

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 040/2024

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Trata-se de abertura de procedimento licitatório, visando eventual e futura aquisição por Ata de Registro de Preço de diversos materiais plásticos, equipamentos para limpeza e higiene, para que os mesmos sejam utilizados pela Secretaria Municipal de Saúde.

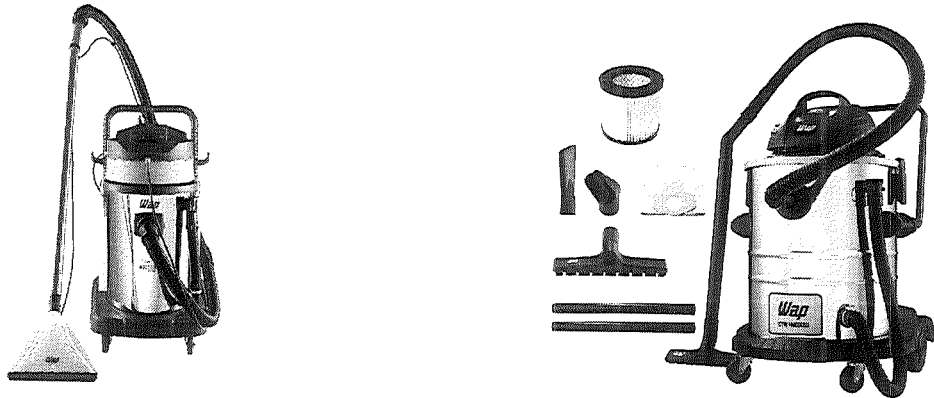
1.1 - DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS:

Nº	Cód. CATMAT	Cód. GRP	ITEM	DESCRIPTIVO E REGISTROS NECESSÁRIOS
001	273231	40465	Álcool Etílico Hidratado	• Tipo: Hidratado • Refil de 800 ml • Teor Alcoólico: 70% (70°Gl) • Composição Básica: Com Carbopol e Glicerina • Características Adicionais: Bag In Box, com bico dosador • Antisséptico • O refil deverá ser acondicionado em embalagem primária específica do produto (caixa de papelão ou cartolina) contendo código de barras. • Refil em material resistente que evite vazamento durante sua estocagem. • Validade e fabricação: Data de fabricação e validade indicados no produto deverá estar expressa no seu rótulo, embalagem ou etiqueta de identificação. • Validade mínima de 24 meses, data de fabricação no máximo 60 dias antes da entrega. • Refil de 800 ml para ser usado em dispenser • Registro ou notificação válidos na ANVISA.
002	377436	40460	Dispenser de Parede para álcool em gel	• Dispenser de Parede • Anti-Furto • Material: Plástico Abs. • Capacidade: 800 ML. • Cor: Branca. • Características Adicionais: Visor Frontal Para Álcool Gel • Sem reservatório. • Fixadores de fácil instalação, parafusos/fixadores inclusos. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR - Inmetro. • Constituído de material de alta resistência ao impacto, termoplástico, que facilite a reciclagem, não agredindo o meio ambiente. • Para álcool em gel • Sistema de fechamento inteligente. • Espaço interno com todas as paredes revestidas. • Comporta refil 800 ml. • Tecla aperte com limite de curso, o qual garante eficiência na



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



				saída do álcool em gel com controle de quantidade. • Aplicação: Mãos
003	Não encontrado com as especificações desejadas	40467	Dispenser de parede, branco para sabonete espuma	• Dispenser de Parede • Anti-Furto • Material: Plástico Abs. • Capacidade: 800 ML. • Cor: Branca. • Características Adicionais: Visor Frontal Para sabonete espuma • Sem reservatório. • Fixadores de fácil instalação, parafusos/fixadores inclusos. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – Inmetro. • Constituído de material de alta resistência ao impacto, termoplástico, que facilite a reciclagem, não agredindo o meio ambiente. • Para sabonete espuma. • Sistema de fechamento inteligente. • Espaço interno com todas as paredes revestidas. • Aplicação: Mãos • Tecla aperte com limite de curso, o qual garante eficiência na saída do sabonete com controle de quantidade. • Deve vir com os parafusos
004	Não encontrado com as especificações desejadas	39542	Extratora e aspirador profissional	• Extratora e aspirador profissional para lavagem de áreas médias. • Tanque com 50 litros. • 220v • Potência aproximada de 1600w. • Com acessórios inclusos • 220v ou bivolt automático • Baixo ruído, pois será utilizado em um pronto atendimento. • Com todos os acessórios necessários ao equipamento incluso. • Garantia de, no mínimo, 1 (um) ano.
Imagens meramente ilustrativas e explicativas sobre a profissional: - O equipamento deve vir com todos os acessórios para seu perfeito funcionamento.				
				
005	Não encontrado com as especificações desejadas	39541	Lavadora e secadora de piso automático	• Lavadora e secadora de piso 220v • Capacidade teórica de limpeza m²/h no mínimo 1600. • Capacidade prática de limpeza (m²/h) 500. • Pressão da escova: aproximadamente 45kg. • 220v ou bivolt automático



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

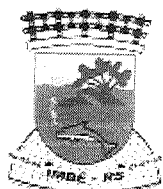


- Motor silencioso, pois será usada em Pronto Atendimento, nível de ruído de no máximo 72dB.
- Também deve possuir bateria, autonomia média de 4h
- ACESSÓRIOS INCLUSOS:
- Escovas utilizadas pelo equipamento
- Discos utilizados pelo equipamento
- 02 und. kit Bateria e Carregador
- Garantia de no mínimo 1 (um) ano.

• **Imagens meramente ilustrativa da lavadora e secadora de piso automático:**



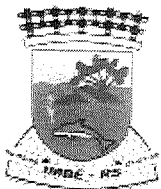
006	440826	40608	Lixeira amarela de 15 litros com pedal	• Lixeira amarela de 15 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
007	440826	40609	Lixeira branca de 15 litros com pedal	• Lixeira branca de 15 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
008	456392	40610	Lixeira branca de 15 litros com pedal e símbolo de infectante	• Lixeira branca de 15 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
009	440826	40611	Lixeira laranja de 15 litros com pedal	• Lixeira laranja de 15 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
010	440826	40612	Lixeira verde de 15 litros com pedal	• Lixeira verde de 15 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
011	Não encontrado com as especificações desejadas	40613	Lixeira plástica amarela de 30 litros com pedal	• Lixeira plástica amarela de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
012	424661	40614	Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal	• Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
013	443328	40615	Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal e	• Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



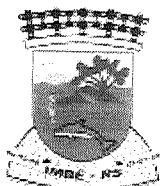
			símbolo de infectante	
014	380890	40616	Lixeira plástica laranja de 30 litros com pedal	• Lixeira plástica laranja de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
015	Não encontrado com as especificações desejadas	40617	Lixeira plástica verde de 30 litros com pedal	• Lixeira plástica verde de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
016	432055	40618	Lixeira plástica amarela de 50 litros com pedal	• Lixeira plástica amarela de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
017	432055	40619	Lixeira plástica branca retangular de 50 litros com pedal	• Lixeira plástica branca de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
018	432055	40620	Lixeira plástica branca retangular de 50 litros com pedal e símbolo de infectante	• Lixeira plástica branca de 50 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
019	432055	40621	Lixeira plástica laranja de 50 litros com pedal	• Lixeira plástica laranja de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
020	432055	40622	Lixeira plástica verde de 50 litros com pedal	• Lixeira plástica verde de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
021	296444	40623	Lixeira plástica amarela de 100 litros com pedal	• Lixeira plástica amarela de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
022	296444	40624	Lixeira plástica retangular branca de 100 litros com pedal	• Lixeira plástica branca de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
023	487726	40625	Lixeira plástica retangular branca com símbolo de infectante de 100 litros e com pedal	• Lixeira plástica branca de 100 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
024	296444	40626	Lixeira plástica 100 litros com pedal na cor laranja	• Lixeira plástica laranja de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.
025	296444	40627	Lixeira plástica 100 litros com	• Lixeira plástica verde de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR –



