5 litros.	GALÃO	70	
0060	Desinfetante para Uso Geral – Embalagem de 2 Litros. Desinfetante líquido para limpeza e higienização geral, desenvolvido para a assepsia de superfícies, banheiros e utensílios. Produto formulado com conservante, emulsificante, corretores de pH, solvente, óleo de pinho, fragrância, corante e água. Possui ação germicida e bactericida, contribuindo para a redução da carga microbiana em ambientes de uso coletivo e doméstico. Embalagem plástica resistente, contendo 2 litros. Fragrâncias diversas (ex.: pinho, lavanda, eucalipto, floral, entre outras disponíveis no mercado). Líquido translúcido ou colorido, conforme fragrância e corante adicionados. Rotulagem	FRS	800	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	contendo nome do produto e composição; Número do lote; Data de fabricação; Prazo de validade. Frasco de 2 litros.			
0061	Desinfetante para Uso Geral – Embalagem de 500 ml. Desinfetante líquido para limpeza e higienização geral, desenvolvido para a assepsia de superfícies, banheiros e utensílios. Produto formulado com conservante, emulsificante, corretores de pH, solvente, óleo de pinho, fragrância, corante e água. Possui ação germicida e bactericida, contribuindo para a redução da carga microbiana em ambientes de uso coletivo e doméstico. Embalagem plástica resistente, contendo 500ml. Fragrâncias diversas (ex.: pinho, lavanda, eucalipto, floral, entre outras disponíveis no mercado). Líquido translúcido ou colorido, conforme fragrância e corante adicionados. Rotulagem contendo nome do produto e composição; Número do lote; Data de fabricação; Prazo de validade. Frasco de 500 ml.	FRS	350	
0062	Desinfetante super concentrado para limpeza pesada, desinfecção e aromatização de ambientes, para todos os tipos de piso, com ação germicida e bactericida, aromas/fragrância diversos, embalagem de 500ml.	FRS	150	
0063	DETERGENTE NEUTRO LÍQUIDO 500ML – FRAGRÂNCIA NEUTRA. Detergente líquido neutro, indicado para limpeza de louças, utensílios e superfícies laváveis. Produto formulado com tensoativos biodegradáveis, oferecendo eficiência na remoção de sujeiras e gordura, com pH neutro, adequado para contato frequente com a pele e ambientes que exigem cuidados com higiene e segurança. Especificações mínimas exigidas: Conteúdo líquido: 500 mL; Cor: incolor; Fragrância: neutra ou equivalente; Produto de alta concentração e eficácia na limpeza; Embalagem com rotulagem legível, contendo informações do produto, lote, data de fabricação e validade.	FRS	1500	
0064	Dispenser acrílico cristal para copo descartável de água de 200ml, corpo feito em plástico transparente com varetas em aço inoxidável nas laterais e tampa plástica removível, capacidade de 150 copos.	UN	15	
0065	Dispenser acrílico cristal para copo descartável de café de 50ml, corpo feito em plástico transparente com varetas em aço inoxidável nas laterais e tampa plástica removível, capacidade de 150 copos.	UN	8	
0066	Dispenser para álcool em gel com reservatório interno (depósito), capacidade mínima de 800ml, na cor branca, para ser fixado na parede, com visor frontal para inspeção do nível remanescente.	UN	40	
0067	Dispenser para papel toalha, material: plástico, tipo interfolha, cor branca, medidas aproximadas: 23 cm x 13 cm x 32 cm.	UN	40	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0068	ESCORREDOR DE COPOS EM AÇO CROMADO. Escorredor de copos confeccionado em aço cromado, com capacidade mínima para 20 copos. Material resistente e durável.	UN	10
0069	Escorredor de macarrão industrial em alumínio 21 litros.	UN	5
0070	Escorredor de pratos, em aço cromado, com escorredor de talheres, com capacidade mínima de 20 pratos.	UN	10
0071	ESCORREDOR DE PRATOS EM AÇO CROMADO. Escorredor de pratos confeccionado em aço cromado, capacidade mínima para 20 pratos. Material resistente e de boa qualidade.	UN	10
0072	Escova para lavar roupa com cerdas em nylon, formato oval em plástico resistente, medindo aproximadamente 13cmx6,5cm.	UN	50
0073	ESPONJA DE LÃ DE AÇO – PACOTE COM 8 UNIDADES. Esponja de lã de aço, pacote com peso aproximado de 60 g, pacote contendo no mínimo 8 unidades. Produto embalado em conjunto, garantindo higiene e conservação. Rotulagem legível contendo informações do produto, lote, data de fabricação e validade.	PCTE	400
0074	Esponja de Limpeza Dupla Face – 110 x 75 x 20 mm – Embalagem com 4 unidades. Esponja de limpeza dupla face, medindo aproximadamente 110 x 75 x 20 mm. Um lado macio, indicado para higienização de superfícies delicadas, e outro lado abrasivo, destinado à remoção de sujeiras mais resistentes. Versátil, próprio para a limpeza de utensílios, pias, cozinhas, banheiros e demais superfícies laváveis. Estrutura em espuma macia de alta durabilidade; Lado abrasivo para remoção de resíduos mais difíceis; Formato anatômico, facilitando o manuseio; Medidas: 110 x 75 x 20 mm (tolerância de ±5%). Embalagem com 04 (quatro) unidades.	PCTE	350
0075	Faca com lâmina de aço inoxidável e fio serrilhado, cabo em polipropileno texturizado com ação antibacteriana, comprimento mínimo de 19 cm, de boa qualidade.	UN	20
0076	Faca de mesa em aço inoxidável, com espessura mínima de 1,0mm, comprimento mínimo de 19 cm, cabo em aço inoxidável, de boa qualidade.	UN	140
0077	Faca profissional com lâmina de aço inoxidável de 20cm de comprimento e cabo em polipropileno texturizado com ação antibacteriana, de boa qualidade.	UN	20
0078	Filme de PVC esticável, atóxico, aderente, transparente, para alimentos, medida aproximada: 28cm x 30m.	BO	50
0079	Filtro para água, feito de barro, com tampa, vela e torneira, dividido em 02 compartimentos e capacidade para 4 litros, acondicionado em caixa ou embalagem que permita ser transportado com segurança.	UN	5

