

Item: 1

Especificação: BANDEJA PLASTICA, RETANGULAR, bandeja plástica retangular na cor branca com capacidade para 03 litros.

Unidade: PECA

Ciasc: 05938-2-011

Grupo: 15

Classe: 4

Natureza Despesa: 3021 - MATERIAL DE COPA E COZINHA

Quantidade: 6

Valor Máximo. R\$: 6,36 38,16

Centros: CAV = 6

Item: 2

Especificação: BANDEJA PLASTICA, RETANGULAR, bandeja plástica retangular na cor branca com capacidade para 7,5 litros.

Unidade: PECA

Ciasc: 05938-2-011

Grupo: 15

Classe: 4

Natureza Despesa: 3021 - MATERIAL DE COPA E COZINHA

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 8,53 34,12

Centros: CAV = 4

Item: 3

Especificação: GRAXA, DE SILICONE, Cor clara translúcida, utilizada com Lubrificante de Válvulas e Sistemas de alto vácuo, Lubrificante de engrenagens e outros acionamentos de aparelhos de precisão e lubrificantes para rolamentos que operam a baixa rotação. Pote de 100g.

Unidade: PECA

Ciasc: 00229-1-018

Grupo: 36

Classe: 2

Natureza Despesa: 3003 - COMBUST. LUBRIFIC. OUTRAS FINALIDADES

Quantidade: 6

Valor Máximo. R\$: 30,20 181,20

Centros: CAV = 6

Item: 4

Especificação: ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS, BARRILETE, CAPACIDADE 20 LTS, CORPO EM PLASTICO PVC, TORNEIRA 1/2"-Para estoque de soluções, com tampa.

Unidade: PECA

Ciasc: 11736-6-011

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 324,03 648,06

Centros: CAV = 2

Item: 5

Especificação: ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS, BASE PARA SUPORTE UNIVERSAL COM HASTE, Suporte universal base PP com haste de 75 cm

Unidade: PECA

Ciasc: 11736-6-104

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 73,62 73,62

Centros: CAV = 1

Item: 6

Especificação: ALCOOMETRO, DE ESCALA GAY LUSSAC, Alcoolômetro de vidro, escala Gay Lussac (0/100), divisão: 1ºGL

Unidade: PECA

Ciasc: 05568-9-012

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 0 -

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 110,13 110,13

Centros: CAV = 1

Item: 7

Especificação: ANEL FERRO GALVANIZADO, ANEL DE FERRO COM MUFA, diametro do anel 100mm para sustentação do funil de separação

Unidade: PECA

Ciasc: 07661-9-007

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 6

Valor Máximo. R\$: 22,50 135,00

Centros: CAV = 6

Item: 8

Especificação: APARELHO DE EXTRACAO, CONJUNTO EXTRATOR SOXHLET, APARELHO DE EXTRACAO CONJUNTO EXTRATOR SOXHLET Extrator Soxhlet completo (corneta, condensador, balão) pequeno, 250 mL

Unidade: CONJUNTO

Ciasc: 05572-7-002

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 266,19 266,19

Centros: CAV = 1

Item: 9

Especificação: APARELHO DE EXTRACAO, CONJUNTO EXTRATOR SOXHLET, Extrator Soxhlet completo (corneta, condensador, balão) pequeno, 125 mL

Unidade: CONJUNTO

Ciasc: 05572-7-002

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 255,21 765,63

Centros: CAV = 3

Item: 10

Especificação: BALAO, BALAO DE VIDRO EM BOROSILICATO, DE FUNDO CHATO, CAP. DE 250ML, Balão de fundo chato, com junta esmerilhada 24/40, 250 mL

Unidade: PECA

Ciasc: 03439-8-114

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 35,00 35,00

Centros: CAV = 1

Item: 11

Especificação: BALAO, DE DESTILACAO, Em vidro, com saída lateral, capacidade 500ml

Unidade: PECA

Ciasc: 03439-8-121

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 32,10 32,10

Centros: CAV = 1

Item: 12

Especificação: BALAO, FUNDO REDONDO, com junta esmerilhada 24/40, 50 mL

Unidade: PECA

Ciasc: 03439-8-120

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 24,56 49,12

Centros: CAV = 2

Item: 13

Especificação: BALAO, FUNDO REDONDO, Balão fundo redondo de vidro com 2 bocas angulares 24/40 e junta esmerilhada, sem tampa, 250 mL