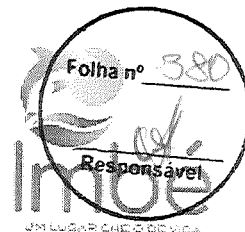
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



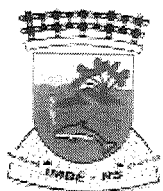
				• Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
031	403319	40407	Sacos de lixo 30 litros Amarelo	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Amarelo, entre 6 e 10 micras • Características adicionais: Com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
032	407156	40408	Sacos de lixo 50 litros Amarelo	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 50 litros • Cor: Amarelo • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
033	355265	40409	Sacos de lixo 100 litros Amarelo	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 100 litros • Cor: Amarelo • 10 micras • Características adicionais: com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e



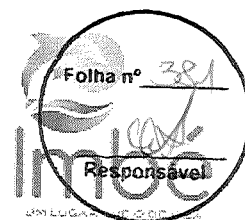
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



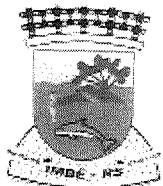
			pedal na cor verde	INMETRO.
026	438912	17375	Porta papel higiênico rolão	• Porta papel higiênico rolão • Material Base: Plástico • Material Visor: Acrílico Cristal • Tipo: De Parede. Anti-furto. • Kit contendo buchas e parafusos para fixação na parede; • Cor: Branco • Características Adicionais: Visor Transparente, Serrilhador, rolo de até 500M. • Sistema de abertura com fechadura plástica para manter o produto trancado, evitando assim a abertura indevida da tampa do suporte; acompanhado da chave; • Dimensão aproximada (variável até 10%): (altura) 28,0cm x (largura) 27,0cm x (profundidade) 12,0cm.
027	435402	40461	Sabonete para refil 800 ml	• Sabonete para refil 800 ml: • Aspecto Físico: Em Espuma • Composição: À Base De Triclosana • Característica Adicional: Frasco Adaptável A Dispensador • Aroma suave. • Prazo de validade mínima: 12 meses.
028	285972	39639	Sacos Plásticos transparente 60x80cm	• Sacos Plásticos transparente • Cada sacola de 60x80cm • Entregues em pacotes de 1kg com vários sacos individuais. • Mínimo 0,06 micra cada saco
029	372858	38538	Sacos Plásticos transparente 35x25cm	• Saco plástico transparente reforçado • Material: Plástico • Capacidade: 2kg • Para acondicionamento de alimentos. • Características adicionais: • Tamanho de cada sacola: 35cm x 25cm • Espessura: 0,04 micras • Bobina picotada com 500 unidades.
030	403320	40406	Sacos de lixo 15 litros Amarelo	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Amarelo • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: Com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados. • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



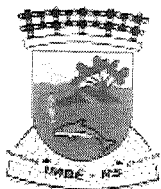
				resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
034	403320	40414	Sacos de lixo 15 litros Branco	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Branco • Micras: 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Branco "leitoso" • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2001, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco. • Deve possuir registro na ANVISA.
035	403319	40415	Sacos de lixo 30 litros Branco	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Branco • Micras: 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Branco "leitoso" • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e



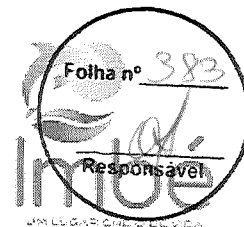
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



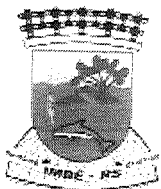
				resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2000, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco. • Deve possuir registro ANVISA.
036	Não encontrado com as especificações desejadas	40628	Sacos de lixo 50 litros Branco	• Saco de lixos brancos para lixo infectante; • 50 litros • 10 micras. • Pacote com 100 unidades. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante. • Branco "leitoso" • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +/- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2000, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco. • Deve possuir registro da ANVISA.
				• Sacos de lixo branco em polietileno • 100 litros • 12 micras • Pacote com 100 unidades.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



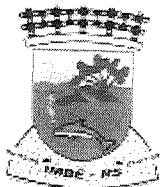
037	356257	26158	Sacos de lixo 100 litros Branco	• Deve possuir registro da ANVISA. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Deve possuir o símbolo de "infectante". • Branco "leitoso" • Pacote com 100 unidades. • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2000, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco.
038	403320	40404	Sacos de lixo 15 litros Laranja	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Laranja • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de tóxico. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
039	403319	40401	Sacos de lixo 30 litros Laranja	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Laranja • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de tóxico. • Pacote com 100 unidades.



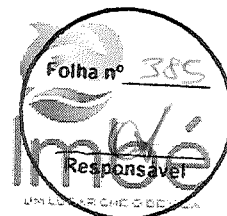
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



				• Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
040	429938	40400	Sacos de lixo 50 litros Laranja	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 50 litros • Cor: Laranja • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de tóxico. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
041	355266	40405	Sacos de lixo 100 litros Laranja	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 100 litros • Cor: Laranja • 10 micras • Simbologia de tóxico • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



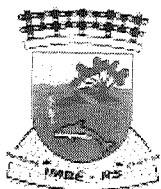
042	403320	40462	Sacos de lixo 15 litros Preta	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Preta • Entre 6 e 10 micras. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
043	403319	40463	Sacos de lixo 30 litros Preta	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Preta • Entre 6 e 10 micras. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
044	372616	19595	Sacos de lixo 50 litros Preta	• Saco de lixo; • 50 litros • Cor preta 12 micras • Com 100 sacos • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Com 100 sacos no pacote, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



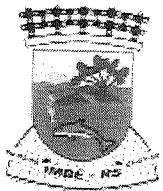
				• Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
045	403318	40629	Sacos de lixo 100 litros Preta	• Saco de lixo, • 100 litros. • 12 micras. • Cor preta • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – Inmetro. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.
046	403320	40528	Sacos de lixo 15 litros Verde	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 15 litros • Cor: Verde • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante; • Pacote com 100 unidades. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS". • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;
047	403319	40529	Sacos de lixo 30 litros Verde	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 30 litros • Cor: Verde • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante, • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS". • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



				resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;
048	296530	40530	Sacos de lixo 50 litros Verde	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 50 litros • Cor: Verde • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante, • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS". • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;
049	355264	40531	Sacos de lixo 100 litros Verde	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 100 litros • Cor: Verde • 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante, e • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS". • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;
050	399027	38053	Tampa/grelha em inox para ralo	• Tampa/grelha em inox para ralo, sistema de abrir e fechar • Medidas aproximadas: 15cm x 15cm. • Ralos escamoteáveis
051	435944	39724	Torneira clínica	• Torneira clínica hospitalar de mesa • Acionamento com braço/ alavanca, em aço inox
052	374163	39725	Torneira Elétrica	• Torneira elétrica 220v • Torneira elétrica de bancada/ de mesa, • Com 4 temperaturas, voltagem 220V, • Potência 5.500W, • Seguir ABNT NBR 14011
053	464598	25666	Torneira lavatório	• Torneira lavatório balcão/pia • Torneira com acionamento automático



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



				• Em aço inox • Seguir ABNT NBR 13713
054	Não encontrado com as especificações desejadas	40464	Válvula Spray / Gatilho com pescante	• Válvula borrifador, gatilho com pescante • Pescante deve possuir entre 21,5 e 22,5 cm • Rosca 28mm • Válvula Branca ou Transparente em plástico ABS atóxico