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0080	Filtro para água, feito de barro, com tampa, vela e torneira, dividido em 02 compartimentos e capacidade para 6 litros, acondicionado em caixa ou embalagem que permita ser transportado com segurança.	UN	8
0081	Filtro para água, feito de barro, com tampa, vela e torneira, dividido em 02 compartimentos e capacidade para 8 litros, acondicionado em caixa ou embalagem que permita ser transportado com segurança.	UN	8
0082	Filtro para coar café, descartável, material 100% celulose, tamanho 103, costura dupla, embalagem com mínimo de 30 unidades.	CX	200
0083	Filtro (refil) compatível com purificador de água da Marca Colomarq Eletrônico, modelo PUR AQUA ELETRONICO BR CPUEL8ABEN, na cor branca.	UN	10
0084	Filtro (refil) compatível com purificador de água do tipo Purificador de pressão, marca Libell Press, Modelo: Refil Flex; na cor branca.	UN	10
0085	Filtro (refil) para bebedouro, para carcaças 7" com rosca de entrada ½, com tecnologia filter flux (polipropileno extrusado).	UN	20
0086	Fita Zebrada de Sinalização 200m. Fita zebrada de alta visibilidade para sinalização, demarcação e isolamento de áreas. Produto indicado para uso em ambientes internos e externos, ideal em estacionamentos, controle de tráfego, práticas esportivas, obras, manutenção e construção civil. Características Técnicas: Comprimento nominal: 200 metros; Largura nominal: 70 mm (± 5 mm); Espessura: 0,03 mm (30 micra); Peso aproximado: 120 g; Material: polietileno de baixa densidade (PEBD), sem adesivo; Tubete interno: papelão, diâmetro nominal de 70 mm; Cores: amarelo e preto, em padrão de faixas diagonais; Produto flexível, resistente a rasgos e de fácil manuseio; Alta visibilidade para sinalização diurna e noturna sob iluminação adequada.	UN	40
0087	Flanela utilizada na limpeza de móveis e utensílios, medindo aproximadamente 40 x 60 cm, composto de 100% algodão.	UN	300
0088	Fósforo de segurança com madeira 100% reflorestada, com excelente acendimento e manutenção da chama, super lixa com capacidade de riscar mais de 100 palitos, embalagem resistente à umidade e impacto, caixa com 40 palitos e pacote com 10 caixas.	PCTE	30
0089	Gal. Álcool Etílico Gel 70% – Galão 5 Litros. Produto antisséptico à base de álcool etílico hidratado 70% INPM, em forma de gel, destinado à higienização das mãos e superfícies, com ação bactericida e fungicida. Apresentação em galão plástico resistente, com capacidade de 5 litros, devidamente lacrado e rotulado. Especificações Técnicas: Estado físico: gel incolor ou levemente translúcido;	GAL	200

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	Concentração alcoólica: 70% INPM (± 0,5%); Embalagem: galão de 5 litros em plástico rígido, com tampa vedante de segurança; Rotulagem contendo informações do produto, composição, concentração, lote, data de fabricação.			
0090	Garfo de mesa em aço inoxidável, com espessura mínima de 1,0mm, comprimento mínimo de 19 cm, cabo em aço inoxidável, de boa qualidade.	UN	180	
0091	Garfo descartável para refeição, confeccionada com resina termoplástica translucida, acondicionado conforme praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade e higiene do produto até o seu uso. A embalagem devera conter externamente os dados de identificação, procedência e quantidade, pacote com 50 unidades.	PCTE	150	
0092	GARFO E COLHER INFANTIL- (NÃO DESCARTÁVEL) Garfo : 14 x 2 x 1 (A X L X P) - Colher : 14 x 3 x 1 (A x L x P), aço inoxidável e polipropileno, com certificação do INMETRO	KIT	100	
0093	Garrafão Térmico com Alça 12 Litros. Garrafão térmico portátil, com alça ergonômica para transporte, indicado para uso em ambientes externos, profissionais, esportivos e de lazer. Desenvolvido para conservação térmica de líquidos, proporcionando praticidade, resistência e fácil higienização. - Características Técnicas: Capacidade nominal: 12 litros; Sistema de servir: rolha com direcionador de fluxo e borda corta-pingo, removível para higienização; Copo protetor/dosador acoplado ao corpo por encaixe rápido; Conservação térmica mínima: até 10 horas (líquidos quentes ou frios, conforme uso adequado); Isolamento térmico: em espuma de poliuretano (PU) injetado ou polipropileno expandido (PP); Material externo: plástico de alta resistência, atóxico e livre de BPA; Alça ergonômica, resistente e de fácil transporte; Estrutura leve, resistente a impactos e de fácil manuseio; Recomendado para uso profissional, esportivo, lazer e campo.	UN	5	
0094	Garrafão Térmico com Torneira 8 Litros. Garrafão térmico portátil com capacidade para 8 litros, equipado com torneira para facilitar o servir, indicado para uso em ambientes profissionais, esportivos, de lazer e campo. Desenvolvido para conservação térmica de líquidos, oferece praticidade, resistência e facilidade de higienização. - Características Técnicas: Capacidade nominal: 8 litros; Sistema de servir: torneira com fluxo controlado, removível para higienização; Conservação térmica mínima: até 8 horas (líquidos quentes ou frios, conforme uso adequado); Isolamento térmico: em espuma de poliuretano (PU) injetado ou polipropileno expandido (PP); Material externo: plástico de alta resistência, atóxico e livre de BPA; Alça ergonômica, resistente e de fácil transporte; Estrutura leve, prática e resistente a impactos;	UN	5	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	Indicado para uso profissional, recreativo, esportivo e em atividades ao ar livre.		
0095	Garrafão térmico, recipiente termoplástico, com alça, bocal largo, ideal para líquidos quentes e frios, com conservação de até 6 horas, com capacidade mínima de 05 litros.	UN	10
0096	Garrafa térmica com capacidade para 1 litro, corpo plástico, ampola de vidro, rolha dosadora, com alça, de boa qualidade, nas cores bege ou preta.	UN	20
0097	Guardanapo de papel branco medindo 20 cm x 23 cm, folha simples, embalagem com 50unidades	PCTE	150
0098	Hastes flexíveis - Hastes de polipropileno, algodão, hidroxietilcelulose e triclosan. Caixa com 75 unidades. Padrão Similar ou superior ao Cotonetes.	CX	50
0099	Hipoclorito de Sódio – 1L. Produto de limpeza à base de hipoclorito de sódio, com concentração aproximada de 5% de cloro ativo. Indicado para alvejamento de tecidos e para limpeza e desinfecção de superfícies laváveis, como pisos, azulejos, banheiros, louças, ralos e lixeiras. Frasco plástico resistente, devidamente lacrado, com capacidade nominal de 1 litro. Rotulagem contendo informações sobre o produto; Número do lote; Data de fabricação; Prazo de validade; Composição do produto. Frasco com 1 litro.	FRS	100
0100	Hipoclorito de Sódio – Galão 5L. Solução aquosa contendo 5% de cloro ativo, com ação desinfetante e bactericida. Produto indicado para higienização e alvejamento, proporcionando limpeza profunda e eficiente. Recomendado para desinfecção de ralos, lixeiras, vasos sanitários, banheiros, pisos não tratados, mármores, louças, vidros, cerâmicas e azulejos em geral. Também indicado como alvejante de tecidos. Galão plástico rígido, com alça e tampa vedante, capacidade nominal de 5 litros. Líquido incolor/amarelado; Concentração: 5% de cloro ativo. Rotulagem contendo nome do produto e concentração; Instruções de uso e diluição; Precauções de segurança; Número do lote; Data de fabricação; Prazo de validade; Galão com 5 litros.	GAL	50
0101	Isqueiro a gás, com capacidade de acendimento de 3.000 vezes, selo holográfico do INMETRO que garante originalidade, qualidade e segurança.	UN	50
0102	Jarra de plástico para água/suco, com alça de plástico resistente, com tampa plástica branca, capacidade 3,5 Litros.	UN	25
0103	Jarra de vidro para água/suco, com alça de vidro resistente, com tampa plástica branca, capacidade 1,5 Litros.	UN	15
0104	Jogo de xícaras de vidro temperado transparente, com 6 xícaras para café e 06 Pires para xícara de café, tamanho aproximado de 6 x 6 cm (alt. x diam.) e capacidade mínina de 60 ml cada, acabamento perfeito	KIT	25

