

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00025/2020-000 SRP

1 - Itens da Licitação

**1 - Adubo vegetal**

**Descrição Detalhada:** Adubo vegetal, aspecto físico: líquido, composição básica: macro e micronutrientes, aplicação: nutrição de vegetais via foliar

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 63

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 315

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 54,13

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (52), Campo Largo/PR (4), Foz do Iguaçu/PR (2), Ivaiporã/PR (5)

**2 - Adubo químico**

**Descrição Detalhada:** Adubo químico, aspecto físico: pó, granulado, cor: branca, composição básica: npk (4.14.8)

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 500

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (100)

**3 - Adubo animal**

**Descrição Detalhada:** Adubo animal, adubo de origem animal. ADUBO ORGÂNICO, ESTERCO DE AVES, PURO, CURTIDO, SEM PLACAS OU TORRÃO, EMBALAGEM COM 50 KG

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 151

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 755

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 46,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (150), Quedas do Iguaçu/PR (1)

**4 - Fertilizante ureia**

**Descrição Detalhada:** Fertilizante ureia, composição química nitrogênio: 46 per, apresentação: granulado, cor: branca, características adicionais: fórmula química nh2conh2

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 162,50

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10)

**5 - Adubo vegetal**

**Descrição Detalhada:** Adubo vegetal, adubo de origem vegetal. ADUBO VEGETAL TORTA DE MAMONA PARA APLICAÇÃO EM HORTICULTURA E FLORICULTURA, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM APROPRIADA PARA A CONSERVAÇÃO DO PRODUTO, FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 50 KG.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1027

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5135

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 73,98

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (5), Capanema/PR (6), Foz do Iguaçu/PR (10), Irati/PR (1000), Ivaiporã/PR (1), Quedas do Iguaçu/PR (1), Umuarama/PR (4)

**6 - Equipamento , acessório - apicultura**

**Descrição Detalhada:** Equipamento , acessório - apicultura, equipamento , acessório - apicultura. ALIMENTADOR DE ABELHAS TIPO BORDMANN (LONGO): COMPREENDE UMA BASE CONFECCIONADA EM MADEIRA IMPERMEABILIZADA COM CERA DE ABELHA QUE RECEBE UM DEPÓSITO DE ALIMENTOS NA PARTE SUPERIOR (VIDROS DE CONSERVA COM BOCA 74MM DIÂMETRO EXTERNO) COM TAMPA, ONDE NA TAMPA SÃO FEITOS FUROS DE 1MM. PODE SER USADO EM COLMEIAS COM ALVADO CURTO, PADRÃO 5CM OU MAIS COMPRIDOS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 19,22

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (2), Ivaiporã/PR (2)

**7 - Ancinho jardinagem**

**Descrição Detalhada:** Ancinho jardinagem, ancinho de jardinagem. ANCINHO (RASTELO) DENTES DE PLÁSTICO E CABO DE MADEIRA DE 120 CM. APROXIMADAMENTE 22 DENTES.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 15

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 17,31

**Local de Entrega (Quantidade):** Paranavaí/PR (3)

**8 - Ancinho jardinagem**

**Descrição Detalhada:** Ancinho jardinagem, ancinho de jardinagem. ANCINHO (RASTELO) CURVO LEVE EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM 16 DENTES, ESPESSURA DE 2 MM E LARGURA MÍNIMA 370 MM, CABO EM MADEIRA ENVERNIZADA DE 120 CM.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 27

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 135

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,49

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Capanema/PR (2), Cascavel/PR (2), Foz do Iguaçu/PR (5), Ivaiporã/PR (3), Palmas/PR (2), Paranavaí/PR (3)

**9 - Ancinho jardinagem**

**Descrição Detalhada:** Ancinho jardinagem, ancinho de jardinagem. ANCINHO (RASTELO) CURVO PESADO (ROBUSTO) EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COM 12 DENTES, ESPESSURA DE 3,5 MM E LARGURA MÍNIMA 370 MM, CABO EM MADEIRA ENVERNIZADA DE 120 CM.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 17

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 85

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 23,53

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Capanema/PR (2), Foz do Iguaçu/PR (2), Ivaiporã/PR (3)

**10 - Acessórios para estudo,treinamento**

**Descrição Detalhada:** Acessórios para estudo,treinamento, tipo: kit para determinação limite de liquidez, apresentação: aparelho casagrande,12 cápsulas de alumínio,01 cáp, aplicação: curso técnico em edificações

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1.430,09

**Local de Entrega (Quantidade):** Cascavel/PR (10)

**11 - Bandeja cultivo mudas**

**Descrição Detalhada:** Bandeja cultivo mudas, material: isopor, comprimento: 67 cm, largura: 34 cm, altura: 5 cm, quantidade cavidades: 200 un, aplicação: hortaliças

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 35

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 175

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 20,58

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (30), Quedas do Iguaçu/PR (5)

**12 - Bombona**

**Descrição Detalhada:** Bombona, material: plástico resistente, capacidade: 200 l, aplicação: descarte de material tóxico, características adicionais: com tampa, cor: azul

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 42

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 210

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 80,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (26), Foz do Iguaçu/PR (6), Quedas do Iguaçu/PR (10)

**13 - Bombona**

**Descrição Detalhada:** Bombona, bombona. BOMBONA (TAMBOR) PLÁSTICA, BOCAL LARGO, COM ALÇA E TAMPA REMOVÍVEL. MATERIAL: POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE. FÁCIL EMPILHAMENTO, CAPACIDADE DE 20 L, ALTURA MÁXIMA DE 35 CM.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 14

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 73,30

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (5), Capanema/PR (5), Irati/PR (2), Ivaiporã/PR (2)