Unidade: PECA Ciasc: 03439-8-120 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 8  
Valor Máximo. R\$: 43,04 344,32  
Centros: CAV = 8

CAV  
Fls. 272φ

Item: 14  
Especificação: BALAO, FUNDO REDONDO, Balão fundo redondo de vidro com 2 bocas angulares 24/40 e junta esmerilhada, sem tampa, 500 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 03439-8-120 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 173,27 346,54  
Centros: CAV = 2

Item: 15  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, DE VIDRO COM ROLHA DE VIDRO, balão volumétrico de vidro com rolha de vidro e capacidade de 10 ml  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-114 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 24,54 122,70  
Centros: CAV = 5

Item: 16  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, DE VIDRO COM ROLHA DE VIDRO, Balão volumétrico em vidro com rolha de polietileno, 50 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-114 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 20,51 102,55  
Centros: CAV = 5

Item: 17  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO 250ML, Balão volumétrico com tampa de vidro, 250 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-124 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 50,07 250,35  
Centros: CAV = 5

Item: 18  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO COM TAMPA POLI VOLUME 5ML,  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-112 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 20,66 206,60  
Centros: CAV = 10

Item: 19  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO DE 100ML, Balão volumétrico com tampa de vidro, 100 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-101 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 39,52 197,60  
Centros: CAV = 5

Item: 20  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO DE 100ML, Com rolha polietileno.  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-101 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 60  
Valor Máximo. R\$: 47,17 2.830,20  
Centros: CAV = 60

Item: 21  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO DE 50ML, De borosilicato com rolha de poli  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-100 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 77  
Valor Máximo. R\$: 39,03 3.005,31  
Centros: CAV = 77

Item: 22  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 1000ML, Balão volumétrico com tampa de vidro, 1000 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-103 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 82,96 829,60  
Centros: CAV = 10

Item: 23  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 1000ML, Em vidro boro, reforçado, com tampa de poli.  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-103 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 11  
Valor Máximo. R\$: 104,59 1.150,49  
Centros: CAV = 11

Item: 24  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 10ML, com rolha de polietileno, 10 ml  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-108 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 36  
Valor Máximo. R\$: 12,67 456,12  
Centros: CAV = 36

Item: 25  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 2000ML, Vidro boro. reforçado tampa de poli. 2000ml  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-104 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 72,74 218,22  
Centros: CAV = 3

Item: 26  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 25ML, Balão volumétrico em vidro com rolha de polietileno, 25 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-105 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 30  
Valor Máximo. R\$: 20,76 622,80  
Centros: CAV = 30

Item: 27  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 500ML, Balão volumétrico em vidro com capacidade de 500 mL, com tampa plástica  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-102 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 35,33 176,65  
Centros: CAV = 5

Item: 28  
Especificação: BALAO VOLUMETRICO, ROLHA DE POLIETILENO 250ML, Balão volumétrico em vidro com rolha de polietileno, 250 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-115 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 17  
Valor Máximo. R\$: 26,26 446,42  
Centros: CAV = 17

Item: 29  
Especificação: BASTAO PARA LABORATORIO, BASTAO DE VIDRO, MEDINDO 30CM DE COMP. PARA MISTURAR SOLUCOES, diâmetro de 10 mm.  
Unidade: PECA Ciasc: 04060-6-001 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 45  
Valor Máximo. R\$: 4,21 189,45  
Centros: CAV = 45

Item: 30  
Especificação: BURETA, BURETA GRADUADA, DE VIDRO, CAPACIDADE 25ML, Simples, em borosilicato, torneira de teflon  
Unidade: PECA Ciasc: 05520-4-002 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 18  
Valor Máximo. R\$: 76,97 1.385,46  
Centros: CAV = 18

Item: 31  
Especificação: CADINHO DE PORCELANA, CAPACIDADE 50ML, forma baixa, 50 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 05560-3-004 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 13,36 26,72  
Centros: CAV = 2

Item: 32  
Especificação: CADINHO DE VIDRO, TIPO GOOCH, Cadinho tipo Gooch de vidro com placa porosa (40-60 mm) de 30ml  
Unidade: PECA Ciasc: 07110-2-003 Grupo: 61 Classe: 13  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 71,32 142,64  
Centros: CAV = 2