1.2 – INFORMAÇÃO ADICIONAIS:

- A quantidade unitária do produto foi determinada nas especificações para padronizar o objeto a fim buscar o preço de referência. Todavia, será aceita a entrega de produto em embalagem contendo quantidade diferente, desde que a soma unitária de seus produtos seja equivalente à quantidade solicitada, e que a alteração da quantidade da embalagem não venha a prejudicar a forma pretendida de utilização do produto. Assim, por exemplo, ao ser solicitado item descrito como: pacote com 100 (cem) unidades, poderá ser aceito 02 (dois) pacotes com 50 (cinquenta) unidades cada.
- Especificações: a verificação das especificações dos objetos ofertados se dará: pela análise do prospecto do produto (do fabricante), OU de ficha técnica (do fabricante), OU de catálogo técnico (do fabricante), OU página da internet (do fabricante).
- Todas as informações solicitadas deverão estar escritas em português brasileiro.
- O CONTRATADO deverá responsabilizar-se pela carga e descarga dos objetos no local de entrega.
- Todo o material ofertado deve ser *NOVO*.

1.3 – JUSTIFICATIVA:

Em 12 de dezembro de 2023 foi realizada uma inspeção ao Pronto Atendimento 24 horas, onde se constatou inconformidades, para saná-las precisamos adquirir diversos materiais e equipamentos de limpeza e ficarmos de acordo com as seguintes determinações:

- Resolução RDC/ANVISA nº 50, de 21 de fevereiro de 2002;
- Resolução RDC/ANVISA nº 63, de 25 de novembro de 2011;
- Resolução RDC/ANVISA nº 36, de 25 de julho de 2013;
- Resolução RDC/ANVISA nº 15, de 15 de março de 2012;
- Portaria/MS nº 2.616, de 12 de maio de 1998;
- Portaria/MS nº 453, de 01 de junho de 1998;
- Portaria SES/RS nº 125, de 17 de março de 2017;

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

2.1. Item previsto no Documento de Formalização da Demanda (DFD) dessa Secretaria.

2.2 Aquisição de se trata o presente Estudo Técnico Preliminar está alinhada ao Plano de Saúde - PPA - 2022/2025, dentro das:

Diretriz 1 - Manutenção, Ampliação e Qualificação da Atenção Primária em Saúde;

Ação 2507 - Manutenção e custeio das ações e serviços de saúde da Atenção Primária em Saúde (APS);

Objetivo 1 - Manter, Fortalecer e Qualificar a Estratégia de Saúde da Família;

Item 16: Garantir os insumos e equipamentos básicos para cada ESF.

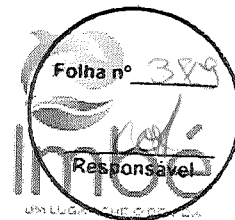
Diretriz 3 - Manutenção e Qualificação da Atenção Especializada;

Ação 2502 - Manutenção e custeio das ações e serviços da Atenção Especializada;

Objetivo 6 - Manter e Qualificar Pronto Atendimento (12h e 24hs);



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Itens:

- 06** - Garantir e adquirir materiais, insumos e equipamentos hospitalares.
- 10** - Manter a estrutura física para funcionamento do PA 24 horas.
- 11** - Manter a estrutura física para funcionamento do PA 12 horas.

3 – REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

É responsabilidade da licitante vencedora:

- Fornecer diretamente o objeto, sem transferência de responsabilidades ou subcontratações não autorizadas pela contratante.
- Responder por todos os ônus referentes à entrega, tais como fretes, encargos sociais e legais, impostos, seguros e demais despesas incidentes direta ou indiretamente decorrentes da entrega do objeto.
- Arcar com despesa decorrente de qualquer infração, seja qual for, desde que praticada por seus colaboradores quando da entrega dos produtos.
- A execução do objeto licitado em estreita observância da legislação vigente para contratações públicas, as especificações técnicas e obrigações contidas no Termo de Referência, Edital e seus anexos.

REGISTROS:

- Para que seja mantida a padronização na Secretaria, os produtos devem seguir os requisitos compostos na descrição do produto no Estudo Técnico Preliminar.
- Para comprovação do atendimento as normas **ABNT NBR** exigidas, deve ser apresentado, na fase da aceitabilidade da proposta após a etapa competitiva do certame, laudo emitido pelo Instituto de Pesquisas Tecnológicas (IPT) ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial (Conmetro).
- Registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) – Deve constar na embalagem os dados do fabricante e número de registro no Ministério da saúde, nos produtos que exigem registro na ANVISA.
- Alvará Sanitário da Licitante, emitido por órgão da Vigilância Municipal /Estadual da sede da licitante nos itens que exigem registro na ANVISA.
- Nos itens deverá ser apresentada declaração/atestado/certificado de que os mesmos foram confeccionados com material biodegradável/reciclado. O laudo técnico do produto deve ter validade não superior a 360 dias ou 12 meses.

DOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL:

- **Definição de Biodegradável:** Com tempo de decomposição máxima de um ano e que não causam o surgimento de microplásticos. O laudo técnico exigido deve comprovar estes dois pontos do material.
- A comprovação do disposto neste item poderá ser feita mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio de prova que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências do edital.
- Seleccionada a proposta, antes da assinatura do contrato, em caso de inexistência de certificação que ateste a adequação, a proposta seleccionada será desclassificada.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA:

- Apresentar atestado ou declaração de capacidade técnica, em nome do licitante, expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove o fornecimento do produto ao qual se consagrou preliminarmente vencedora.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



GARANTIAS:

- Todos os produtos devem ter garantia contratual - Nesta categoria, a garantia é concedida por um ano. Neste prazo a administração pode formalizar uma reclamação caso o produto apresente defeito após a compra.
- A formalização da reclamação será feita através de e-mail por intermédio de um dos Gestores de Contrato ou por um dos Fiscais de Contrato.
- A Secretaria Municipal de Saúde utiliza dos seguintes meios de comunicação:
E-mail: saudeadm@imbe.rs.gov.br
Telefone Administrativo da Saúde: (51)3627-8530 ou (51) 3627-8531
- A garantia deve cobrir todo o tipo de defeito e problema relacionado a mercadoria.
- A empresa terá 03 (três) dias para responder a formalização da reclamação e 15 (quinze) dias para fazer os ajustes necessários (seja conserto ou troca de mercadoria), substituindo às suas expensas, no total ou em parte, produto caso se constate avarias, defeitos, prazo de validade vencido ou em desacordo com as especificações do Edital ou Termo de Referência.
- A empresa deverá manter seus dados cadastrais como e-mail, telefone e endereço sempre atualizados junto a Secretária Municipal de Saúde.

PROPOSTA DE PREÇO:

- A proposta apresentada deve ter validade de, no mínimo, 90 dias após o Pregão.
- A empresa deve ter ciência que pode ser comprado várias unidades ou apenas uma unidade por empenho, devido a isso, os valores relacionados a frete, garantia, deslocamento, devem estar embutidos no valor final.
- **Não será aceito a recusa de entrega de uma unidade devido a 'deslocamento'.**
- Condições de pagamento: Conforme nota de empenho com prazo de 30 dias após o recebimento definitivo do material.
- Prazo de entrega: 15 dias.

ENVIO:

- A empresa fornecedora é responsável pela qualidade dos produtos a serem entregues.
- As despesas referentes à logística/entrega será de responsabilidade do fornecedor.

