

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	30099	TESOURA DE PODA E MANICURE DE PONTA RETA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Substrato para cultivo e material de jardinagem					
Especificação Complementar: Tesoura de poda e manicure de ponta reta, tamanho aproximado de 17 cm, com lâminas 100% em aço inoxidável cirúrgico e cabos em plástico resistente e inquebrável com design ergonômico, dotada de trava de segurança. A ponta reta facilita o acesso e o corte preciso em botões de flores e folhas. Indicada para podas finas e detalhadas (manicure/trimming) de flores, ervas, plantas domésticas, hidroponia e bonsais. Fácil de esterilizar e limpar, o que ajuda a prevenir a propagação de doenças entre as plantas. Exemplo de modelo: https://www.amazon.com.br/Tesoura-Jardinagem-Manicure-Emborrachado-Ergon%C3%B4mico/dp/B0DCX17B6D					
2	30099	TESOURA DE PODA E MANICURE DE PONTA CURVA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Substrato para cultivo e material de jardinagem					
Especificação Complementar: Tesoura de poda e manicure de ponta curva, com lâminas 100% em aço inoxidável e cabos ergonômicos em plástico resistente e inquebrável, dotada de trava de segurança. A ponta curva favorece cortes em ângulo e o acesso a áreas internas da planta. Indicada para manicure/trimming de flores, podas finas e trabalhos detalhados em ervas, plantas domésticas, hidroponia e bonsais. Fácil de higienizar e esterilizar. Exemplo de modelo: https://gramacultivo.com.br/produto/tesoura-de-ponta-curva-procut-garden-highpro/?gad_source=1&gad_campaignid=22722946529&gclid=Cj0KCQjwg5zTBhCLARIsAP2AFU7nwHYbBzU0zDLI_r86tUo_WS5Sx4s_vlej9_mE6cHlq7kdO-QSzlAa0ZEALw_wcB					
3	30099	TESOURA DE PODA	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Substrato para cultivo e material de jardinagem					
Especificação Complementar: Tesoura de poda profissional para jardim, indicada para corte de galhos, ramos e hastes. Lâminas em aço com tratamento de alta durabilidade/anticorrosivo e cabo ergonômico com apoio antiderrapante, projetada para uso profissional e cortes limpos que preservam a saúde da planta. Possui trava de segurança para armazenamento. Exemplo de modelo: https://www.amazon.com.br/Tesoura-para-Poda-Manual-Trava/dp/B0799M31S3/ref=asc_df_B0799M31S3?mcid=d03b6e7c6e813189b301d9d91c5edd60&tag=googleshopp00-20&iinkCode=df0&hvadid=709857067623&hvpso=&hvnw=&hvrnd=15514279763362260359&hvpone=&hvtwo=&hvmqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvincint=&hvlvcphy=9101483&hvtargid=pla-812647247478&psc=1&hvocij=15514279763362260359-B0799M31S3-&hvexpln=0&language=pt_BR					
4	30099	HÚMUS DE MINHOCÁ (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	20.0000	Kilograma	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Substrato para cultivo e material de jardinagem					
Especificação Complementar: Húmus de minhoca (vermicomposto puro), adubo orgânico para vasos e hortas, sem aditivos químicos. Condicionador de solo rico em nutrientes e matéria orgânica que melhora a estrutura e a fertilidade do substrato. Indicado para plantas de interior, hortas orgânicas e jardins.					
5	30099	NITRATO DE POTÁSSIO (KNO3)	3.0000	Kilograma	CANCELADA
Item Apoiado: Drogas e reagentes					
Especificação Complementar: Formula molecular: KNO3 Peso molecular: 101,11 Teor: Mín. 99,80% Umidade: Máx. 0,10% Insolúveis: Vestígios Sulfato (SO4): Vestígios Cloreto (Cl): Máx. 0,05% Sais de sódio (Na): Máx. 0,10% CAS: 7757-79-1.					
6	30099	PRATO PARA VASO DE PLANTAS REDONDO Nº08 (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	10.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Pratos plásticos redondos para vaso, com diâmetro de abertura superior de aproximadamente 30 cm (compatível com vaso redondo nº 08/grande). Peça de base (prato coletor) posicionada sob o vaso para reter o excesso de água de irrigação e a drenagem do substrato, evitando o acúmulo de líquido no piso e facilitando a limpeza do ambiente de cultivo. Plástico resistente, lavável e reutilizável; borda elevada para contenção da água.					
7	30099	BOLSAS DE EXTRAÇÃO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	5.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Bolsas de extração 'Full Mesh', de 10 litros, para extração a frio (water hash/bubble hash e dry) e separação de tricomas da matéria vegetal. Bolsas flexíveis, com costura reforçada, fabricadas em tecido filtrante de gênero alimentício, atóxico, com alta resistência a impacto e linha 100% poliéster. O kit contempla diferentes microns para lavagem e coleta progressiva: 220 micron (lavagem — separa a matéria vegetal mais robusta), 120 micron (coleta), 90 micron (coleta dos tricomas mais maduros, de melhor qualidade), 70 micron (coleta de tricomas maduros de alta qualidade) e 25 micron (coleta de tricomas menores/imaturos). Geralmente são vendidas em kits, mas podem ser compradas individualmente. Exemplo: https://www.growplant.com.br/bolsa-para-extracao-full-mesh.html					
8	30099	TERMOHIDRÔMETRO DIGITAL	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Termômetro/higrômetro digital com sensor externo, para medição simultânea de temperatura (interna e externa) e umidade relativa do ar. Sensor externo acoplado por cabo de 90 cm, permitindo monitorar a temperatura em ponto distante do visor.					