Item: 33  
Especificação: CAPSULA PARA EVAPORACAO, CAPSULA DE PORCELANA, Capacidade 115ml, Diâmetro de 9,5cm  
Unidade: PECA Ciasc: 05532-8-015 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 18

Valor Máximo. R\$: 12,37 222,66  
Centros: CAV = 18

Item: 34

Especificação: COPO DE BECKER, 100 ML, Copo becker de plástico, 100 mL

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-063 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 3,31 16,55

Centros: CAV = 5

Item: 35

Especificação: COPO DE BECKER, 1000 ML, Copo becker de plástico, 1000 mL

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-065 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 9,84 49,20

Centros: CAV = 5

Item: 36

Especificação: COPO DE BECKER, 2000ML EM PLASTICO,

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-053 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 17

Valor Máximo. R\$: 17,16 291,72

Centros: CAV = 17

Item: 37

Especificação: COPO DE BECKER, 250 ML, Copo becker de plástico, 250 mL

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-064 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 5,99 29,95

Centros: CAV = 5

Item: 38

Especificação: COPO DE BECKER, 600ML EM PLASTICO,

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-052 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 9,23 46,15

Centros: CAV = 5

Item: 39

Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER (GRIFFIN),FORMA BAIXA,GRADUADO - 25ML, Em vidro borosilicato.

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-013 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 57

Valor Máximo. R\$: 4,27 243,39

Centros: CAV = 57

Item: 40

Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER (GRIFFIN),FORMA BAIXA,GRADUADO - 4000ML,

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-003 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 8  
Valor Máximo. R\$: 117,93 943,44  
Centros: CAV = 8

Item: 41  
Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER EM VIDRO BOROS. F.B. CAP. 100 ML, Copo becker de vidro, forma baixa, graduado, capacidade 100 ml. Menor divisao: 20ml  
Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-029 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 65  
Valor Máximo. R\$: 3,91 254,15  
Centros: CAV = 65

Item: 42  
Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER EM VIDRO BOROS. F.B. CAP. 100 ML, Graduado, Resistente ao calor  
Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-029 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 80  
Valor Máximo. R\$: 4,80 384,00  
Centros: CAV = 80

Item: 43  
Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER EM VIDRO BOROS. F.B. CAP. 250 ML, Becker de vidro, graduado +-4% (que resista aproximadamente 300 °C)  
Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-030 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 50  
Valor Máximo. R\$: 11,78 589,00  
Centros: CAV = 50

Item: 44  
Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER EM VIDRO BOROS. F.B. CAP.1000 ML, Becker de vidro, graduado +-4% (que resista aproximadamente 300 °C), 1000 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-031 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 17,03 102,18  
Centros: CAV = 6

Item: 45  
Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER EM VIDRO BOROS. F.B. CAP.2000 ML, Graduado. Resistente ao calor.  
Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-032 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 18  
Valor Máximo. R\$: 29,49 530,82  
Centros: CAV = 18

Item: 46  
Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER FORMA BAIXA, CAPACIDADE DE 50ML, De vidro. Resistente aquecimento +/- 300°C  
Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-026 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 40  
Valor Máximo. R\$: 4,42 176,80  
Centros: CAV = 40

Item: 47

Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER FORMA BAIXA, CAPACIDADE DE 50ML, Em vidro borosilicato, graduado.

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-026 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 25

Valor Máximo. R\$: 3,94 98,50

Centros: CAV = 25

Item: 48

Especificação: COPO DE BECKER, DE PLASTICO, Copo becker de plástico, 50 mL

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-062 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 3,10 15,50

Centros: CAV = 5

Item: 49

Especificação: COPO DE BECKER, FORMA BAIXA COM GRADUACAO, CAPACIDADE DE 600ML., De vidro. Resistente ao aquecimento +/- 300°C

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-038 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 9,25 277,50

Centros: CAV = 30

Item: 50

Especificação: COPO DE BECKER, GRADUADO, 150ML., Em vidro borosilicato com forma alta, resistente a variação de temperatura

Unidade: PECA Ciasc: 03933-0-044 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 55

Valor Máximo. R\$: 5,57 306,35

Centros: CAV = 55

Item: 51

Especificação: CUBETA, CUBETA EM 10MM EM QUARTZO,COMP.C/O ESPECTOFOTOMETRO(D), Quadrada, de 3,5ml, com duas faces polidas e tampa.