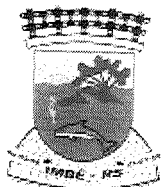
4 – LEVANTAMENTO DA DEMANDA E ESTIMATIVA DO PREÇO

DEMANDA:

- 1º foi verificado as exigências da Vigilância Sanitária no Pronto Atendimento 24h.
- 2º foram analisados os pedidos das unidades de saúde.
- 3º foram visto quais não foram atendidos em atas anteriores e quantos eram novos.
- Cada setor teve suas peculiaridades levadas em consideração.

PREÇO:

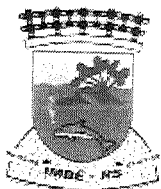
- 1º foi verificado se havia item igual no Licitacon.
- 2º se não havia no anterior, foi procurado no Portal de Compras Públicas.
- 3º se não havia nos anteriores, foi verificado em site de pesquisa se havia alguma licitação recente com o item.
- 4º se não havia nos anteriores, foi verificado em site de pesquisa, lojas que teriam o item.
- 5º itens que possuíam quantitativo diferente do pedido, foram somados/divididos até ficarem com o esperado no certame.
- 6º itens iguais com apenas variedade de cor, no caso do ETP, foi utilizado apenas um preço para todos, pois está é apenas uma base para o Setor de Compras, que é o responsável por fazer o Mapa de Preço adequadamente.



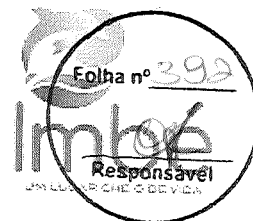
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



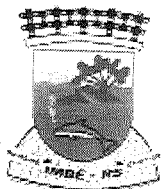
ITEM	DESCRIÇÃO BÁSICA	UNIDADE	VALOR ESTIMADO	QUANTIDADE
001	• Tipo: Hidratado • Refil de 800 ml • Teor Alcoólico: 70% (70°GI) • Composição Básica: Com Carbopol e Glicerina • Características Adicionais: Bag In Box, com bico dosador • Antisséptico • O refil deverá ser acondicionado em embalagem primária específica do produto (caixa de papelão ou cartolina) contendo código de barras. • Refil em material resistente que evite vazamento durante sua estocagem. • Validade e fabricação: Data de fabricação e validade indicados no produto deverá estar expressa no seu rótulo, embalagem ou etiqueta de identificação. • Validade mínima de 24 meses, data de fabricação no máximo 60 dias antes da entrega. • Refil de 800 ml para ser usado em dispenser • Registro ou notificação válidos na ANVISA.	Unidade	8,88	2150
002	• Dispenser de Parede • Anti-Furto • Material: Plástico Abs. • Capacidade: 800 ML. • Cor: Branca. • Características Adicionais: Visor Frontal Para Álcool Gel • Sem reservatório. • Fixadores de fácil instalação, parafusos/fixadores inclusos. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR - Inmetro. • Constituído de material de alta resistência ao impacto, termoplástico, que facilite a reciclagem, não agredindo o meio ambiente. • Para álcool em gel • Sistema de fechamento inteligente. • Espaço interno com todas as paredes revestidas. • Comporta refil 800 ml. • Tecla aperte com limite de curso, o qual garante eficiência na saída do álcool em gel com controle de quantidade. • Aplicação: Mãos	Unidade	21,50	264
003	• Dispenser de Parede • Anti-Furto • Material: Plástico Abs. • Capacidade: 800 ML. • Cor: Branca. • Características Adicionais: Visor Frontal Para sabonete espuma • Sem reservatório. • Fixadores de fácil instalação, parafusos/fixadores inclusos. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – Inmetro. • Constituído de material de alta resistência ao impacto, termoplástico, que facilite a reciclagem, não agredindo o meio ambiente. • Para sabonete espuma. • Sistema de fechamento inteligente.	Unidade	23,68	264



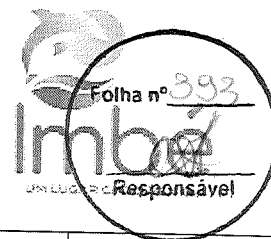
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



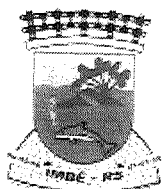
	• Espaço interno com todas as paredes revestidas. • Aplicação: Mãos • Tecla aperte com limite de curso, o qual garante eficiência na saída do sabonete com controle de quantidade. • Deve vir com os parafusos			
004	• Extratora e aspirador profissional para lavagem de áreas médias. • Tanque com 50 litros. • 220v • Potência aproximada de 1600w. • Com acessórios inclusos • 220v ou bivolt automático • Baixo ruído, pois será utilizado em um pronto atendimento. • Com todos os acessórios necessários ao equipamento incluso. • Garantia de, no mínimo, 1 (um) ano.	Unidade	2.499,00	19
005	• Lavadora e secadora de piso 220v • Capacidade teórica de limpeza m²/h no mínimo 1600. • Capacidade prática de limpeza (m²/h) 500. • Pressão da escova: aproximadamente 45kg. • 220v ou bivolt automático • Motor silencioso, pois será usada em Pronto Atendimentos, nível de ruído de no máximo 72dB. • Também deve possuir bateria, autonomia média de 4h • ACESSÓRIOS INCLUSOS: • Escovas utilizadas pelo equipamento • Discos utilizados pelo equipamento • 02 und. kit Bateria e Carregador • Garantia de no mínimo 1 (um) ano.	Unidade	14.977,90	17
006	• Lixeira amarela de 15 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	22,90	20
007	• Lixeira branca de 15 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	22,90	50
008	• Lixeira branca de 15 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	22,90	20
009	• Lixeira laranja de 15 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	22,90	20
010	• Lixeira verde de 15 litros com pedale aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	22,90	20
011	• Lixeira plástica amarela de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	38,90	20
012	• Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	38,90	50
013	• Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas	Unidade	38,90	20



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



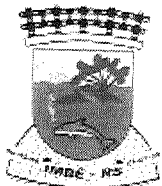
	vigentes ABNT/NBR – INMETRO.			
014	• Lixeira plástica laranja de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	38,90	20
015	• Lixeira plástica verde de 30 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	38,90	20
016	• Lixeira plástica amarela de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	67,49	20
017	• Lixeira plástica branca de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	67,49	50
018	• Lixeira plástica branca de 50 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	67,49	20
019	• Lixeira plástica laranja de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	67,49	20
020	• Lixeira plástica verde de 50 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	67,49	20
021	• Lixeira plástica amarela de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	176,40	20
022	• Lixeira plástica branca de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	176,40	50
023	• Lixeira plástica branca de 100 litros com pedal, simbologia de infectante e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	176,40	20
024	• Lixeira plástica laranja de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	176,40	20
025	• Lixeira plástica verde de 100 litros com pedal e aro plástico para fixação do saco de lixo. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO.	Unidade	176,40	20
026	• Porta papel higiênico rolo • Material Base: Plástico • Material Visor: Acrílico Cristal • Tipo: De Parede. Anti-furto. • Kit contendo buchas e parafusos para fixação na parede; • Cor: Branco • Características Adicionais: Visor Transparente, Serrilhador, rolo de até 500M. • Sistema de abertura com fechadura plástica para manter o produto	Unidade	26,00	104



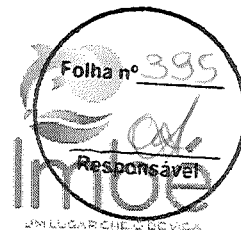
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