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0105	Kit Catraca + Cinta de Amarração 500 kg x 3 m x 25 mm com Gancho Tipo J. Características do Produto: Conjunto composto por 01 catraca em aço galvanizado e 01 cinta de amarração fabricada em poliéster de alta resistência. Capacidade mínima de carga: 500 kg. Comprimento da cinta: 3 metros. Largura da cinta: 25 mm. Gancho tipo "J" confeccionado em aço com tratamento anticorrosivo. Costura reforçada, garantindo maior resistência e durabilidade. Atender aos requisitos técnicos estabelecidos pela norma EN 12195-2 (ou equivalente nacional/internacional aplicável). Produto deve ser entregue sem sinais de desgaste, deterioração ou irregularidades que comprometam sua utilização. Rotulagem legível, contendo obrigatoriamente: informações do produto, lote, data de fabricação e garantia.	KIT	10	
0106	Kit Catraca + Cinta de Amarração 500 kg x 5 m x 25 mm com Gancho Tipo J. Características do Produto: Conjunto composto por 01 catraca em aço galvanizado e 01 cinta de amarração fabricada em poliéster de alta resistência. Capacidade mínima de carga: 500 kg. Comprimento da cinta: 5 metros. Largura da cinta: 25 mm. Gancho tipo "J" confeccionado em aço com tratamento anticorrosivo. Costura reforçada, garantindo maior resistência e durabilidade. Produto fabricado conforme norma técnica EN 12195-2 (ou equivalente nacional/internacional aplicável). Produto deve ser entregue novo, sem sinais de desgaste, deterioração ou irregularidades. Rotulagem legível, contendo obrigatoriamente: informações do produto, lote, data de fabricação e garantia.	KT	10	
0107	Kit de pia com 3 peças decoradas (lixeira, porta detergente e porta sabão).	UN	10	
0108	Kit potes de vidro para biscoitos 3 tamanhos, transparente, roscável, design moderno e sofisticado com acabamento em aço inox escovado e base de vidro transparente. Vedação hermética com anel interno de silicone, preservando sabor, aroma e frescor dos alimentos. Vidro resistente ao calor e ao frio, ideal para uso em micro-ondas (sem a tampa) e geladeira. Fácil higienização, indicado também para lava-louças. Sem BPA ou substâncias tóxicas, seguro para armazenamento de alimentos secos ou úmidos. Capacidade mínima de cada modelo: 820ml, 1.100ml, 1.500ml.	KIT	10	
0109	Lanterna Tática Recarregável 800 Lúmens. Lanterna tática portátil, recarregável, com capacidade luminosa mínima de 800 lúmens, projetada para uso em atividades diversas. Características técnicas mínimas exigidas: Autonomia mínima de 4 horas de funcionamento contínuo; Cinco modos de operação: alta, média, baixa, estrobo e SOS, com acionamento sequencial; Zoom regulável; Resistente a respingos d'água e poeira (mínimo IP44); Empunhadura ergonômica com textura antiderrapante; Clipe removível; Arruela removível para auxílio de empunhadura;	UN	10	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	Carregamento via porta micro USB lateral, com indicador de carga; deve conter cabo de carregamento micro USB e bateria recarregável compatível com o modelo; Dimensões aproximadas: Comprimento: 143 mm; Diâmetro frontal: 30 mm; Diâmetro traseiro: 26,5 mm; Peso: 125 g.			
0110	Lenço umedecido - material não tecido, dimensões cerca de 15 x 20 cm, componentes c/ emoliente, isento de álcool, característica adicional hipoalergênico, tipo uso descartável, uso infantil. Embalagem com 50 unidades	PCTE	200	
0111	Limpa Alumínio - Detergente líquido especial para limpeza de Alumínio, com tampa dosadora, composto de tensoativa não tóxico, biodegradável, sabão coadjuvante, corante, água, glicerina e ácido sulfônico, embalagem de 500ml.	FRS	100	
0112	Limpador de uso geral, usado para limpeza azulejos, plásticos e esmaltados, fogões e superfícies laváveis, com função de remoção de fuligem, poeira, marcas de dedos e saltos, riscos de lápis, desengordurante com ação instantânea, tensoativos aniônico e biodegradável, sem a presença de amônia na composição, diversos aromas/fragrância, embalagem de 500ml.	FRS	500	
0113	LIMPADOR DE USO PESADO 500ML. Limpador líquido de uso pesado, destinado à remoção de sujeiras resistentes em pisos, azulejos, pias, bancadas e demais superfícies laváveis. Produto formulado para proporcionar limpeza eficiente em ambientes que exigem maior poder de ação, mantendo as superfícies higienizadas e seguras para uso geral. - Especificações mínimas exigidas: Conteúdo líquido: 500 mL; Produto de alta concentração e eficácia em limpeza pesada; Embalagem com rotulagem legível, contendo informações do produto, lote, data de fabricação e validade.	FRS	300	
0114	Limpa piso composto por acido sulfônico, coadjuvante tensoativo não-iônico, neutralizante, água e corante, diversos aromas/fragrância, embalagem de 1L.	FRS	350	
0115	Limpa vidros, composição: princípios ativos álquilbenzeno sulfonato de sódio, coadjuvante, solventes, preservantes, sequestrante, corante e água, diversos aromas/fragrância, embalagem de 500 ml.	FRS	300	
0116	Lixeira 25 Litros Plástica Branca com Pedal - Fabricada em Polietileno de Alta Densidade, alta resistência e durabilidade, atendendo a todos os requisitos de segurança segundo as normas vigentes da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Possui uma haste na parte externa para evitar o acúmulo de resíduos e articulação com armação para segurar o saco de lixo e facilitar seu deslocamento do corpo da lixeira até que se solte com segurança. Ficam 100% vedadas quando a tampa está fechada. Dimensões: 37x33x60cm	UN	10	
0117	Lixeira 50 Litros Plástica Branca com Pedal - Fabricada em Polietileno de Alta Densidade, alta resistência e durabilidade,	UN	20	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	atendendo a todos os requisitos de segurança segundo as normas vigentes da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Possui uma haste na parte externa para evitar o acúmulo de resíduos e articulação com armação para segurar o saco de lixo e facilitar seu deslocamento do corpo da lixeira até que se solte com segurança. Ficam 100% vedadas quando a tampa está fechada. Dimensões aroximadas: 44x33x72			
0118	Lixeira (coletor de lixo) 120 litros com rodas e pegador. COMPOSIÇÃO: Fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD) ou Polipropileno (PP). FUNCIONALIDADES: Pegador para manuseio; Rodas para melhor locomoção da lixeira; Resistentes ao impacto, aos raios ultravioleta e às repetidas lavagens. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Capacidade: 120 Litros. DIMENSÕES: Altura total: 92 cm Largura total: 47 cm Comprimento total: 52 cm Útil interior (AxLxC): 85x61x66 cm Diâmetro das rodas: 20 Cm.	UN	12	
0119	Lixeira (Coletor de lixo) com tampa e rodas - contentor plástico 240 litros Material: contêiner injetado em plástico polietileno de alta densidade (pead) e aditivado com proteção uv para evitar o desbotamento da cor sob efeito dos raios solares. Sua superfície é lavável e impermeável, de forma a não permitir o vazamento de líquidos e seus cantos internos são arredondados. Cores: preto ou branco Acompanha: um par de rodas de "8" (200mm) confeccionadas em borracha maciça para não danificar o piso e facilitar a movimentação. Eixo das rodas elaborado em aço carbono 1020 galvanizado. Capacidade: 240 litros. ; Dimensões aproximadas: 106cm x 57cm x 72cm (altura x comprimento x largura)	UN	3	
0120	Lixeira de banheiro com pedal – cesto plástico de polipropileno com capacidade de 30 litros, com pedal, medidas aproximadas: L40,5cm x A46,5cm x P34cm; Material de alta qualidade; dentro das normas da vigilância Sanitária. Cor Branca.	UN	20	
0121	Lixeira pequena sem furos - Cesto de Lixo Plástico 15 Litros - Sem Tampa, fabricado em Polietileno de Alta Densidade (PEAD), ou Polipropileno (PP)	UN	50	
0122	Lustra móveis brilho seco, emulsão aquosa cremosa, perfumada, para aplicação em móveis e superfícies lisas, diversos aromas/fragrância, embalagem de 500ml.	FRS	25	
0123	LUVA ANTI-MORDIDA PARA MANUSEIO DE ANIMAIS – Luvas para trabalhos com PET/Animais (protege contra arranhões e mordidas). Mangas estendidas nos braços. Material: Poliuretano (pu) de alta resistência; revestimento lona de algodão. Cor: Verde. Tamanho aproximado: 60x20cm. - Características técnicas: Fabricado em material sintético poliuretano (pu) de alta qualidade, resistente a altas temperaturas, resistente ao desgaste, resistente a abrasão e durável. * Forro de lona, proporciona	PRS	10	