**14 - Bombona**

**Descrição Detalhada:** Bombona, bombona. BOMBONA/TAMBOR, MATERIAL POLIETILENO, TAMPO SUPERIOR ROSQUEÁVEL, DE NO MÍNIMO 20 CM COM TAMPA DE VEDAÇÃO INTERNA, UTILIZADO PARA GUARDAR ALIMENTOS. COR: AZUL OU BRANCA A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR, CAPACIDADE DE 50 LITROS

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 150

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 46,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Foz do Iguaçu/PR (20)

**15 - Caixote madeira**

**Descrição Detalhada:** CAIXA ENTOMOLÓGICA EM MDF (GRANDE) COM AS SEGUINTE MEDIDAS: MEDIDAS DA "CAIXA SEM MOLDURA": COMPRIMENTO: 60 CM; LARGURA: 46 CM; ALTURA: 6 CM. MEDIDAS DA "CAIXA COM MOLDURA": COMPRIMENTO: 62 CM; LARGURA: 47 CM; ALTURA: 6,5 CM. POSSUI BASE PARA ALFINETAÇÃO (EVA) DE 8 MM DE ESPESSURA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 44

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 220

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 77,52

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (8), Capanema/PR (6), Quedas do Iguaçu/PR (10), Umuarama/PR (20)

**16 - Equipamento , acessório - apicultura**

**Descrição Detalhada:** CAIXA PARA JATAÍ, MODELO INPA, MÓDULOS: 05; MADEIRA: EUCALIPTO GRANDIS OU PINUS IMPERMEABILIZADO. ESPESSURA DA MADEIRA APROXIMADO: 350MM; MEDIDAS INTERNAS APROXIMADAS : INTERNA 10,6CM X 10,6CM A 14,6 X 14,6, EXTERNA 21,2 X 21,2; ALTURA DO NINHO APROXIMADO: 7 CM, ALTURA DO SOBRENINHO APROXIMADO: 7 CM, ALTURA DAS MELGUEIRAS APROXIMADO: 5 CM; 02 MELGUEIRAS, 01 QUADRO DE NINHO COM PLATAFORMA, 01 QUADRO PARA AUMENTO DE NINHO, 01 TAMPA, EM MADEIRA DE PINUS IMPERMEABILIZADA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 250

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 120,58

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (40), Jaguariaiva/PR (10)

**17 - Caneca de plástico**

**Descrição Detalhada:** CANECA DE FUNDO PRETO PARA TESTE DE MASTITE, CAPACIDADE: 1 LITRO, COR AZUL.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 51,69

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10)

**18 - Cera abelha**

**Descrição Detalhada:** Cera abelha, tipo: cera alveolada, aplicação: apicultura, cor: natural

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 15

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 61,69

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (2), Ivaiporã/PR (1)

**19 - Chocadeira**

**Descrição Detalhada:** CHOCADEIRA AUTOMÁTICA COM OVOSCÓPIO INTEGRADO, PARA APROXIMADAMENTE 55 OVOS DE GALINHA. VIRAGEM AUTOMÁTICA DOS OVOS. TERMOSTATO DIGITAL. CONTROLE AUTOMÁTICO DE TEMPERATURA. VENTILAÇÃO FORÇADA. BANDEJA DE ÁGUA. PORTA DE ACRÍLICO RESISTENTE. GRADES DE BASE EM ARAME GALVANIZADO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 442,63

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (1)

**20 - Condutivímetro**

**Descrição Detalhada:** DISPLAY TIPO LED, COM 3 1/2 DÍGITOS, ALGARISMOS COM 20MM DE ALTURA; CHAVES DE FUNÇÃO E AJUSTES, DE FÁCIL MANUSEIO; AJUSTE DE COMPENSAÇÃO MANUAL DA TEMPERATURA ENTRE 5 E 40 °C; AJUSTE DA CALIBRAÇÃO DA CONSTATANTE DA CÉLULA DE MEDIÇÃO, PERMITE FAZER MEDIÇÕES PELO MÉTODO DO PADRÃO E PELO MÉTODO DA CONSTATANTE DA CÉLULA; CHAVE SELETORA DAS QUATRO FAIXAS DE SELEÇÃO DA MEDIÇÃO; FAIXA DE MEDIÇÃO ENTRE 0 E 20000U. S/CM; ESTABILIDADE DE  $\pm 0,33\%$  DE FUNDO DE ESCALA 0~2X10 4(DOIS POR DEZ ELEVADO A 4) E  $\pm 0,66\%$  (FUNDO DE ESCALA 2X10 4(DOIS POR DEZ ELEVADO A QUATRO)~1X10 5( UM POR DEZ ELEVADO A CINCO) PRECISÃO DE  $\pm 1,5\%$  DO FUNDO DE ESCALA; REPRODUTIVIDADE DE  $\pm 0,17\%$  (FUNDO DE ESCALA 0~2X10 4(DOIS POR DEZ ELEVADO A QUATRO) E  $\pm 0,33\%$  (FUNDO DE ESCALA 2X10 4(DOIS POR DEZ ELEVADO A QUATRO)~ 1X10 5(UM POR DEZ ELEVADO A CINCO); SINAL DE SAÍDA PARA REGISTRADOR ENTRE 0 E 10 MV; PERMITE TRABALHAR COM CÉLULAS DE CONSTATANTE 0,01 E 10; ACOMPANHA UMA CÉLULA MEDIÇÃO EM VIDRO COM PLACAS DE PLATINA PRETA, CONSTATANTE 1, SOLUÇÃO PADRÃO DE CONDUTIVIDADE; SUPORTE PARA A CÉLULA E MANUAL DE INSTRUÇÕES; VOLTAGEM: 220 V; WATTS: 10 PESO: ATÉ 1,5 KG; DIMENSÕES DE NO MÍNIMO: 10 X 29 X 21 CM; MAIS DETALHES NO TERMO DE REFERÊNCIA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 15

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1.342,06

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (1), Irati/PR (1), Ivaiporã/PR (1)