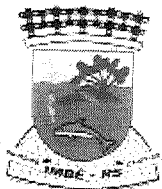
	trancado, evitando assim a abertura indevida da tampa do suporte; acompanhado da chave; • Dimensão aproximada (variável até 10%): (altura) 28,0cm x (largura) 27,0cm x (profundidade) 12,0cm.			
027	• Sabonete para refil 800 ml: • Aspecto Físico: Em Espuma • Composição: À Base De Triclosana • Característica Adicional: Frasco Adaptável A Dispensador • Aroma suave. • Prazo de validade mínima: 12 meses.	Unidade	9,12	4300
028	• Sacos Plásticos transparente • Cada sacola de 60x80cm • Entregues em pacotes de 1kg com vários sacos individuais. • Mínimo 0,06 micra cada saco	Pacote	46,00	1100
029	• Saco plástico transparente reforçado • Material: Plástico • Capacidade: 2kg • Para acondicionamento de alimentos. • Características adicionais: • Tamanho de cada sacola: 35cm x 25cm • Espessura: 0,04 micras • Bobina picotada com 500 unidades.	Unidade/ Bobina	16,50	1100
030	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Amarelo • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: Com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados. • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	6,40	200
031	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Amarelo, entre 6 e 10 micras • Características adicionais: Com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração.	Pacote	9,60	200



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	• Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.			
032	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 50 litros • Cor: Amarelo • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	22,00	200
033	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 100 litros • Cor: Amarelo • 10 micras • Características adicionais: com simbologia de reciclável. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	41,40	220
034	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Branco • Micras: 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Branco "leitoso"	Pacote	16,82	200



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



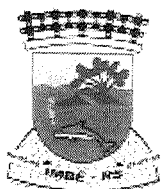
	• ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +/- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2001, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco. • Deve possuir registro na ANVISA.			
035	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Branco • Micras: 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Branco "leitoso" • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +/- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2000, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco. • Deve possuir registro ANVISA.	Pacote	27,55	200
036	• Saco de lixos brancos para lixo infectante; • 50 litros • 10 micras. • Pacote com 100 unidades.	Pacote	37,50	200



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



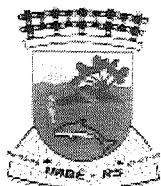
	• Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante. • Branco "leitoso" • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2000, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco. • Deve possuir registro da ANVISA.			
037	• Sacos de lixo branco em polietileno • 100 litros • 12 micras • Pacote com 100 unidades. • Deve possuir registro da ANVISA. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Deve possuir o símbolo de "infectante". • Branco "leitoso" • Pacote com 100 unidades. • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes. • Resíduos infectantes devem constar em cada saco, individualmente: • A identificação do fabricante; • O CNPJ do fabricante; • A capacidade nominal em litros e quilogramas; • O símbolo de substância infectante conforme ABNT NBR 7500:2000, com a inscrição: RESÍDUO INFECTANTE. • O símbolo deve ser centralizado a 1/3 da altura, de baixo para cima, ocupando área mínima equivalente a 5% daquela face do saco.	Pacote	74,14	220



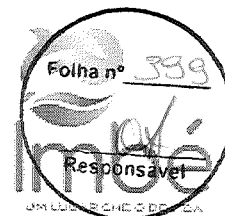
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



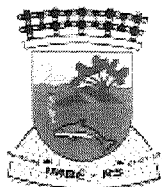
038	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Laranja • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de tóxico. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	34,99	200
039	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Laranja • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de tóxico. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	41,99	200
040	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 50 litros • Cor: Laranja • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de tóxico. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;	Pacote	54,99	200



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



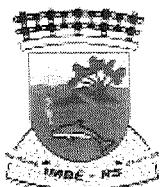
	• Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.			
041	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 100 litros • Cor: Laranja • 10 micras • Simbologia de tóxico • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	110,29	220
042	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 15 litros • Cor: Preta • Entre 6 e 10 micras. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	6,40	300
043	• Saco plástico lixo; • Capacidade: 30 litros • Cor: Preta • Entre 6 e 10 micras. • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e	Pacote	9,60	350



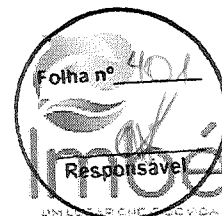
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.			
044	• Saco de lixo; • 50 litros • Cor preta 12 micras • Com 100 sacos • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Com 100 sacos no pacote, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	22,00	350
045	• Saco de lixo, • 100 litros. • 12 micras. • Cor preta • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – Inmetro. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto; • Devem constar nas embalagens as seguintes advertências: • Manter fora do alcance de crianças; • Uso exclusivo para lixo; • Saco não adequado a conteúdos perfurantes.	Pacote	41,40	400
046	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 15 litros • Cor: Verde • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante; • Pacote com 100 unidades. Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS".	Pacote	6,40	200



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	• ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;			
047	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 30 litros • Cor: Verde • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante, • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS". • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;	Pacote	9,60	200
048	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 50 litros • Cor: Verde • Entre 6 e 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante, • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS". • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;	Pacote	22,00	200
049	• Saco plástico lixo, • Capacidade: 100 litros • Cor: Verde • 10 micras • Características adicionais: com simbologia de Infectante, e • Pacote com 100 unidades. • Conforme normas vigentes ABNT/NBR – INMETRO. • Saco plástico biodegradável e/ou reciclados, • Características adicionais: com simbologia de Infectante, escrito a cima do símbolo "ROUPAS INFECTADAS". • ABNT NBR 9191:2008 - Dimensões em conformidade com o estabelecido pela NBR 9191:2008, sendo que as medidas de largura	Pacote	41,40	220



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



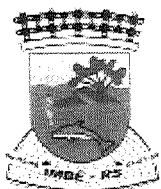
	podem variar em +- 1cm; • Devem apresentar solda contínua, homogênea, uniforme e resistentes a perfuração. • Devem apresentar características tais que possibilitem fácil separação e abertura das unidades sem provocar danos ao produto;			
050	• Tampa/grelha em inox para ralo, sistema de abrir e fechar • Medidas aproximadas: 15cm x 15cm. • Ralos escamoteáveis	Unidade	19,00	234
051	• Torneira clínica hospitalar de mesa • Acionamento com braço/ alavanca, em aço inox	Unidade	90,00	62
052	• Torneira elétrica 220v • Torneira elétrica de bancada/ de mesa, • Com 4 temperaturas, voltagem 220V, • Potência 5.500W, • Seguir ABNT NBR 14011	Unidade	120,00	21
053	• Torneira lavatório balcão/pia • Torneira com acionamento automático • Em aço inox • Seguir ABNT NBR 13713	Unidade	47,20	64
054	• Válvula borrifador, gatilho com pescante • Pescante deve possuir entre 21,5 e 22,5 cm • Rosca 28mm • Válvula Branca ou Transparente em plástico ABS atóxico	Unidade	2,58	2100

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

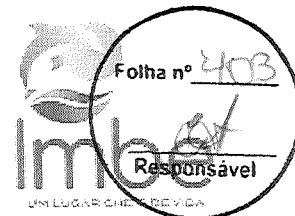
- ADEQUAÇÃO DOS POSTOS DE SAÚDE E UNIDADES BÁSICAS CONFORME REQUISITOS DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA.

PROBLEMA	SOLUÇÃO 01	SOLUÇÃO 02
Adequar os Postos de Saúde e Unidades Básicas conforme requisitos da Vigilância Sanitária. Referente aos itens: Álcool Etílico para refil Dispensers Lixeiras Sabonete para refil	Comprar os itens através da Ata de Registro de Preço e instalar	Fazer comodato com o fornecedor.
DESVANTAGENS	Há itens que necessitam de instalação;	Preço elevado, frequência de uso da assistência baixo;
VANTAGENS	Melhor preço	Assistência técnica, insumos inclusos.
RESULTADO: Devido aos fatores acima relatados, a Secretaria Municipal de Saúde concluiu que a melhor Solução é a 01.		