	uma experiência de uso mais confortável. Indicação de uso: Proteção do trabalhador em atividades de manejo de animais, laboratórios veterinários, fazendas, centros de pesquisa e demais situações que envolvam risco de mordidas ou arranhões.			
0124	LUVA DE SEGURANÇA EM PVC 30/36 CM – CA 36581. - Luva de segurança confeccionada em suporte têxtil com revestimento total em policloreto de vinila (PVC), com acabamento antiderrapante na palma e dorso. Indicada para proteção das mãos do usuário em atividades que envolvam contato com produtos químicos, tintas, solventes, óleos e situações de imersão parcial, oferecendo resistência à abrasão, conforto e flexibilidade. Especificações mínimas exigidas: Material: suporte têxtil de poliamida revestido em PVC; Comprimento: 30 cm e 36 cm; Acabamento antiderrapante na face palmar e dorso; Cor: azul; Tamanho: único; Embalagem contendo 1 par; Código de Aprovação (CA): 36581; Rotulagem contendo informações do produto, lote, data de fabricação, prazo de validade.	PRS	50	
0125	LUVA DE SEGURANÇA NITRÍLICA TOTAL – TAMANHO P, M OU G – CA 37150 - Luva de segurança confeccionada em nylon, totalmente recoberta com banho de nitrila, com acabamento especial na palma que proporciona melhor aderência em atividades com óleos, graxas e umidade. Indicada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes e produtos químicos em ambientes operacionais. Especificações mínimas exigidas: Material: nylon com revestimento total em nitrila; Revestimento palmar em nitrílico foam, para maior aderência; Formato anatômico, proporcionando conforto e reduzindo fadiga muscular; Resistência a óleos, produtos químicos e abrasão; Cor: azul e preta (ultrablack); Tamanho: P, M ou G (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado e solicitado na requisição); Embalagem contendo 1 (um) par; Código de Aprovação (CA): 37150; Rotulagem contendo informações sobre o produto, lote, data de fabricação.	PRS	100	
0126	LUVA DE SEGURANÇA RESISTENTE A CORTE – TAMANHOS P, M ou G – CA 32039 – PAR - Luva de segurança confeccionada em fios de elastano e fibra de vidro combinados com polietileno de alta densidade (HPPE), revestida com borracha nitrílica tipo SAND na face palmar e pontas dos dedos, punho com elastano e formato anatômico, proporcionando resistência ao corte e maior aderência em superfícies secas ou oleosas. Especificações mínimas exigidas: Material: Fios de elastano, fibra de vidro e polietileno de alta densidade (HPPE); Revestimento: Borracha nitrílica antiderrapante na palma e dedos; Tamanhos: P, M ou G (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado e solicitado na	PRS	200	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	requisição); Cor: Cinza; Resistência: Proteção contra cortes e abrasão, com aderência em peças secas ou oleosas; Formato anatômico para conforto e redução de fadiga; Código de Aprovação (CA): 32039; Embalagem: contendo 01 (um) par de luvas; Rotulagem contendo informações do produto, lote, e data de fabricação.			
0127	LUVA LÁTEX NATURAL, tipo mucambo, RESISTENTE, CANO LONGO - palma antiderrapante, interior liso, com acabamento nas bordas, cor amarela, tamanho P, M e G (entregar quantidade por tamanho de acordo com requisição) embalagem contendo 1 par.	PRS	300	
0128	Luva plástica descartável transparente. Embalagem com 100 unidades	PCTE	50	
0129	Macacão Impermeável em PVC com Capuz. Macacão de segurança confeccionado em tecido sintético plastificado em PVC, totalmente impermeável, destinado à proteção do usuário contra umidade proveniente de operações com água, produtos químicos, líquidos em geral e, principalmente, exposição à chuva. Possuir capuz fixo, fechamento frontal com zíper e botões de pressão, mangas longas com punho em elástico e costuras soldadas eletronicamente, garantindo maior resistência e durabilidade. - Especificações Técnicas: Material principal em Trevira com revestimento em PVC; Estrutura de tecido sintético plastificado, soldado eletronicamente; Capuz fixo, com cordão de ajuste em nylon; Fechamento frontal por zíper e botões de pressão; Mangas longas com punho em elástico; Tamanhos disponíveis: P, M, G, GG e EG (o produto deverá ser entregue exatamente no tamanho especificado e solicitado na requisição); Propriedades: impermeável, lavável e reutilizável; Produto deve possuir CA – Certificado de Aprovação do MTE válido. Rotulagem obrigatória contendo informações do produto, número do CA, lote e tamanho.	UN	50	
0130	Mangueira plástica com 3 camadas, malha trançada de poliéster e capa externa, cor cristal/transparente, comprimento de 50 metros, diâmetro de ½ polegadas, com adaptador para torneira (bico com abraçadeira) e um esguicho em PVC.	UN	10	
0131	Mop 360º (Kit Spin Mop), conjunto, material: balde confeccionado em polipropileno; esfregão em micro fibra poliéster 100%; cabo em alumínio com sistema de encaixe, com, no mínimo, 2,5cm diâmetro, articulável com regulagem de altura e travamento entre, aproximadamente, 98 e 128cm; haste rotativa com sistema de travamento e descanso na posição vertical; capacidade mínima de 16 litros; características adicionais: Para limpar, secar, absorver líquidos, retirar pó, possuir sistema de centrifugação com, no mínimo, 2650RPM para expelir a água e sujeira dentro do balde, cabeça rotativa de 360° para limpeza. O conjunto	UN	10	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	deverá conter: 01 unidade de esfregão tipo "Spin Mop" (com balde); 01 disco refil; 01 bastão (02 partes); 01 cesto giratório; 01 refil de limpeza. Cores diversas.		
0132	Mop tipo rodo mágico absorvente, material da estrutura em plástico e alumínio, material da superfície em espuma, tamanho aproximado (altura x largura x comprimento): 137,5 x 27,5 x 8 cm, conta com alavanca que espreme a espuma para retirar o excesso de água.	UN	15
0133	Óculos de segurança de sobrepor incolor. Óculos de proteção confeccionados em policarbonato incolor, destinados ao uso sobre óculos de grau, oferecendo barreira contra partículas volantes de risco mínimo, luminosidade excessiva e respingos em geral. Possui lentes com curvatura lateral para ampliar o campo de visão, ventilação direta e design que permite conforto durante o uso prolongado. Especificações mínimas exigidas: Material: policarbonato incolor de alta resistência; Estrutura projetada para sobreposição em óculos corretivos; Lentes com curvatura lateral; Sistema de ventilação direta.	UN	100
0134	Óleo limpador de portas Janelas, composto a base de mineral, vegetal e solvente, com consistência líquida, do tipo aromatizante com odor característico, utilizado para lustrar móveis e madeiras em geral, embalagem de 100 ml.	FRS	30
0135	Palito de dente, de madeira, roliço, caixa com 100 unidades.	CX	60
0136	Palito para churrasco, material madeira, formato roliço, comprimento mínimo 25cm e máximo de 30cm, embalagem com 50 unidades.	PCTE	70
0137	Palitos para picolé, material madeira, retangular, comprimento aproximado de 12cm, embalagem com 50 unidades	PCTE	100
0138	Panela capacidade 11,5 litros de alumínio batido fundido com tampa, alças laterais em madeira reforçadas em conjunto com a panela, dimensões aproximadas 36 cm de diâmetro x 14 cm de altura x 5 mm de espessura.	UN	6
0139	Panela com tampa 2,5L. Informações Adicionais: Corpo Alumínio com revestimento antiaderente Techflon interno e externo com 5 camadas. Cabo de baquelite antitérmico, proporcionando maior segurança no manuseio. Capacidade: 2,5 Litros	UN	7
0140	Panela com tampa 5L. Informações Adicionais: Corpo Alumínio com revestimento antiaderente Techflon interno e externo com 5 camadas. Cabo de baquelite antitérmico, proporcionando maior segurança no manuseio. Capacidade: 5 Litros	UN	5
0141	Panela de pressão capacidade de 10 litros; em alumínio polido; cabos em baquelite; dimensões aproximadas altura	UN	6