9	30099	SACOS PARA VÁCUO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Sacos para embalagem a vácuo, com dimensões de 35 x 14 x 70 cm, destinados à conservação e ao armazenamento a vácuo de materiais/amostras.					
10	30099	SUPORTE RASTEIRO PARA VASOS — GRANDE (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	8.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Suportes de chão rasteiros em ferro, aro redondo de 30 cm, para vasos grandes. Elevam o vaso do piso, melhorando a drenagem e a ventilação da base e evitando o contato direto do vaso com a água acumulada. Estrutura resistente para sustentação de vasos de maior porte.					
11	30099	SUPORTE RASTEIRO PARA VASOS — MÉDIO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	20.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Suporte de chão rasteiro em ferro, aro redondo de 20 cm. Indicado para vasos médios e botijões de gás. Eleva o vaso do piso favorecendo a drenagem e a ventilação da base. Estrutura metálica resistente.					
12	30099	BORRIFADOR	3.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Substrato para cultivo e material de jardinagem					
Especificação Complementar: Pulverizador/borrifador manual de 500 mL, corpo transparente, com gatilho de acionamento e bico regulável (jato/névoa).					
13	30099	CAIXA ORGANIZADORA DE PLÁSTICO COM TAMPA 100L TRANSPARENTE (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Caixa organizadora plástica, capacidade de 105 litros, com tampa e travas laterais de fechamento. Transparente, resistente e empilhável, para armazenamento e organização de materiais.					
14	30099	SELA GEL ENRAIZADOR PARA CLONAGEM 500ML (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Substrato para cultivo e material de jardinagem					

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
Especificação Complementar: Gel enraizador para clonagem, frasco com 500 mL. Gel de contato aplicado na base de estacas/mudas para estimular a formação rápida e vigorosa de raízes durante a clonagem/propagação vegetativa. Adere ao corte, protege contra desidratação e contaminação e fornece fito-hormônios de enraizamento. Pronto para uso.					
15	30099	FITA-ADESIVA PARA PRAGAS (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Bobina de armadilha adesiva amarela para captura de insetos, 5 metros. A cor amarela atrai insetos-praga voadores (mosca-branca, pulgões, sciarídeos, entre outros), que ficam presos na superfície adesiva. Utilizada para monitoramento e controle físico de pragas, podendo ser cortada no comprimento desejado. Sem uso de produtos químicos.					
16	30099	VEDA PORTA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	4.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Veda-porta de 90 cm, impermeável, para vedação da fresta inferior de portas — barreira contra insetos, poeira, ruído, luz e correntes de ar. Contribui para o controle e o isolamento do ambiente.					
17	30099	SPRAY DE NEEEM (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Óleo de neem, frasco com 500 mL em spray, pronto para uso, para controle de insetos e pragas. Produto de origem vegetal (extrato de neem) com ação repelente e inseticida/acaricida natural, aplicado diretamente sobre as plantas. Frasco com gatilho pulverizador.					
18	30099	POTE DE PLÁSTICO RETANGULAR 500ML (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	100.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Pote plástico descartável retangular de 500 mL com tampa. Recipientes para armazenamento e organização de amostras, insumos ou materiais. Empilháveis, com tampa de encaixe.					
19	30099	PULSEIRA DE IDENTIFICAÇÃO DE PLÁSTICO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	400.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Pulseira de identificação em vinil, modelo largo. Pulseira com fecho adesivo inviolável, para identificação e controle. Descartável. Cor verde					
20	30099	PULSEIRA DE IDENTIFICAÇÃO DE PLÁSTICO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	400.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Pulseira de identificação em vinil, modelo largo. Pulseira com fecho adesivo inviolável, para identificação e controle. Descartável. Cor preta					
21	30099	SACO PARA AUTOCLAVE 40L (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	6.0000	Pacote	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Insumos para biotério					
Especificação Complementar: Saco para autoclave descartável, capacidade de 40 litros, fabricado em polietileno de alta densidade (PEAD). Destinado ao acondicionamento e à descontaminação/esterilização em autoclave de resíduos e materiais de laboratório, suportando as condições de autoclavagem. Descartável. Pacotes com 20 unidades cada.					
22	30099	PULVERIZADOR 2L (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Substrato para cultivo e material de jardinagem					
Especificação Complementar: Pulverizador portátil manual de alta pressão, capacidade de 2 litros. Borrifador com bomba de compressão manual que acumula pressão para pulverização contínua, bico regulável (jato/névoa) e alça para transporte. Indicado para aplicação de água, soluções nutritivas e defensivos em plantas.					
23	30099	POTE HERMÉTICO DE PLÁSTICO (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	3.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Contenção e manejo de plantas (casos e pratos)					
Especificação Complementar: Potes plásticos herméticos de 1,5 litro (aproximadamente), com tampa de vedação e trava, empilháveis. A vedação hermética protege o conteúdo contra umidade e ar; o formato empilhável otimiza o armazenamento. Material plástico transparente, lavável e reutilizável.					