Os itens Tampa inox para ralo, Torneira Clínica, Torneira Elétrica e Torneira Lavatório foram exigências específicas da Vigilância Sanitária.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



PROBLEMA	SOLUÇÃO 01	SOLUÇÃO 02
Adequar os Postos de Saúde e Unidades Básicas conforme requisitos da Vigilância Sanitária. Referente aos itens: - Extratora e aspirador profissional - Lavadora e secadora de piso automático	Contratar empresa especializada em limpeza.	Comprar eletrodomésticos que facilitem e agilizem a manutenção dos ambientes de uso contínuo.
DESVANTAGENS	Preço foi visto, conforme folha anexa, orçamento em que o preço para seis meses é de R\$11.305,00 (onze mil, trezentos e cinco reais). O que daria R\$22.610,00 (vinte e dois mil seiscentos e dez reais) anualmente, sendo que o valor do equipamento é menor.	Pode necessitar manutenção.
VANTAGENS	Manutenção do item inclusa.	Apesar de ser mais custoso a princípio, é vantajoso a longo prazo.
RESULTADO: A melhor solução é a 02, pois já possuímos contrato de manutenção de equipamentos e teria apenas de incluir estes, o que não causa mudança de valor.		

PROBLEMA	SOLUÇÃO 01	SOLUÇÃO 02
01 - Adequar os Postos de Saúde e Unidades Básicas conforme requisitos da Vigilância Sanitária e o espaço do CME. Referente aos itens: Sacos de Lixo	Comprar todos os itens de plástico.	Comprar os itens como plástico biodegradável.
DESVANTAGENS	O plástico já é um problema para o meio ambiente.	Preço
VANTAGENS	Preço	São sustentáveis.
RESULTADO: A cidade de Imbé é litorânea, sendo portanto, vizinha do mar. O oceano é o maior prejudicado com a utilização do plástico, tendo diversas partes suas comprometidas devido as ilhas de lixo. Pode não ser a solução perfeita, mas no que a cidade puder fazer para mudar essa realidade, sempre será dado prioridade, tornando assim a SOLUÇÃO 02 a escolhida.		

O item **Válvula Spray** é para auxiliar na manutenção da limpeza.

Os itens **Sacos Transparentes** de diversos tamanhos foi especificado pelo CME.

- COMPRA DOS PRODUTOS:

PROBLEMA	SOLUÇÃO 01	SOLUÇÃO 02	SOLUÇÃO 03
Forma de compra dos produtos	Aquisição dos produtos através do sistema de registro de preços;	Registrar intenção de registro de preços junto a outro órgão, na condição	Aquisição dos produtos por dispensa de licitação;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



		de participante;	
DESVANTAGENS	Processo demorado.	Depende de saldo disponível de outras prefeituras.	Como a prefeitura faz apenas pelo meio eletrônico, leva o mesmo tempo do Pregão. Dá deserto com mais frequência. Deve ser empenhado em sua totalidade.
VANTAGENS	Elaborado e concluído pela própria Prefeitura. Pode ser empenhado parcialmente dependendo da vontade da Administração.	Não é necessária a elaboração de ETP, TR ou pregão.	Nenhuma.

RESULTADO: A aquisição por sistema de registro de preços é a solução mais viável considerando que a demanda é flutuante e a perda de materiais/insumos vencidos é onerosa. Sendo assim a opção mais vantajosa para administração pública.

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

CONDIÇÕES DO OBJETO:

Todas as despesas referentes à logística/entrega serão de responsabilidade da licitante vencedora do respectivo item, sendo vedada a vinculação de qualquer regra como quantidades e/ou valores mínimos para aquisição e entrega.

Os produtos entregues deverão conter todas as informações sobre os mesmos, em língua Portuguesa, na forma aprovada pela ANVISA/MS.

Os itens deverão ser acondicionados em embalagens originais, lacradas e apropriadas ao transporte.

Os produtos devem conter externamente em suas embalagens originais:

- Identificação do nº do lote de fabricação;
- Data de fabricação;
- Data de validade;

VALIDADE: O prazo de validade dos materiais deverá ser de no mínimo 12 (doze) meses a contar do recebimento dos mesmos. Caso sejam apresentados com data de validade menor de 12 meses, a empresa deverá emitir um documento responsabilizando-se da troca do mesmo.

LEGISLAÇÃO/NORMAS APLICÁVEIS: Conforme no item 1.1 - DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS, onde diz sobre os registros e licenças

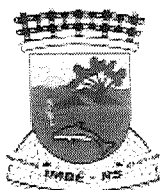
8 – JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá ser parcelada, sendo realizado totalmente com critério de julgamento por item, a fim de preservar a competitividade e fomentar a livre iniciativa, previstos, respectivamente, na Lei Nº 14.133/2021 e art. 1º, IV da Constituição Federal.

9 – ROTINA/ETAPAS DE EXECUÇÃO DO OBJETO:

PRAZOS E FORMA DE COMUNICAÇÃO:

- O prazo de entrega do material será de 15 dias corridos a contar da emissão da nota de empenho, em remessa única.
- A nota de empenho será enviada digitalmente para os e-mails das empresas vencedoras do Pregão.
- A comunicação entre a Prefeitura Municipal de Imbé e as empresas ocorrerá por intermédio de um dos Gestores de Contrato ou por um dos Fiscais de Contrato.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



- A Secretaria Municipal de Saúde utiliza dos seguintes meios de comunicação:
E-mail: almoxsaude@imbe.rs.gov.br e saudeadm@imbe.rs.gov.br
Telefone Almoxarifado da Saúde: (51) 3627-8564
Telefone Administrativo da Saúde: (51)3627-8530 ou (51) 3627-8531
- A empresa deverá manter seus dados cadastrais como e-mail, telefone e endereço sempre atualizados junto a Secretária Municipal de Saúde;

LOCAL/HORÁRIO:

- O material deverá ser entregue em horário comercial, de segunda a sexta-feira (exceto feriados) das 08:00 às 11:30 e das 13:30 às 17:00.
- A entrega deverá ser feita em conformidade com as especificações e quantidades informadas na Nota de Empenho, no Almoxarifado da Secretaria Municipal de Saúde:
Endereço: Avenida Paraguassu, nº 2070 fundos (antigo nº 2017)
Bairro: Centro – Imbé/RS, - CEP.: 95.625-000.

ACONDICIONAMENTO:

- Os itens deverão ser acondicionados em embalagem lacrada e apropriada ao transporte, de forma que não danifique, amasse, molhe ou rasgue o material adquirido.

TROCA DE PEÇAS:

- Será feita a formalização do pedido de troca através de e-mail por intermédio de um dos Gestores de Contrato ou por um dos Fiscais de Contrato.
- A Secretaria Municipal de Saúde utiliza dos seguintes meios de comunicação:
- E-mail: saudeadm@imbe.rs.gov.br
- Telefone Administrativo da Saúde: (51)3627-8530 ou (51) 3627-8531
- A empresa terá 03 (três) dias para responder a formalização do pedido de troca e 15 (quinze) dias para fazer a troca, substituindo às suas expensas, no total ou em parte, produto caso se constate avarias, defeitos, prazo de validade vencido ou em desacordo com as especificações do Edital ou Termo de Referência.

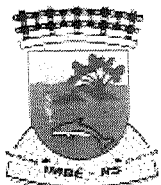
10 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

- Adequar os ambientes dos Pronto Atendimentos e das Unidades Básicas de Saúde, conforme normas vigentes da Vigilância Sanitária.