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	31,00 cm x diâmetro 28,00 cm x comprimento 43,00 cm espessura 3mm; tampa com 08 travas de segurança externa.		
0142	Panela de pressão capacidade de 4,5 litros; em alumínio polido; cabos em baquelite; dimensões aproximadas altura 21,00 cm x diâmetro 23,50 cm x comprimento 39,50 cm espessura 3mm; tampa com 08 travas de segurança externa.	UN	6
0143	Panela grande capacidade 24 litros de alumínio batido fundido com tampa, alças laterais em madeira reforçadas em conjunto com a panela, dimensões aproximadas 46 cm de diâmetro x 18 cm de altura x 5 mm de espessura.	UN	6
0144	Pano de prato em 100% algodão na cor branca, medidas aproximadas de 40x70cm.	UN	150
0145	Pano Limpeza, Material: Algodão Cru, Comprimento aproximado: 85 Cm, Largura: 60 Cm, Características Adicionais: Chão, Tipo:Saco (CATMAT: 357462)	UN	100
0146	Pano limpeza, material: microfibra., comprimento aproximado: 40 cm, largura: 40 cm, características adicionais: alto grau absorção, aplicação: limpeza, tipo: toalha. (CATMAT – 626317)	UN	50
0147	Pano para esfregar piso (alvejado) em 100 % de algodão liso, com costuras laterais, na cor branca, medidas aproximadas de 80x55 cm.	UN	450
0148	Pá para recolher lixo, cabo em madeira com no mínimo 60 cm, base de plástico, dimensões mínimas 19x19cm.	UN	40
0149	Papel alumínio, rolo de 45cmX7,5m, alumínio reciclável e não perecível.	ROLO	30
0150	Papel Higiênico Folha Dupla, Neutro, macio, com aproximadamente 1.200 folhas, 30m x 10 cm cor branco, embalagem com no mínimo 30 rolos.	PCTE	30
0151	Papel Higiênico tipo especial, picotado, sem perfume, folha simples, papel absorvente de primeira qualidade, fibras 100% naturais, na cor branca, golfrado medindo 60m x 10 cm cada rolo, embalagem com 04 unidades.	PCTE	600
0152	Papel Higiênico tipo especial, picotado, sem perfume, folha simples, papel absorvente de primeira qualidade, fibras 100% naturais, na cor branca, golfrado medindo 60m x 10 cm cada rolo, embalagem com 24 unidades.	PCTE	200
0153	Papel Toalha Interfolhado branco, 02 dobras, medidas aproximadas de 20x21cm, pacote com 1000fls.	PCTE	700
0154	Pasta para limpeza pesada, composta de sabão de coco com detergente sintético, destinada à limpeza pesada de superfícies em geral, com ação desengraxante, desengordurante e de polimento. Composição: sabão de coco, glicerina, agente mineral, conservante, corante essência e água, embalagem de 500g.	FRS	40

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0155	Pedra Sanitária Perfumada – 25 g – Diversas Fragrâncias. Pedra sanitária perfumada para vaso sanitário, com suporte plástico, desenvolvida para proporcionar sensação de limpeza, perfume agradável e maior economia no uso diário. Produto de fácil aplicação, auxilia na higienização e na eliminação de maus odores. Perfuma o vaso sanitário; a pedra ser embalada em saco plástico lacrado e este em caixa individual. Duração aproximada de 130 descargas (pode variar conforme a frequência de uso); Fragrâncias variadas como: Lavanda, Marine, Pinho, Flores da Primavera, Frutal e Floral Delicado. Pedra sanitária de 25 g; Embalagem plástica resistente e apropriada para conservação.	UN	500	
0156	Perneira de segurança sintética. Equipamento de proteção individual destinado à cobertura e reforço da região da perna, confeccionado em material sintético de alta durabilidade. Possui três talas internas para reforço estrutural, oferecendo maior firmeza e proteção contra impactos. O fechamento é realizado por velcro aliado a presilhas, garantindo ajuste adequado ao usuário. O acabamento nas extremidades proporciona resistência adicional e melhor acabamento. Especificações mínimas exigidas: Material sintético de elevada resistência; Estrutura composta por 3 (três) talas internas para reforço e estabilidade; Sistema de fixação por velcro e presilhas reguláveis; Acabamento reforçado nas extremidades; Design que permita segurança, conforto e mobilidade.	PRS	50	
0157	Pilha AAA Alcalina, 1,5 volts nominal, com 2un, sem mercúrio e cádmio não adicionais, e após o uso podem ser depositadas em lixo doméstico.	UN	200	
0158	Pilha AA Alcalina pequena, 1,5 volts nominal, sem mercúrio e cádmio não adicionais, e após o uso podem ser depositadas em lixo doméstico.	UN	150	
0159	Pilha C Alcalina média, 1,5 volts nominal, com 2un, sem mercúrio e cádmio não adicionais, e após o uso podem ser depositadas em lixo doméstico.	UN	50	
0160	Pilha D Alcalina grande, 1,5 volts nominal, com 2un, sem mercúrio e cádmio não adicionais, e após o uso podem ser depositadas em lixo doméstico.	UN	40	
0161	Pipoqueira alumínio reforçado, capacidade aproximada de 10 litros, dimensões aprox. de 32cm x 34,5cm	UN	4	
0162	Porta alimentos 20L com trava, transparente dimensões aproximadas: 17,9cm X 32,3cm X 46,7 cm.	UN	20	
0163	Porta alimentos 5L com trava, dimensões aproximadas: 10,3 X 21,8 x 33 cm.	UN	20	
0164	Porta alimentos 8 L com trava, dimensões aproximadas: 10,9 cm X 31,9 X 31,9 cm.	UN	20	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0165	Porta alimentos de plástico (polipropileno e silicone), transparente, retangular, com tampa, pode ser usada em microondas e refrigeradores, produto de alta resistência, capacidade aproximada de 1,5 litros.	UN	35	
0166	Porta alimentos de plástico (polipropileno e silicone), transparente, retangular, com tampa, pode ser usada em micro-ondas e refrigeradores, produto de alta resistência, capacidade aproximada de 1 litro.	UN	20	
0167	Porta detergente de plástico, cor branca, com espaço para detergente, sabão em barra e esponja.	UN	15	
0168	Porta detergente/sabonete líquido, em plástico resistente, transparente, com válvula dosadora pump, capacidade 500ml.	UN	40	
0169	Porta sabonete de plástico, higiênica e de fácil limpeza, furos no centro da peça para a vazão do excesso de água, dimensões aproximadas de (C x L x A): 11 x 11 x 2,8 cm.	UN	10	
0170	Prato descartável branco bolo 15 cm, pacote com 100 unidades.	PCTE	70	
0171	Prato descartável branco refeição 26 cm, pacote com 100 unidades.	PCTE	100	
0172	Prato fundo de plástico (não descartável) – para refeição, diâmetro de 26 cm aproximadamente.	UN	150	
0173	Prato fundo em vidro temperado, para refeição, diâmetro de 26 cm aproximadamente.	UN	300	
0174	Prendedor de roupas em plástico. Composição plástica e aço. Pacote com 12 unidades.	PCTE	60	
0175	PROTETOR FACIAL INCOLOR COM AJUSTE SIMPLES. - Protetor facial confeccionado em material plástico rígido, composto por suporte que cobre a parte frontal do crânio e se estende até a região lateral da cabeça. Contém escudo transparente em material termoplástico (PET ou policarbonato), incolor, fixado ao suporte por pinos plásticos. Possui carneira ajustável para adaptação ao tamanho da cabeça do usuário, com regulagem simples, além de espuma frontal para maior conforto e absorção de suor. Especificações mínimas exigidas: Cor: incolor; Dimensões aproximadas da lente: 230 mm (largura) x 200 mm (altura) x 2 mm (espessura); Material do suporte: plástico rígido resistente; Material da lente: PET ou policarbonato transparente; Fixação do escudo ao suporte por pinos plásticos; Carneira com ajuste de tamanho e apoio frontal em espuma; Deve atender às normas aplicáveis de segurança para proteção facial; Rotulagem contendo informações do produto, lote, CA.	UN	20	
0176	Protetor solar FPS 30; loção cremosa, embalagem com 200 ml; resistente à água e suor; contendo substâncias como barreira protetora da pele contra radiações solares (raios	UN	50	