**21 - Equipamento , acessório animal**

**Descrição Detalhada:** CONJUNTO DE ORDENHA COMPLETO CONTENDO UMA UNIDADE DE VÁCUO COM AS SEGUINTE PEÇAS: DEPÓSITO DE VÁCUO COM PROTETOR DE CORREIA E ESTICADOR, BOMBA DE VÁCUO 300 LITROS COM SURDINA, MOTOR MONOFÁSICO DE 1 CV QUE FUNCIONA EM 110 V OU 220 V, REGULADOR DO VÁCUO E UM VACUÔMETRO. CONJUNTO DE ORDENHA COM AS SEGUINTE PEÇAS: 1 LATÃO (TARRO), TAMPA DO TARRO DUPLA COM JUNTA, PULSADOR ALTERNADO COM ACOPLAMENTO, MANGUEIRA PRINCIPAL DO VÁCUO, MANGUEIRA DO LEITE, MANGUEIRA DUPLA DO VÁCUO, 1 CONJUNTO DE ORDENHA E 1 TORNEIRA DO VÁCUO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3.640,63

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (1)

**22 - Conjunto ferramentas**

**Descrição Detalhada:** Conjunto ferramentas, componentes: 3 peças: 2 pás e ancinho, aplicação: jardinagem, características adicionais: corpo metálico

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 35

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 175

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 24,84

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (20), Paranavaí/PR (5), Quedas do Iguaçu/PR (10)

**23 - Cabo ferramenta**

**Descrição Detalhada:** Cabo ferramenta, material cabo: madeira trabalhada, comprimento cabo: 1,50 m, formato cabo: cilíndrico, características adicionais: abertura para cunha, diâmetro 4,50 cm, aplicação: enxada

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 82

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 410

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 37,28

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (40), Foz do Iguaçu/PR (10), Ivaiporã/PR (20), Quedas do Iguaçu/PR (2), União da Vitória/PR (10)

**24 - Esticador**

**Descrição Detalhada:** ESTICADOR PARA ENTOMOLOGIA COM REGULAGEM. MEDIDAS: COMPRIMENTO 32 CM; LARGURA 14 CM; ALTURA 5 CM; ABERTURA MÁXIMA 3 CM. MATERIAL: MADEIRA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 6

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 87,89

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (4), Umuarama/PR (2)

**25 - Fertilizante natural**

**Descrição Detalhada:** FERTILIZANTE ORGÂNICO LÍQUIDO DESENVOLVIDO COM ALGA FORNECEDORA DE AMINOÁCIDOS E NUTRIENTES QUE AUXILIAM NO DESENVOLVIMENTO DAS PLANTAS. CONTÉM ALTOS NÍVEIS DE HORMÔNIOS VEGETAIS. FRASCO CONTENDO 1 LITRO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 21

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 105

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 57,53

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (20), Quedas do Iguaçu/PR (1)

**26 - Filme plástico**

**Descrição Detalhada:** Filme plástico, tipo: ultra violeta, transparente, espessura: 150 micras, largura: 6 m, aplicação: confecção de estufa agrícola

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 55

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1.482,05

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (5), Capanema/PR (3), Irati/PR (1), Ivaiporã/PR (1), Palmas/PR (1)

**27 - Formao de aco carbono**

**Descrição Detalhada:** FORMÃO DE APICULTOR EM AÇO COM APROXIMADAMENTE 20 CM DE COMPRIMENTO E 3 CM DE LARGURA, COM UMA DAS EXTREMIDADE COM CURVATURA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 12

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 36,60

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (2), Capanema/PR (6), Ivaiporã/PR (4)

**28 - Adubo químico**

**Descrição Detalhada:** Adubo químico, aspecto físico: pó, cor: avermelhada, composição básica: mineral de fósforo, características adicionais: fosfato natural

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 21

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 105

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 64,63

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (11), Palmas/PR (10)

**29 - Equipamento , acessório - apicultura**

**Descrição Detalhada:** FUMEGADOR EM AÇO INOXIDÁVEL TAMANHO GRANDE COMPOSTO POR FOLE, TACHO, GRELHA, TAMPA E BICO DE PATO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 8

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 149,30

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (2), Capanema/PR (6)

**30 - Garfo desoperculador - apicola**

**Descrição Detalhada:** GARFO DESOPERCULADOR, COM DENTES RETOS, PONTAS AFIADAS DE AÇO AFIADAS EM SUPORTE CURVO. MATERIAL APÍCOLA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 15

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 18,86

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (2), Ivaiporã/PR (1)

**31 - Equipamento , acessório - perfuração solo**

**Descrição Detalhada:** INFILTRÔMETRO CONTENDO 2 CILINDROS, SENDO O MAIOR COM DIÂMETRO DE 500 MM E O MENOR COM 250 MM, COM RÉGUA NO CILINDRO MENOR E BISELADAS PARA FACILITAR A PENETRAÇÃO: ANEL INTERNO DE AÇO INOXIDÁVEL DIMENSÕES DE 250 X 200 X 2 MM; INDICADOR DE NÍVEL EM ACRÍLICO COM ESCALA DE 0 A 20 MM; CRONÔMETRO DIGITAL PORTÁTIL; TRENA METÁLICA DE 5 M; MARRETA DE POLIPROPILENO; FLUTUADOR TIPO BOIA EM PVC; PLAINA METÁLICA PARA DESEMPENO E NIVELACÃO DO SOLO; NÍVEIS VERTICAL E HORIZONTAL. ACOMPANHA CAIXA DE MADEIRA PARA ACONDICIONAMENTO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 7

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6.981,80

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (1), Capanema/PR (4), Foz do Iguaçu/PR (2)