11 – GESTÃO E FISCALIZAÇÃO:

Em atendimento ao *caput* e § 2º do Art. 4º do Decreto Municipal nº 3.810, de 11 de dezembro de 2020, segue a indicação do (s) Gestores de Contrato e Fiscais de Contrato para providências de emissão de Portaria de designação, para atuação junto a contratação.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE			
DESIGNAÇÃO	NOME	MATRÍCULA	CARGO
Gestor de Contrato Titular	Milene Pinheiro Machado	13.650	Técnica Contábil
Gestor de Contrato Suplente	Karine Gomes Netto	17.141	Agente Administrativo
Fiscal de Contrato	Michelle Müller	16.259	Agente Administrativo
Fiscal de Contrato	Jailson Rocha	14.819	Dirigente de Setor



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Fiscal de Contrato	Pâmela A. N. B. Cavalheiro	17.145	Agente Administrativo
Fiscal de Contrato	Bárbara de Oliveira Fernandes	16.062	Agente Administrativo
Fiscal de Contrato	Márcia Silvestre de Oliveira	16.941	Coord. Almoxarifado

11.2 – PROVISORIAMENTE, por um dos fiscais designados a partir deste Estudo Técnico Preliminar, para efeito de posterior verificação da conformidade do item com as especificações exigidas, devendo no recebimento provisório o Fiscal de Contrato, entre outros:

CONFERIR OS DADOS BÁSICOS DA NOTA FISCAL/FATURA:

Conferir e **somente autorizar a descarga do produto** se os dados da Prefeitura estiverem corretos (Nome, CNPJ, endereço), se o número e ano da Nota de Empenho constar corretamente na Nota Fiscal/Fatura. **Sendo proibida a descarga de produtos sem a apresentação /entrega da respectiva Nota Fiscal/Fatura.**

CONFERIR QUANTITATIVAMENTE: Conferir se a descrição e a quantidade de volumes entregues estão de acordo com a Nota Fiscal/Fatura, se a embalagem está em bom estado (sem sinais de umidade, amassado, entre outros danos ou violação) e devidamente acondicionado.

REGISTRAR EVENTUAL OCORRÊNCIA: Se for constada algum problema ou avaria, o Fiscal de Contrato responsável pelo recebimento provisório deve escrever ou carimbar o canhoto da Nota Fiscal/Fatura e no recibo do frete: “Embalagem danificada. Sujeito à conferência pelo solicitante e possível indenização”. Se for constatado algum dano no produto, o Fiscal de Contrato responsável pelo recebimento provisório deverá recusar o recebimento.

CONFERIR OS DADOS DA NOTA FISCAL: Conferir no Portal da Nota Fiscal Eletrônica - www.nfe.fazenda.gov.br ou diretamente no site do órgão emissor a autenticidade da Nota Fiscal Eletrônica, quando for o caso, e se:

- I - A descrição do item, do valor unitário e do valor total estão de acordo com o disposto no Termo de Referência, na Nota de empenho e na proposta de preço das empresas vencedoras;
- II - Os dados da Prefeitura Municipal de Imbé e da Nota de Empenho estão corretamente informados na Nota Fiscal/Fatura;
- III - A Nota Fiscal/Fatura apresenta rasura, e caso positivo solicitar a substituição da mesma;
- IV - A data de emissão da Nota Fiscal/Fatura é posterior a data de emissão da Nota de Empenho.

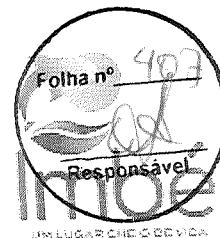
11.3 – DEFINITIVAMENTE, em até 3 (três) dias úteis a contar do ateste provisório por um segundo Fiscal de Contrato, designado por meio de Portaria especificamente para fiscalização, devendo no recebimento definitivo o Fiscal de Contrato, entre outros:

CONFERIR OS DADOS DA NOTA FISCAL/FATURA: Conferir no Portal da Nota Fiscal Eletrônica - www.nfe.fazenda.gov.br ou diretamente no site do órgão emissor a autenticidade da Nota Fiscal Eletrônica, quando for o caso, e se:

- I - A descrição do produto, valor unitário e valor total estão de acordo com o disposto no Termo de Referência, proposta de preço da empresa vencedora e Nota de Empenho;
- II - Os dados da Prefeitura Municipal de Imbé e da Nota de Empenho estão corretamente informados na Nota Fiscal/Fatura;
- III - A Nota Fiscal/Fatura apresenta rasura, e caso positivo solicitar a substituição da mesma;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



IV - A data de emissão da Nota Fiscal/Fatura é posterior a data de emissão da Nota de Empenho e da autorização do serviço quando for o caso.

CONFERÊNCIA QUALITATIVA: Conferir se o produto entregue está de acordo com o pactuado:

- I - Se a composição está de acordo com o pactuado;
- II - A qualidade do acabamento do produto;
- III - A metragem do produto;
- IV - A embalagem contém toda a informação pedida;

ANALISAR OS RELATÓRIOS: Analisar os Relatórios emitidos pelo Fiscal de Contrato do recebimento provisório e eventuais documentos, emitindo relatório com as recomendações ao Gestor de Contrato. O não atendimento de qualquer condição pactuada impedirá o ateste do recebimento definitivo, devendo neste caso ser formalizado a empresa vencedora as inconformidades encontradas e o prazo para as correções necessárias, que deverão ser feitas sem custos adicionais para a Prefeitura Municipal de Imbé. Na hipótese prevista no item 11.3 o prazo de 3 dias úteis para o ateste definitivo será **interrompido e a contagem retomada somente após sanadas as pendências, sem prejuízo de aplicação das penalidades cabíveis.**

12 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se aplica.

13 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se aplica.

14 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Dessa forma, entende-se que a elaboração deste Estudo Técnico Preliminar demonstrou que o objeto a ser adquirido atende a todas exigências normativas, o planejamento está em conformidade com os requisitos administrativos e vai suprir adequadamente às demandas do Município de Imbé.

15 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.05.10.302.0120.2502 - **MANUTENÇÃO E CUSTEIO DAS AÇÕES E SERVIÇOS DA ATENÇÃO ESPECIALIZADA**

656 - 3.3.90.30.00.00.00.00 - 1500.1002 - MATERIAL DE CONSUMO

11.05.10.302.0120.1502 - **AMPLIAÇÃO E INVESTIMENTO DA ATENÇÃO ESPECIALIZADA**

652 - 4.4.90.52.00.00.00.00 - 1635.0000000 - EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

Imbé, 20 de julho de 2024

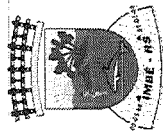
Elaboração por:

Michelle Müller
Agente Administrativo
Matrícula 16259

Michelle Müller

Agente Administrativo

Matrícula – 16.259



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



Código	Descrição	Und	Qtd	Valor médio (Unitário)	Mediana (Unitário)	Média Saneada (Unitário)	Mediana (Total)
1	Álcool Etilíco Hidratado	Unidade	2150	R\$ 13,09	R\$ 8,93	R\$ 11,53	R\$ 19.199,50
2	Dispenser de Parede para álcool em gel	Unidade	264	R\$ 28,37	R\$ 27,20	R\$ 27,20	R\$ 7.179,48
3	Dispenser de parede, branco para sabonete espuma	Unidade	264	R\$ 23,64	R\$ 23,00	R\$ 22,82	R\$ 6.072,00
4	Extratora e aspirador profissional	Unidade	19	R\$ 2.759,33	R\$ 2.899,09	R\$ 2.999,50	R\$ 55.082,71
5	Lavadora e secadora de piso automático	Unidade	17	R\$ 14.435,46	R\$ 14.999,09	R\$ 15.065,79	R\$ 254.984,53
6	Lixeira amarela de 15 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 53,18	R\$ 52,00	R\$ 53,70	R\$ 1.040,00
7	Lixeira branca de 15 litros com pedal	Unidade	50	R\$ 48,16	R\$ 52,00	R\$ 48,93	R\$ 2.600,00
8	Lixeira branca de 15 litros com pedal e símbolo de infectante	Unidade	20	R\$ 42,65	R\$ 41,85	R\$ 41,85	R\$ 836,90
9	Lixeira laranja de 15 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 55,95	R\$ 55,95	R\$ 55,95	R\$ 1.119,00
10	Lixeira verde de 15 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 50,60	R\$ 52,00	R\$ 55,95	R\$ 1.040,00