	ultravioleta U.V.A e U.V.B); não comedogênico; hipoalergênico; livre de paba; dermatologicamente testado; isento de fragrância e corantes.		
0177	Protetor solar FPS 50; loção cremosa, embalagem com 200 ml; resistente à água e suor; contendo substâncias como barreira protetora da pele contra radiações solares (raios ultravioleta U.V.A e U.V.B); não comedogênico; hipoalergênico; livre de paba; dermatologicamente testado; isento de fragrância e corantes.	UN	100
0178	Protetor solar FPS 60; loção cremosa, embalagem com 200 ml; resistente à água e suor; contendo substâncias como barreira protetora da pele contra radiações solares (raios ultravioleta U.V.A e U.V.B); não comedogênico; hipoalergênico; livre de paba; dermatologicamente testado; isento de fragrância e corantes.	UN	80
0179	Ralador de legumes em inox - ralador 4 faces com lâminas em aço inoxidável, peça produzida em aço inox, altamente durável.	UN	15
0180	Refil Mop 360º (Kit Spin Mop) - Unidade - Material: micro fibra poliéster 100% características adicionais: Para limpar, secar, absorver líquidos, retirar pó. Cores diversas.	UN	30
0181	Refil mop em espuma, tamanho aproximado (altura x comprimento x largura): 5,6 x 5,8 x 27 cm.	UN	30
0182	Relógio de parede analógico, composição de plástico, padrão de 12 horas, cor branca, alimentação a pilha AA 1,5V, dimensões aproximada de diâmetro de 26cm.	UN	15
0183	Repelente corporal de insetos Uso Adulto Frasco com no mínimo 100ml Princípio Ativo: À Base De Deet Concentração: de 12 à 25% Forma Farmacêutica: Loção Isento de Óleo Dermatologicamente testado Textura agradável e sem fragância Proteção de no mínimo 4 horas	UN	200
0184	Repelente corporal de insetos Uso Adulto Frasco com no mínimo 100ml Princípio Ativo: À Base De Deet Concentração: de 12 à 25% Forma Farmacêutica: Spray Isento de Óleo Dermatologicamente testado Textura agradável e sem fragância Proteção de no mínimo 4 horas	UN	200
0185	Repelente corporal de insetos Uso Infantil Frasco com no mínimo 100ml Princípio Ativo: À Base De Deet Concentração: Até 10% Forma Farmacêutica: Spray Isento de Óleo A partir de 2 anos Dermatologicamente testado Textura agradável e sem fragância Proteção de no mínimo 2 horas	UN	350
0186	Repelente corporal de insetos Uso Infantil Frasco com no mínimo 100ml Princípio Ativo: À Base De Icaridina Concentração: Até 25% Forma Farmacêutica: Spray A base de água A partir de 6 meses Dermatologicamente testado	UN	350

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	Textura agradável e sem fragância Proteção de no mínimo 5 horas		
0187	Rodinho de pia em polipropileno, largura mínima de 16 cm.	UN	30
0188	Rodo com espuma para limpeza de vidros e superfícies em geral, base plástica ou madeira, cabo reforçado, confeccionado em plástico ou madeira resistente, perfeitamente adaptado à base, dimensões aproximadas de 30 cm de largura da base do rodo e cabo com 1,20 m de comprimento.	UN	50
0189	Rodo para puxar água, base plástica com duas borrachas pretas, de espessura não inferior a 3 mm, corretamente esticadas e fixas à base do rodo, com o mesmo comprimento desta, cabo reforçado, confeccionado em madeira resistente, plastificado e perfeitamente adaptado à base, dimensões aproximadas de 30 cm de largura da base do rodo e cabo com 1,20 m de comprimento.	UN	50
0190	Rodo para puxar água, base plástica com duas borrachas pretas, de espessura não inferior a 3 mm, corretamente esticadas e fixas à base do rodo, com o mesmo comprimento desta, cabo reforçado, confeccionado em madeira resistente, plastificado e perfeitamente adaptado à base, dimensões aproximadas de 40 cm de largura da base do rodo e cabo com 1,20 m de comprimento.	UN	40
0191	Rodo para puxar água, base plástica com duas borrachas pretas, de espessura não inferior a 3 mm, corretamente esticadas e fixas à base do rodo, com o mesmo comprimento desta, cabo reforçado, confeccionado em madeira resistente, plastificado e perfeitamente adaptado à base, dimensões aproximadas de 80 cm de largura da base do rodo e cabo com 1,20 m de comprimento.	UN	40
0192	Sabão de coco em Barra – 200 g. Sabão em barra multiuso para limpeza de roupas, louças e superfícies em geral, com ação desengordurante. Fórmula com fragrância de coco e adição de agentes emolientes que proporcionam suavidade ao contato com as mãos e tecidos. Peso líquido: 200 g (mínimo); Embalagem: Plástica, individual; Fragrância: Coco; Ação: Desengordurante; Indicado para limpeza de roupas, louças e superfícies diversas. Rótulo legível contendo informações do produto; número do lote, data de fabricação e prazo de validade.	UN	100
0193	Sabão em barra amarelo, composto de sabão base, água, corante, sal inorgânico, glicerina coadjuvante, tensoativo aminiótico, barra de 200 gr.	UN	300
0194	Sabão em pó, biodegradável, composto de tensoativo aniônico, tamponantes, coadjuvantes, sinergista, corantes, enzimas, branqueador óptico, essência, água, alvejante e carga, diversos aromas/fragrância, embalagem de 1kg.	UN	700