**32 - Equipamento , acessório animal**

**Descrição Detalhada:** KIT COMPLETO PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS, CONTENDO: 1 CAIXA METÁLICA PARA TRANSPORTE DOS MATERIAIS; 01 APLICADOR UNIVERSAL NACIONAL; 01 PACOTE DE LUVAS PALPAÇÃO RETAL (25 UNID.); 01 CORTADOR DE PALHETAS; 01 TERMÔMETRO DIGITAL DE CARTÃO; 01 PINÇA ANATÔMICA DE DISSECAÇÃO 18 CM; 01 PCT CAMISA SANITÁRIA PARA IA 18" (100 UNID.); 01 PACOTE DE BAINHAS (50 UNIDADES).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 751,99

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (1)

**33 - Grama**

**Descrição Detalhada:** LIMITADOR (SEPARADOR) DE GRAMA. ROLO 50 METROS. ALTURA ENTRE 11 E 13 CM. MATERIAL PLÁSTICO. COR VERDE

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 14

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 71,67

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Paranavai/PR (4)

**34 - Mangueira ar**

**Descrição Detalhada:** MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO DE GOTEJAMENTO, ROLO COM 100 M, ESPAÇAMENTO DE 30 CM ENTRE GOTEJADORES, ESPESSURA DE 0,2 MM. MATERIAL: POLIETILENO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 42

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 210

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 70,32

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Irati/PR (10), Ivaiporã/PR (20), Quedas do Iguaçu/PR (2)

**35 - Mangueira ar**

**Descrição Detalhada:** MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO MICROPERFURADA. PRESSÃO DE SERVIÇO: 0,2 A 0,8 KGf/cm<sup>2</sup>, DIÂMETRO DA MANGUEIRA DE 1 POLEGADA E DISTÂNCIA PADRÃO DOS EMISSORES DE 15CM. RAIOS DE ALCANCE: 2,0M. ALTURA DOS MICROS JATOS: 1,80 M. ROLO COM 100 METROS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 78,47

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (3), Quedas do Iguaçu/PR (1)

**36 - Mangueira ar**

**Descrição Detalhada:** MANGUEIRA PRETA DE UMA POLEGADA (1") PRODUZIDA COM POLIETILENO VIRGEM DE BAIXA DENSIDADE, INDICADA PARA TRANSPORTE DE ÁGUA EM ESTRUTURAS URBANAS E RURAIS, ADEQUADA PARA REDES DE DISTRIBUIÇÃO DO SEGMENTO AGROPECUÁRIO E DE ABASTECIMENTO. DIÂMETRO: 1". ESPESSURA: 2,5 MM. FORNECIDA EM ROLO DE 100 METROS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 17

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 85

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 252,97

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (5), Capanema/PR (10), Coronel Vivida/PR (1), Foz do Iguaçu/PR (1)

**37 - Martelo**

**Descrição Detalhada:** Martelo, material: borracha, material cabo: madeira, peso: 500 g, tipo: borracha, tamanho: 60 mm

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 12

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 8,68

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Palmas/PR (2)

**38 - Medidor condutividade**

**Descrição Detalhada:** MEDIDOR MULTIPARÂMETRO DA ÁGUA DIGITAL DE BOLSO A PROVA D'ÁGUA PARA PH/CONDUTIVIDADE ELÉTRICA/TDS/SALINIDADE/TEMPERATURA. ESCALA PH: 0.00 A 14.00 PH, EXATIDÃO: 0.01. ESCALA CONDUTIVIDADE: 0.0 A 199.9 US; 200 A 1999 US; 2.00 A 20.00 MS. EXATIDÃO: 1% DA ESCALA TOTAL. ESCALA TDS: 0.0 A 99.9 PPM; 100 A 999 PPM; 1.00 A 10.00 PPM. EXATIDÃO: 1 % DA ESCALA. ESCALA SALINIDADE: 0.0 A 99.9 PPM; 100 A 999 PPM; 1.00 A 10.00 PPT; 0.0 A 1.00%. EXATIDÃO: 1% DA ESCALA TOTAL. RESOLUÇÃO: 0.1 PPM/1 PPM/0.01 PPT/0.01%. CALIBRAÇÃO SALINIDADE ACIMA 3 (MANUAL). ESCALA TEMPERATURA: 0.0 A 50.0 C. EXATIDÃO: 0.5 C. RESOLUÇÃO: 0.1 C. COMPENSAÇÃO DE TEMPERATURA ATC/MTC.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 55

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1.245,66

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Irati/PR (1)

**39 - Trator de baixa velocidade**

**Descrição Detalhada:** MICRO TRATOR, COM ENXADA ROTATIVA, COM MOTOR HORIZONTAL 4 TEMPOS A DIESEL, POTENCIA MÍNIMA: 14 CW SISTEMA DE PARTIDA ELÉTRICA, EMBREAGEM COM 2 DISCOS, SISTEMA ELÉTRICO DE 6 A 8V / 45W MONOFÁSICO, VELOCIDADE ROTATIVA MÍNIMA: 180/3 00 RPM, NÚMERO MÍNIMO DE ENXADAS 18, COM TOMADA DE FORÇA 6 MARCHAS A FRENTE 2 PARA TRÁS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 17.971,94

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (1), Palmas/PR (1)

**40 - Aspersor**

**Descrição Detalhada:** MICRO ASPERSOR DO TIPO BAILARINA COMPLETO COM VAZÃO DE 90 LITROS POR HORA E PRESSÃO DE TRABALHO DE 3 MCA COM DIÂMETRO DE 3 M.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 151

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 755

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,03

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (50), Capanema/PR (1), Foz do Iguaçu/PR (30), Irati/PR (60), Quedas do Iguaçu/PR (10)

**41 - Aspersor**

**Descrição Detalhada:** MICROASPERSORES, KIT COM 10 UNIDADES, PRESSÃO DE SERVIÇO DE 1,5 A 3 BAR, VAZÃO PRÓXIMO A 100 LITROS/HORA À 2 BAR; DIÂMETRO MOLHADO À 2 BAR E 1,8 M = 9,8 M; ENCAIXE RÁPIDO E SEGURO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 32