11	Lixeira plástica amarela de 30 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 50,98	R\$ 46,50	R\$ 43,00	R\$ 930,00
12	Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal	Unidade	50	R\$ 50,28	R\$ 46,50	R\$ 43,00	R\$ 2.325,00
13	Lixeira plástica branca de 30 litros com pedal e símbolo de infectante	Unidade	20	R\$ 80,01	R\$ 55,42	R\$ 52,99	R\$ 1.108,40
14	Lixeira plástica laranja de 30 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 68,85	R\$ 65,50	R\$ 53,19	R\$ 1.310,00
15	Lixeira plástica verde de 30 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 51,28	R\$ 46,50	R\$ 43,00	R\$ 930,00
16	Lixeira plástica amarela de 50 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 64,77	R\$ 61,00	R\$ 58,84	R\$ 1.220,00
17	Lixeira plástica branca retangular de 50 litros com pedal	Unidade	50	R\$ 65,68	R\$ 61,00	R\$ 58,84	R\$ 3.050,00
18	Lixeira plástica branca retangular de 50 litros com pedal e símbolo de infectante	Unidade	20	R\$ 117,98	R\$ 112,75	R\$ 102,12	R\$ 2.255,00
19	Lixeira plástica laranja de 50 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 66,52	R\$ 61,00	R\$ 58,84	R\$ 1.220,00
20	Lixeira plástica verde de 50 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 66,52	R\$ 61,00	R\$ 58,84	R\$ 1.220,00
21	Lixeira plástica amarela de 100 litros com pedal	Unidade	20	R\$ 172,46	R\$ 154,00	R\$ 153,75	R\$ 3.080,00
22	Lixeira plástica retangular branca de 100 litros com pedal	Unidade	50	R\$ 151,85	R\$ 153,75	R\$ 153,75	R\$ 7.687,25
23	Lixeira plástica retangular branca com símbolo de infectante de 100 litros e com pedal	Unidade	20	R\$ 191,83	R\$ 179,70	R\$ 175,80	R\$ 3.594,10

24	Lixeira plástica 100 litros com pedal na cor laranja	Unidade	20	R\$	127,48 R\$	153,49 R\$	153,75	R\$ 3.069,80
25	Lixeira plástica 100 litros com pedal na cor verde	Unidade	20	R\$	127,48 R\$	153,49 R\$	153,75	R\$ 3.069,80
26	Porta papel higiênico rolão	Unidade	104	R\$	23,13 R\$	22,40 R\$	22,71	R\$ 2.329,60
27	Sabonete para refil 800 ml	Unidade	4300	R\$	44,25 R\$	39,90 R\$	39,39	R\$ 171.570,00
28	Sacos Plásticos transparente 60x80cm	Pacote	1100	R\$	42,75 R\$	40,99 R\$	40,39	R\$ 45.089,00
29	Sacos Plásticos transparente 35x25cm	Unidade /Bobina	1100	R\$	26,33 R\$	21,17 R\$	18,58	R\$ 23.287,00
30	Sacos de lixo 15 litros Amarelo	Pacote	200	R\$	7,23 R\$	6,50 R\$	7,00	R\$ 1.300,00
31	Sacos de lixo 30 litros Amarelo	Pacote	200	R\$	9,73 R\$	9,00 R\$	8,94	R\$ 1.800,00
32	Sacos de lixo 50 litros Amarelo	Pacote	200	R\$	22,18 R\$	26,12 R\$	26,41	R\$ 5.223,00
33	Sacos de lixo 100 litros Amarelo	Pacote	220	R\$	56,27 R\$	41,90 R\$	40,90	R\$ 9.218,00
34	Sacos de lixo 15 litros Branco	Pacote	200	R\$	8,81 R\$	6,50 R\$	7,04	R\$ 1.300,00
35	Sacos de lixo 30 litros Branco	Pacote	200	R\$	11,93 R\$	9,00 R\$	8,94	R\$ 1.800,00
36	Sacos de lixo 50 litros Branco	Pacote	200	R\$	28,03 R\$	27,00 R\$	26,41	R\$ 5.400,00

37	Sacos de lixo 100 litros Branco	Pacote	220	R\$ 38,15 R\$	28,20 R\$	26,60	R\$ 6.204,00
38	Sacos de lixo 15 litros Laranja	Pacote	200	R\$ 7,23 R\$	6,50 R\$	7,00	R\$ 1.300,00
39	Sacos de lixo 30 litros Laranja	Pacote	200	R\$ 9,73 R\$	9,00 R\$	8,94	R\$ 1.800,00
40	Sacos de lixo 50 litros Laranja	Pacote	200	R\$ 21,29 R\$	21,90 R\$	21,35	R\$ 4.380,00
41	Sacos de lixo 100 litros Laranja	Pacote	220	R\$ 31,30 R\$	31,90 R\$	34,95	R\$ 7.018,00
42	Sacos de lixo 15 litros Preta	Pacote	300	R\$ 7,23 R\$	6,50 R\$	7,00	R\$ 1.950,00
43	Sacos de lixo 30 litros Preta	Pacote	350	R\$ 9,73 R\$	9,00 R\$	8,94	R\$ 3.150,00
44	Sacos de lixo 50 litros Preta	Pacote	350	R\$ 19,34 R\$	13,90 R\$	15,30	R\$ 4.865,00
45	Sacos de lixo 100 litros Preta	Pacote	400	R\$ 22,93 R\$	20,00 R\$	19,45	R\$ 8.000,00
46	Sacos de lixo 15 litros Verde	Pacote	200	R\$ 7,23 R\$	6,50 R\$	7,00	R\$ 1.300,00
47	Sacos de lixo 30 litros Verde	Pacote	200	R\$ 9,73 R\$	9,00 R\$	8,94	R\$ 1.800,00
48	Sacos de lixo 50 litros Verde	Pacote	200	R\$ 24,95 R\$	24,95 R\$	24,95	R\$ 4.990,00
49	Sacos de lixo 100 litros Verde	Pacote	220	R\$ 23,60 R\$	20,00 R\$	19,45	R\$ 4.400,00

50	Tampa/grelha em inox para ralo	Unidade	234	R\$	13,33	R\$	13,84	R\$	14,22	R\$ 3.238,56
51	Torneira clínica	Unidade	62	R\$	124,96	R\$	125,29	R\$	125,29	R\$ 7.767,98
52	Torneira Elétrica	Unidade	21	R\$	118,42	R\$	107,39	R\$	109,04	R\$ 2.255,19
53	Torneira lavatório	Unidade	64	R\$	63,14	R\$	59,43	R\$	52,22	R\$ 3.803,52
54	Válvula Spray / Gatilho com pescante	Unidade	2100	R\$	3,24	R\$	3,14	R\$	3,07	R\$ 6.583,50


 Izadora Santana de Sales
 Agente Administrativo
 Matrícula 17146