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0195	Sabonete Antisséptico – Bag 800 ml. Sabonete líquido antisséptico para higienização das mãos, apresentado em sistema de refil tipo bag (bolsa flexível). Com agente antimicrobiano em sua formulação (aproximadamente 0,1% de triclosan), eficaz contra bactérias e fungos. Desenvolvido para assepsia e limpeza das mãos em ambientes que exigem higienização eficiente e frequente. Recomendado para hospitais, clínicas, consultórios, escolas e demais ambientes que necessitem de controle rigoroso de higiene das mãos. Bag (refil flexível) com capacidade nominal de 800 ml, compatível com dispensadores adequados. Líquido incolor ou levemente translúcido, conforme formulação. Rotulagem contendo nome do produto e composição; Número do lote; Data de fabricação; Prazo de validade; Bag (refil) de 800 ml.	UN	100	
0196	Sabonete Antisséptico – Galão 5L. Sabonete líquido antisséptico para higienização das mãos, formulado com agente antimicrobiano (aproximadamente 0,1% de triclosan), eficaz contra bactérias e fungos. Indicado para assepsia em ambientes que exigem higienização eficiente. Recomendado para hospitais, clínicas, consultórios, escolas e outros estabelecimentos que demandem controle rigoroso de higiene das mãos. Galão plástico resistente, devidamente lacrado, com capacidade nominal de 5 litros. Líquido incolor ou levemente transparente, conforme formulação. Rotulagem contendo nome do produto e composição; Número do lote; Data de fabricação; Prazo de validade; Galão com 5 litros.	GAL	20	
0197	Sabonete branco, antibacteriano, testado dermatologicamente, embalagem de 90g.	UN	200	
0198	Sabonete infantil- sabonete com 80g, suave; não resseca a pele; com alto teor de glicerina. Dermatologicamente testado - hidratante, possui ph neutro, biodegradável. Sem álcool. Com registro ms/anvisa.	UN	150	
0199	Sabonete líquido perfumado. Ph neutro, refil de 800 ml	UN	500	
0200	Sacola plástica resistente, tipo camiseta, na cor branca, dimensões aproximadas de 38x48cm, embalagem com 100 unidades.	PCTE	7	
0201	Saco plástico para lanche/cachorro quente, leitoso medindo aproximadamente 25x14cm. Embalagem com 1000 unidades.	PCTE	30	
0202	Saco plástico para lixo reforçado, cor preta, capacidade 100 litros, confeccionados em polietileno de alta densidade, resistente a perfuração e não transparente de modo que dificulte a visualização do seu conteúdo, deverão apresentar solda contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação, não permitindo vazamento e perda do conteúdo durante o manuseio e impacto, deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao	PCTE	1500	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

	saco, tamanho aproximado do saco: 75cmx1,05m (largura mínima x altura mínima), embalagem com 10 unidades.			
0203	Saco plástico para lixo reforçado, cor preta, capacidade 15 litros, confeccionados em polietileno de alta densidade, resistente a perfuração e não transparente de modo que dificulte a visualização do seu conteúdo, deverão apresentar solda contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação, não permitindo vazamento e perda do conteúdo durante o manuseio e impacto, deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao saco, tamanho aproximado do saco: 39x58cm (largura mínima x altura mínima), embalagem com 20 unidades.	PCTE	400	
0204	Saco plástico para lixo reforçado, cor preta, capacidade 200 litros, confeccionados em polietileno de alta densidade, resistente a perfuração e não transparente de modo que dificulte a visualização do seu conteúdo, deverão apresentar solda contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação, não permitindo vazamento e perda do conteúdo durante o manuseio e impacto, deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao saco, tamanho aproximado do saco: 90x125cm (largura mínima x altura mínima), embalagem com 20 unidades	PCTE	150	
0205	Saco plástico para lixo reforçado, cor preta, capacidade 30 litros, confeccionados em polietileno de alta densidade, resistente a perfuração e não transparente de modo que dificulte a visualização do seu conteúdo, deverão apresentar solda contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação, não permitindo vazamento e perda do conteúdo durante o manuseio e impacto, deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao saco, tamanho aproximado do saco: 59x62cm (largura mínima x altura mínima), embalagem com 10 unidades.	PCTE	300	
0206	Saco plástico para lixo reforçado, cor preta, capacidade 50 litros, confeccionados em polietileno de alta densidade, resistente a perfuração e não transparente de modo que dificulte a visualização do seu conteúdo, deverão apresentar solda contínua, homogênea e uniforme, proporcionando uma perfeita vedação, não permitindo vazamento e perda do conteúdo durante o manuseio e impacto, deverá ainda apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao saco, tamanho aproximado do saco: 63x80cm (largura mínima x altura mínima), embalagem com 10 unidades.	PCTE	750	
0207	Saquinho de papel para pipoca nº 3, cor branca, medidas de 7,5x17cm, pacotes com 1000 unidades.	PCTE	40	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0208	Shampoo neutro criança – Embalagem de 350ml - fórmula suave que não irrite os olhos, PH neutro, não contém sabão, nem álcool, com glicerina, testado dermatológicamente. Fragrância neutra, podendo ser utilizado diariamente em todos os tipos de cabelos.	UN	100	
0209	Soda cáustica com 98 a 99%, escama, embalagem mínima de 950g contendo a identificação do produto e prazo de validade.	UN	55	
0210	Suporte para botijão de gás, fabricado em aço cromado com resistência a corrosão, rodizio em plástico, medidas aproximada de 30cm de diâmetro e 8cm de altura.	UN	5	
0211	Suporte para coador de café, composição em plástico, medidas aproximadas de 15,5 cm de altura, 13 cm de largura e 16,5 cm de profundidade.	UN	15	
0212	Talco infantil embalagem com 200 g; para higiene infantil, composição: talco, carbonato de magnésio e fragrância suave.o rótulo do produto deverá estar em conformidade com a legislação vigente e conter no mínimo: indicação de data de validade, dados do fabricante, marca, composição do produto e peso. O prazo de validade superior a 1 ano a contar da data de entrega.	UN	100	
0213	Tambor (Lixeira), material: plástico, volume: 200l, tipo tampa: removível, tipo fechamento tampa: encaixe, aplicação: armazenamento rejeitos sólidos, cor: azul. (CATMAT - 329885)	UN	20	
0214	Tampa para vaso sanitário com assento, modelo oval universal, material do assento plástico, dobradiças plásticas, dimensões aproximadas: comprimento 43 cm x largura 37 cm.	UN	30	
0215	Tapete de porta antiderrapante tipo capacho, base em borracha vulcanizada, diversas cores e com escrito BEM VINDO, medidas aproximadas de 65x40cm.	UN	25	
0216	Tapete desinfetante sanitizante higienizador com refil 1 m. Especificações: produzido em vinil (PVC); não mancha; borda vedante que impede o vazamento de líquidos; antiderrapante; 10 mm de espessura; medidas 74 x 40 cm.	UN	40	
0217	Tecido plástico térmico impermeável, com resistência térmica de até 90º, rolo com 1,40 m de largura e 30 m de comprimento.	ROLO	5	
0218	Toalha de banho 100% algodão, de boa qualidade, cores sortidas, medidas aproximadas de 135x67cm.	UN	130	
0219	Toalha de mesa de quatro cadeiras, na cor branca ou bege, medindo 1,4 m x 1,4 m, em tecido poliéster/algodão, sem bordados, sem estampas ou adereços, resistente ao amarrotamento, baixa absorção de umidade, toque agradável e secagem rápida.	UN	20	