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 160

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 27,98

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (5), Coronel Vivida/PR (5), Irati/PR (20), Quedas do Iguaçu/PR (2)



**42 - Pá**

**Descrição Detalhada:** PAZINHA LARGA COM CABO DE MADEIRA, PRODUZIDA EM AÇO CARBONO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, QUE TEM UMA MELHOR APRESENTAÇÃO VISUAL E ALTA PROTEÇÃO CONTRA OXIDAÇÃO, COM CABO DE MADEIRA UTILIZADA NA HORTICULTURA, FRUTICULTURA E JARDINAGEM PARA SERVIÇOS GERAIS PRINCIPALMENTE CAVAR E TRANSPORTAR A TERRA. TAMANHO APROXIMADO: 260 MM E LARGURA APROXIMADA DA PÁ: 90 MM.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 119

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 595

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 7,33

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (60), Capanema/PR (10), Cascavel/PR (4), Foz do Iguaçu/PR (10), Irati/PR (20), Ivaiporã/PR (10), Quedas do Iguaçu/PR (5)

**43 - Rede puçá**

**Descrição Detalhada:** PASSAGUÁ OU PUÇÁ PARA CAPTURA DE MATRIZES COM ARO DE FERRO E COM FIO 210/18 COM MALHA DE 12 MM, RETANGULAR NAS DIMENSÕES, 55 CM X 30 CM, COM PROFUNDIDADE DE 30 CM NO CENTRO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 85,28

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (2)

**44 - Placa identificação**

**Descrição Detalhada:** PLACA IDENTIFICADORA DE PLANTAS 30 CM C/ 50 UNIDADES, MATERIAL DE PLÁSTICO RÍGIDO RESISTENTE AO SOL E CHUVA, MEDIDAS: 5,0 X 3,5 X 15,0 CM (C X L X A).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 300

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 42,86

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (20), Capanema/PR (10), Quedas do Iguaçu/PR (20), União da Vitória/PR (10)

**45 - Placa identificação**

**Descrição Detalhada:** PLACA IDENTIFICADORA DE PLANTAS 15 CM C/ 50 UNIDADES, MATERIAL DE PLÁSTICO RÍGIDO RESISTENTE AO SOL E CHUVA, MEDIDA (COMP X LARG X ALT) EM CM (5,0 X 3,5 X 15,0).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 36

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 180

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,21

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (20), Capanema/PR (5), Umuarama/PR (1), União da Vitória/PR (10)

**46 - Pluviômetro**

**Descrição Detalhada:** O PLUVIÔMETRO COM ESCALA. CORPO PRODUZIDO EM PLÁSTICO CRISTAL E PS E PODE SER RECICLADO DE ACORDO COM AS NORMAS NACIONAIS PARA RECICLAGEM DE MATERIAIS PLÁSTICOS. POSSUI ESCALA DE GRADUAÇÃO DE 0 A 150 MM. CARACTERÍSTICAS: SUPORTE. DESTINA A MANTER O PLUVIÔMETRO EM UMA POSIÇÃO ESTÁVEL ACIMA DO SOLO; TRAÇOS E NÚMEROS EM ALTO RELEVO; IDEAL PARA MEDIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO DA ÁGUA DA CHUVA, IRRIGAÇÃO ARTIFICIAL COBERTA E IRRIGAÇÃO ARTIFICIAL AO AR LIVRE.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 12

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 14,12

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Ivaiporã/PR (2)

**47 - Pulverizador costal manual**

**Descrição Detalhada:** PULVERIZADOR COSTA DE 10L. TANQUE COM ALÇA EMBUTIDA PARA FACILITAR O TRANSPORTE. VÁLVULA DE DESCARGA COM TRAVA DE SEGURANÇA. VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO NO CILINDRO. KIT DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 12

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 245,87

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (5), Capanema/PR (2), Cascavel/PR (1), Coronel Vivida/PR (2), Palmas/PR (2)

**48 - Pulverizador costal manual**

**Descrição Detalhada:** PULVERIZADOR COSTAL DE 20 L, TANQUE COM ALÇA EMBUTIDA PARA FACILITAR O TRANSPORTE, VÁLVULA DE DESCARGA COM TRAVA DE SEGURANÇA, VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO NO CILINDRO, KIT DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO, CABO TELESCÓPICO PARA BOMBEAMENTO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 6

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 100,08

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (5), Quedas do Iguaçu/PR (1)

**49 - Ração animal**

**Descrição Detalhada:** RAÇÃO INICIAL PARA FRANGOS. NÍVEIS DE GARANTIA: UMIDADE (MAX): 120 G/KG. PROTEÍNA BRUTA (MÍN): 210 G/KG. EXTRATO ETÉREO (MÍN): 40 G/KG. MATÉRIA FIBROSA (MAX): 50 G/KG. MATÉRIA MINERAL (MAX): 100 G/KG. CÁLCIO (MAX): 35 G/KG. FÓSFORO (MÍN): 6000 MG/KG. METIONINA (MÍN): 4000 MG/KG. SACO DE 25 KG.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 62,63

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (4)

**50 - Ração animal**

**Descrição Detalhada:** RAÇÃO PARA AVES DE POSTURA EM PRODUÇÃO. NÍVEIS DE GARANTIA: UMIDADE (MAX): 120 G/KG; PROTEÍNA BRUTA (MÍN): 280 G/KG; EXTRATO ETÉREO (MÍN): 30 G/KG; MATÉRIA FIBROSA (MAX): 60 G/KG; MATÉRIA MINERAL (MAX): 100 G/KG; CÁLCIO (MAX): 35 G/KG; FÓSFORO (MÍN): 6000 MG/KG; METIONINA (MÍN): 4000 MG/KG. SACO COM 25 KG.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 60,92

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (4)

**51 - Ração animal**

**Descrição Detalhada:** RAÇÃO PARA CRESCIMENTO DE FRANGOS DE CORTE CRESCIMENTO. NÍVEIS DE GARANTIA: UMIDADE (MAX): 120 G/KG. PROTEÍNA BRUTA (MÍN): 195 G/KG. EXTRATO ETÉREO (MÍN): 30 G/KG. MATÉRIA FIBROSA (MAX): 60 G/KG. MATÉRIA MINERAL (MAX): 100 G/KG. CÁLCIO (MAX): 35 G/KG. FÓSFORO (MÍN): 6000 MG/KG. METIONINA (MÍN): 4000 MG/KG. SACO DE 25 KG.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 63,33

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (4)

**52 - Ração peixe**

**Descrição Detalhada:** RAÇÃO EXTRUSADA COM 30 A 32% DE PROTEÍNA BRUTA, EMBALADA, COM PELETES DE 3 A 4MM, EM SACAS DE RÁFIA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6000

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 2,90

**Local de Entrega (Quantidade):** Foz do Iguaçu/PR (1200)

**53 - Ração peixe**

**Descrição Detalhada:** RAÇÃO EXTRUSADA COM 28% DE PROTEÍNA BRUTA, EMBALADA, COM PELETES DE 5 A 8MM, EM SACAS DE RÁFIA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6000

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 2,78

**Local de Entrega (Quantidade):** Foz do Iguaçu/PR (1200)

**54 - Ração peixe**

**Descrição Detalhada:** RAÇÃO EXTRUSADA COM 35 A 36% DE PROTEÍNA BRUTA, COM PELETES DE 2 A 3MM, EMBALADA EM SACAS DE RÁFIA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 750

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 3,27

**Local de Entrega (Quantidade):** Foz do Iguaçu/PR (150)

**55 - Ração peixe**

**Descrição Detalhada:** RAÇÃO PARA PEIXE EXTRUSADA COM 40 A 45% DE PROTEÍNA BRUTA, COM PELETES DE 5 A 14MM, EMBALADA EM SACAS DE RÁFIA.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1500

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 3,96

**Local de Entrega (Quantidade):** Foz do Iguaçu/PR (300)

**56 - Coletor de leite**

**Descrição Detalhada:** Coletor de leite, material: plástico, aplicação: teste de mastite, característica: raquete c, 4 cavidades

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 100

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 18,36

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (20)

**57 - Regador**

**Descrição Detalhada:** Regador, material: plástico, tipo: bico chuveiro, características adicionais: alça inteira, capacidade: 10 l

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 62

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 310

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 19,48

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (50), Cascavel/PR (4), Quedas do Iguaçu/PR (3), União da Vitória/PR (5)

**58 - Roçadeira agrícola**

**Descrição Detalhada:** ROÇADEIRA PROFISSIONAL 2HP, PARA USO PROFISSIONAL, TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 900 ML; COMBUSTÍVEL: GASOLINA COM ÓLEO 2 TEMPOS; CINTURÃO ERGONÔMICO, COM PROTETOR DO ACESSÓRIO DE CORTE; POTÊNCIA MÍNIMA DE 1,5 KW/2,0 HP; NÍVEL DE PRESSÃO SONORA NO OUVIDO DO OPERADOR MÁXIMO DE 100 DB(A); NÍVEL DE POTÊNCIA SONORA LWA MÁXIMO DE 120 DB (A). MARCA / MODELO DE REFERÊNCIA: HUSQVARNA 143R-II.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2.523,49

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (2), Campo Largo/PR (1), Jaguariaiva/PR (1), Palmas/PR (1)

**59 - Saco**

**Descrição Detalhada:** Saco, material: plástico, cor: preta, aplicação: produção plantio mudas, características adicionais: c,04 furos, altura: 15 cm, largura: 8 cm, espessura: 0,15 mm

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 22

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 110

**Unidade de Fornecimento:** Pacote 1000,00 UN

**Valor Unitário (R\$):** 23,97

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (7), Capanema/PR (4), Cascavel/PR (1), Irati/PR (5), Ivaiporã/PR (5)

**60 - Semente**

**Descrição Detalhada:** SEMENTE DE GIRASSOL, ÍNTEGRAS, DA MELHOR QUALIDADE, SEM SUJEIRA, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM, CONTENDO 500 G DO PRODUTO, FEITA DE PLÁSTICO ATÓXICO E RESISTENTE, APRESENTANDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, QUANTIDADE DO PRODUTO, PRAZO DE FABRICAÇÃO, PRAZO DE VALIDADE ALÉM DAS INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS E NÚMERO DE REGISTRO. LIVRE DE AGROTÓXICOS. VALIDADE MÍNIMA DE 6 MESES A CONTAR DA DATA DE RECEBIMENTO.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 50

**Unidade de Fornecimento:** Pacote 500,00 G

**Valor Unitário (R\$):** 6,32

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10)

**61 - Solução**

**Descrição Detalhada:** SOLUÇÃO PARA TESTE DE MASTITE CMT A BASE DE VIOLETA DE BROMOCRESOL. FRASCO DE 500 ML.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 14,80

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (1)

**62 - Fertilizante natural**

**Descrição Detalhada:** SUBSTRATO AGRÍCOLA, PRONTO PARA UTILIZAÇÃO, LIVRE DE CONTAMINANTES, FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 45 LITROS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 474

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2370

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 35,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Capanema/PR (10), Foz do Iguaçu/PR (5), Irati/PR (450), Ivaiporã/PR (2), Quedas do Iguaçu/PR (5), Umuarama/PR (2)