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

0220	Toalha de papel branco, folha dupla, picotada, texturizada, com 2 rolos com 60 toalhas cada, dimensões aproximadas de 22 x 20cm.	PCT	150	
0221	Toalha de rosto 100% algodão, de boa qualidade, cores sortidas, medidas aproximadas de 80x50cm.	UN	100	
0222	Touca descartável sanfonada, material 100% polipropileno, tecido não tecido confeccionado em 20grs/m, disponível na cor branca, com elástico na volta toda por processo automatizado, anatômica (de fácil ajuste), embalagem com 100 unidades.	PCTE	50	
0223	VASSOURA DE NYLON - Vassoura nylon - Uso Domestico; Propriedades Minimas:cepa Em Polipropileno,com Sistema de Rosca para Fixacao do Cabo; Cepa Medinda 25 Cm; Com Minimo de 100 Tufos; Com Cerdas de Nylon; Tipo Pontas Plumadas; Cabo de Madeira C/ Rosca para Fixacao Na Base e Revestimento Em Polipropileno; medindo 1,20m. Posição do cabo: Vertical.	UN	40	
0224	Vassoura de pelo sintético com 30 cm, cabo de madeira. Teste do produto: verificação da resistência, do cabo e do pelo sintético.	UN	35	
0225	Vassoura de pelo sintético com 60 cm, cabo de madeira. Teste do produto: verificação da resistência, do cabo e do pelo sintético	UN	50	
0226	Vassoura de piaçava com cerdas bem fixadas e resistentes, com medidas aproximadas de 30cm de comprimento e 5cm de largura e cabo em madeira com 120cm de altura.	UN	110	
0227	Vassoura limpa teto com cerdas macias de sisal e cabo de madeira de no mínimo 2,70 metros. Ideal para uso na limpeza de locais de difícil acesso e limpeza de teias de aranha.	UN	30	
0228	Vassourão gari de mínimo 60 Cm piaçava - Com Cabo	UN	50	
0229	Vassourinha para vaso sanitário, convencional, com cerdas flexíveis, com cabo plástico ou madeira, resistente e higiênica, medida mínima 30cm.	UN	50	
0230	Vela para filtro, declorante em material cerâmico micro poroso, com carvão ativado, filtragem gota a gota sem produtos químicos, compatível com todos os filtros por gravidade disponível no mercado.	UN	20	

- **Tempo previsto de contrato:**

Em nossa análise não há necessidade da formalização de contrato após o registro de preços, podendo o mesmo ser substituído por outros instrumentos hábeis, conforme prevê o Art. 95 da Lei 14.133/21, tendo em vista a inexistência de obrigações futuras fora do prazo de vigência da ARP.

Recomenda-se o prazo de vigência da contratação de 01 (um) ano contados da assinatura

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

do instrumento hábil, podendo ser prorrogado por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

- **Enquadramento do bem de consumo como comum ou de luxo:**

Os itens se enquadram como de **natureza comum**, pois possui padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

Os bens de consumo integrantes da presente demanda estão todos enquadrados na categoria de **qualidade comum**, conforme definição constante do Inciso II, do Art. 12, do Decreto Municipal nº 2.154, de 29 de dezembro de 2023.

III – PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

1 - Levantamento de Mercado:

Conforme contratações similares feitas pelo próprio Município nos anos anteriores, pôde-se comprovar uma gama ampla de fornecedores aptos a participar de um certame licitatório no ramo pertinente ao objeto pretendido. As margens de economia ao fim das disputas de preços em relação às pesquisas de mercado mostraram-se amplas e vantajosas.

Na compra dos itens em tese não se apresenta alternativa de locação, pois, devido às características de bens de consumo dos mesmos, com durabilidade de curto prazo, aliado ao baixo custo, não se encontram opções de empresas que fornecem o serviço de locação destes produtos.

2 - Estimativa do valor da contratação:

FORNECEDOR / ÓRGÃO	**Conforme mapa de cotação em anexo**
ITENS / VALORES	
Valor Total Estimado da Contratação	R$ 403.258,01
Método de pesquisa	Pesquisa de mercado com fornecedores do ramo pertinente combinada com pesquisa em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo e com contratações similares feitas pela Administração Pública.

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

Método de definição do valor estimado da Contratação	Média
Justificativa da escolha dos fornecedores	A escolha se deu com base no histórico idôneo das empresas, consolidação das mesmas no ramo de atuação pertinente ao objeto e histórico de relação com o Município, demonstrando maior disponibilidade e presteza em fornecer os orçamentos solicitados.
Deverão ser levados em conta os seguintes componentes econômicos, secundários ao valor estimado da contratação: pequena durabilidade dos bens.	

IV – DETALHAMENTO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

1 - Descrição da solução como um todo:

Identificada a necessidade em atender de forma mais satisfatória as inúmeras atividades de manutenção dos inúmeros prédios públicos, contribuindo de forma efetiva para a garantia da continuidade dos serviços, visando excelência nos atendimentos das mais variadas atividades, MOSTRA-SE NECESSÁRIA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE LIMPEZA, através de processo licitatório.

2 - Justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

RECOMENDA-SE O PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO, em licitação por itens, tendo em vista que o objeto tem característica divisível e tal decisão assegura:

a) é técnica e economicamente viável para atingimento dos resultados pretendidos;

b) não há perda de economia de escala;

c) há melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade.

Cabe ressaltar, que o funcionamento habitual do mercado para a prestação dos serviços em tese já se configura de forma parcelada, inclusive em quantidades variadas, evidenciando que a decisão da Administração em parcelar o objeto está em consonância às práticas deste setor econômico e busca o melhor aproveitamento do objeto.

3 - Resultados pretendidos:

- Manter a limpeza e higiene em todos os ambientes;
- Suprir as demandas de manutenção dos prédios públicos;
- Oferecer ações com mais qualidade mantendo a assepsia nos ambientes;
- Manter o devido funcionamento da Administração;

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

- Proporcionar uma estrutura mais adequada e salubre às atividades fins;
- Fornecer materiais novos e de qualidade em substituição dos materiais já desgastados.

4 - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato:

- Não há.

5 - Contratações correlatas e/ou interdependentes:

CONTRATAÇÃO	OBJETO	PROCESSO	VIGENTE
Correlatas	NÃO HÁ	-	-
Interdependentes	Contratação de auxiliar de serviços gerais	DP	-

6 - Possíveis impactos ambientais:

Existe a possibilidade de impactos ambientais oriundos do descarte inadequado dos materiais ao fim do ciclo de vida do produto, bem como de suas embalagens. Assim sendo, visando diminuir os dejetos e possíveis impactos ambientais, recomenda-se que os itens sejam adquiridos da seguinte maneira:

I - bens constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do instituto nacional de metrologia, normalização e qualidade industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

V - POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG

Diante do exposto mostra-se VIÁVEL E RAZOÁVEL a contratação ora pretendida, pois encontra-se adequada a demanda levantada, possivelmente atendendo de forma eficaz, eficiente, viável economicamente e de forma sustentável ao objetivo almejado.

Silveirânia/MG, 17 de novembro de 2026.

Robson Lúcio de Oliveira
Secretário Municipal de Governo

Rua Vereador Osvaldo da Silveira Campos,
nº 15, Centro - Silveirânia- MG