**63 - Fertilizante natural**

**Descrição Detalhada:** SUBSTRATO FLORESTAL, COM ALTO GRAU DE QUALIDADE E ADAPTAÇÃO, CRESCIMENTO HOMOGÊNEO DAS PLANTAS, POTENCIALIZA O ENRAIZAMENTO RÁPIDO E FIRME, E PERMITE QUE A PLANTA ABSORVA TODOS OS NUTRIENTES NECESSÁRIOS, COMPOSTO DE CASCA DE PÍNUS, FIBRA DE CÔCO, TURFA FIBROSA E VERMICULITA, PRONTO PARA O USO, NÃO EXALA ODORES E ESTÁ LIVRE DE PRAGAS E MICRORGANISMOS PATOGÊNICOS, INDICAÇÕES DE USO: PRODUÇÃO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS, PÍNUS, EUCALIPTOS, CITRUS, FRUTÍFERAS, CACAU, SERINGUEIRA, CAFÉ E MOGNO AFRICANO. SACO DE 25 KG.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 86

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 430

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 18,93

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (14), Capanema/PR (10), Foz do Iguaçu/PR (2), Irati/PR (30), Ivaiporã/PR (30)

**64 - Fertilizante natural**

**Descrição Detalhada:** SUBSTRATO PARA HORTALIÇAS, IDEAL PARA MUDAS DE HORTALIÇAS DE FORMA GERAL, COMPOSIÇÃO DE MATERIAL ORGÂNICO DE FONTES VARIADAS, VERMICULITA EXPANDIDA DE GRANULOMETRIA FINA, COM MACRO E MICRONUTRIENTES, LIVRES DE SEMENTES DE PLANTAS, PATÓGENOS, E INSETOS. FORNECIDO EM EMBALAGEM COM 25 KG.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 80

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 36,66

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (14), Capanema/PR (20), Foz do Iguaçu/PR (5), Palmas/PR (10), Quedas do Iguaçu/PR (25), União da Vitória/PR (6)

**65 - Tela**

**Descrição Detalhada:** Tela, material: polietileno alta densidade, largura: 1,50 m, cor: preta, aplicação: sombreamento, características adicionais: com malhas quadradas

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 21

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 105

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 135,64

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (4), Foz do Iguaçu/PR (10), Irati/PR (3), Ivaiporã/PR (3), Palmas/PR (1)

**66 - Tapete de borracha**

**Descrição Detalhada:** TELA DE SOMBREAMENTO (SOMBRITE) 50%, CONFECCIONADA EM POLIETILENO, COM PROTEÇÃO "UV" DE ALTA DURABILIDADE E MATÉRIA 100% VIRGEM, PARA UTILIZAÇÃO NA PROTEÇÃO DE CULTIVO DE HORTALIÇAS, VIVEIRO DE MUDAS, SOMBREAMENTO PARA ANIMAIS, ROLO COM 4 METROS DE LARGURA E METRAGEM A DEFINIR NO MOMENTO DA COMPRA. CORES DIVERSAS, A DEFINIR NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, BEM COMO A QUANTIDADE DE CADA COR.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4000

**Unidade de Fornecimento:** Metro quadrado

**Valor Unitário (R\$):** 10,38

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (200), Palmas/PR (600)

**67 - Tela metálica**

**Descrição Detalhada:** TELA METÁLICA HEXAGONAL EM MALHA. ROLO 1,5M X 50M (AXL). TIPO GALINHEIRO. ESPESSURA DA MALHA 2"

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 14

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 204,69

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10), Paranavaí/PR (2), Umuarama/PR (2)

**68 - Vacuômetro**

**Descrição Detalhada:** TENSÍMETRO COM VACUÔMETRO METÁLICO TIPO BOURDON, CONFECCIONADO EM TUBO DE PVC SOLDÁVEL DE 1/2" COM CÁPSULA POROSA EM CERÂMICA DE 3/4", E VACUÔMETRO COM CAIXA DE AÇO INOXIDÁVEL BLINDADA, PARA MEDIÇÃO ATÉ 20 CM DE PROFUNDIDADE.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 278,92

**Local de Entrega (Quantidade):** Irati/PR (1), Ivaiporã/PR (3)

**69 - Teodolito**

**Descrição Detalhada:** TEODOLITO ELETRÔNICO - PRECISÃO ANGULAR 2", AUMENTO DE 30 X, ABERTURA DE OBJETIVA 45 MM, RESOLUÇÃO DE 2,5", SENSIBILIDADE NÍVEL, FOCO MÍNIMO 1,3 M, PROVA D'ÁGUA, IMAGEM DIRETA, BATERIA DE 36 H, ACOMPANHA MALETA DE TRANSPORTE, CAPA DE PROTEÇÃO, FIO E PILHAS; COM RÉGUA DE ALUMÍNIO DE 5 METROS E TRIPÉ TOPOGRÁFICO, TRAVA, ROSCA UNIVERSAL FABRICADO EM ALUMÍNIO.

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 16

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6.714,33

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (8), Capanema/PR (3), Cascavel/PR (5)

**70 - Tesoura funilaria**

**Descrição Detalhada:** TESOURA CASQUEAMENTO PARA CORTAR CASCO DE OVINOS, POSSUI OS CABOS ESTRIADOS PARA MELHOR EMPUNHADURA. CONTÉM FECHO E MOLA DE RETORNO E ACABAMENTO DE CORPO FOSCO, LÂMINAS RETIFICADAS E CABOS PINTADOS. MATERIAL EM AÇO CROMO-VANÁDIO. TAMANHO 25 CM.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 270,03

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (10)

**71 - Tesoura poda**

**Descrição Detalhada:** TESOURA RETA PARA PODA. CABO EM PLÁSTICO. LAMINA EM AÇO CARBONO. COMPRIMENTO TOTAL 20,5 CM. SIMILAR AO MODELO TS31071 DA MARCA TRAPP.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 55

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 53,07

**Local de Entrega (Quantidade):** Paranavaí/PR (10), União da Vitória/PR (1)

**72 - Tesoura poda**

**Descrição Detalhada:** TESOURA/TESOURÃO DE PODA COM LÂMINAS TIPO BYPASS, CABO EXTENSÍVEL, EM AÇO CARBONO ESPECIAL TEMPERADO PARA UM CORTE PRECISO E MACIO COM CABO, A TESOURA É INDICADA PARA PODA DE FRUTÍFERAS, FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS E PARA PODA DE GALHOS SECOS, MAIS GROSSOS OU ALTOS, MATERIAL PRINCIPAL: AÇO, LARGURA EM TORNO 23 CM, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 60 CM E ALTURA MÍNIMA DE 3 CM.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 76

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 380

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 152,35

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (50), Capanema/PR (2), Coronel Vivida/PR (2), Foz do Iguaçu/PR (2), Irati/PR (10), Ivaiporã/PR (10)

**73 - Tesoura poda**

**Descrição Detalhada:** TESOURA PARA PODA; CONSTRUÍDA EM AÇO FORJADO, ACABAMENTO POLIDO, CAPACIDADE DE CORTE DE APROXIMADAMENTE 2 CM. APLICAÇÃO: JARDINAGEM.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 90

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 450

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 69,90

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (50), Capanema/PR (2), Cascavel/PR (5), Coronel Vivida/PR (2), Irati/PR (20), Ivaiporã/PR (10), Umuarama/PR (1)

**74 - Triturador elétrico de residuo**

**Descrição Detalhada:** TRITURADOR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS COM APLICAÇÃO NA TRITURAÇÃO DE RESÍDUOS VEGETAIS, COMO GALHOS, FOLHAS, TALOS, APARAS VEGETAIS RESTOS DE FRUTAS E VERDURAS. FEITO CHAPA METÁLICA RESISTENTE COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO EM TODAS AS PEÇAS SUJEITAS A OXIDAÇÃO. PINTURA COM TINTA A PÓ DE POLIÉSTER POLIMERIZADO EM ESTUFA A 180°C. COM RODAS RESISTENTES. MOTOR ELÉTRICO COM POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 1,5 CV. CABO DE FORÇA COM EXTENSÃO DE 15 METROS. TENSÃO 110/220 V (BIVOLT).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1.542,76

**Local de Entrega (Quantidade):** União da Vitória/PR (1)

**75 - Vaso**

**Descrição Detalhada:** VASO AUTOIRRIGÁVEL GRANDE. FABRICADO EM POLIPROPILENO E ACABAMENTO FINO E ARREDONDADO RESISTENTE AO SOL. CAPACIDADE MÍNIMA TOTAL DO VASO DE APROXIMADAMENTE 2,2 LITROS (VOLUME PARA PLANTIO+VOLUME RESERVATÓRIO DE ÁGUA).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 52

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 260

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 42,93

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (52)

**76 - Vaso**

**Descrição Detalhada:** VASO DE FIBRA DE COCO COM SUPORTE E CORRENTE TAMANHO GRANDE. PRODUTO ECOLÓGICO, PRODUZIDO COM FIBRA DE COCO NATURAL. SUPORTE E CORRENTE CONFECCIONADO EM METAL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 15 CM DE ALTURA X 29 CM DE LARGURA (BOCA) X 18 CM DE LARGURA (FUNDO).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 12

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 62,11

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (12)

**77 - Vaso**

**Descrição Detalhada:** VASO DE FIBRA DE COCO COM SUPORTE E CORRENTE TAMANHO MÉDIO. PRODUTO ECOLÓGICO, PRODUZIDO COM FIBRA DE COCO NATURAL. SUPORTE E CORRENTE CONFECCIONADO EM METAL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 12,5 CM ALTURA X 24 CM LARGURA (BOCA) X 13,5 CM LARGURA (FUNDO).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 8

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 39,73

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (8)

**78 - Vaso**

**Descrição Detalhada:** VASOS DE PLÁSTICO REDONDO PARA PLANTIO QUE PERMITEM O CULTIVO E O DESENVOLVIMENTO DAS MAIS VARIADAS ESPÉCIES DE PLANTAS, FLORES E HORTALIÇAS. CORES: PRETA OU CERÂMICA, A SEREM DEFINIDAS NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO DO MATERIAL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 20 X 20CM (A X L). CAPACIDADE: 5 LITROS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1800

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 9000

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,91

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (500), Capanema/PR (300), Irati/PR (1000)

**79 - Vaso**

**Descrição Detalhada:** VASOS DE PLÁSTICO REDONDO PARA PLANTIO QUE PERMITEM O CULTIVO E O DESENVOLVIMENTO DAS MAIS VARIADAS ESPÉCIES DE PLANTAS, FLORES E HORTALIÇAS. CORES: PRETA OU CERÂMICA, A SEREM DEFINIDAS NO ENVIO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO DO MATERIAL. DIMENSÕES APROXIMADAS: 260 X 255 X 300 (ALTURA X BASE X BOCA). CAPACIDADE: 10 A 15 LITROS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1420

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 7100

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,59

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (100), Capanema/PR (300), Irati/PR (1000), Ivaiporã/PR (20)

**80 - Vaso**

**Descrição Detalhada:** VASO FLEXÍVEL PARA EMBALAGENS DE PLANTAS. CAPACIDADE APROXIMADA 1 LITRO. EMBALAGEM CONTENDO 10 UNIDADES. DIMENSÕES APROXIMADAS 12CM X 12CM (ALTURA X LARGURA).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 150

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 9,11

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (30)

**81 - Vaso**

**Descrição Detalhada:** VASO FLEXÍVEL PARA EMBALAGENS DE PLANTAS. CAPACIDADE APROXIMADA 2,8 LITROS. DIMENSÕES APROXIMADAS 15CM X 18CM (ALTURA X LARGURA).

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 272

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1360

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,60

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (22), Quedas do Iguaçu/PR (50), Umuarama/PR (200)

**82 - Vermiculita**

**Descrição Detalhada:** VERMICULITA EXPANDIDA. GRANULOMETRIA MÉDIA. SACO DE 100 LITROS.

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 9

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 40,81

**Local de Entrega (Quantidade):** Assis Chateaubriand/PR (7), Umuarama/PR (2)