Unidade: PECA Ciasc: 04081-9-010 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 201,37 805,48

Centros: CAV = 4

Item: 52

Especificação: CUBETA, DE VIDRO QUADRADA 10MM, Volume de 3,5 ml medidas 45x 12,5x 12,5mm

Unidade: PECA Ciasc: 04081-9-019 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 50,96 203,84

Centros: CAV = 4

Item: 53

Especificação: DESSECADOR, DE 300MM, EM VIDRO, BOROSSILICATO, COM TAMPA CONTENDO VÁLVULA/ TORNEIRA DE VÁCUO E COM PLACA DE PORCELANA.

Unidade: PECA Ciasc: 05537-9-010 Grupo: 61 Classe: 12



Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	4		
Valor Máximo. R\$:	442,60	1.770,40	
Centros:	CAV = 4		
Item:	54		
Especificação:	ESTANTE PARA TUBOS, ESTANTE PRENDEDOR DE TUBOS, Estante tubo ensaio p/40 tubos 20mm a 21mm		
Unidade:	PECA	Ciasec:	05264-7-025 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	20,17	20,17	
Centros:	CAV = 1		
Item:	55		
Especificação:	ESTANTE PARA TUBOS, ESTANTE PRENDEDOR DE TUBOS, Estante de plástico para tubos (tipo falcon) de 50ml, para aproximadamente 24 tubos, autoclavável.		
Unidade:	PECA	Ciasec:	05264-7-025 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	19		
Valor Máximo. R\$:	14,35	272,65	
Centros:	CAV = 19		
Item:	56		
Especificação:	ESTANTE PARA TUBOS, ESTANTE PRENDEDOR DE TUBOS, Rack para microtubos duplo para 96 unidades de 0,5 a 2,0 ml		
Unidade:	PECA	Ciasec:	05264-7-025 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	3		
Valor Máximo. R\$:	22,34	67,02	
Centros:	CAV = 3		
Item:	57		
Especificação:	FITA INDICADORA DE PH, FITA P/DETERMINACAO DE PH, FAIXA DE 0 A 14., Papel indicador universal pH, faixa 0-14 pH caixa c/ 100.		
Unidade:	CAIXA	Ciasec:	07725-9-003 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	7		
Valor Máximo. R\$:	35,00	245,00	
Centros:	CAV = 7		
Item:	58		
Especificação:	FRASCO PARA LABORATORIO, CAPACIDADE 500 ML, FRASCO POLIETILENO, LAVADOR, CAPACIDADE 500ML, BICO CURVO GRADUADO., Frasco Lavador (Pisseta), tampa com bico curvo, confeccionado em Polietileno e Graduado, volume 500 mL		
Unidade:	PECA	Ciasec:	05538-7-161 Grupo: 61 Classe: 12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	35		
Valor Máximo. R\$:	9,69	339,15	
Centros:	CAV = 35		
Item:	59		
Especificação:	FRASCO PARA LABORATORIO, ERLNMEYER DE 1000ML, Frasco erlenmeyer de vidro, graduado, com junta e rolha de plástico, capacidade 1litro		
Unidade:	PECA	Ciasec:	05538-7-137 Grupo: 61 Classe: 12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	8		

CAV  
Fls. 2780

Valor Máximo. R\$: 34,76 278,08

Centros: CAV = 8

Item: 60

Especificação: FRASCO PARA LABORATORIO, ERLNMEYER DE 100ML, Frasco erlenmeyer de vidro, graduado, com junta e rolha de plástico, capacidade 100ml

Unidade: PECA

Ciase: 05538-7-135

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 39,28 392,80

Centros: CAV = 10

Item: 61

Especificação: FRASCO PARA LABORATORIO, ERLNMEYER DE 500ML, Frasco erlenmeyer de vidro, graduado, com junta e rolha de plástico, capacidade 500ml

Unidade: PECA

Ciase: 05538-7-136

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 31,44 157,20

Centros: CAV = 5

Item: 62

Especificação: FRASCO PARA LABORATORIO, FRASCO ERLNMEYER, BOCA ESTREITA, GRADUADO, C/BORDA 125ML, +-4% (que resista aproximadamente 300°C)

Unidade: PECA

Ciase: 05538-7-023

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 9,76 488,00

Centros: CAV = 50

Item: 63

Especificação: FRASCO PARA LABORATORIO, FRASCO ERLNMEYER, BOCA ESTREITA, GRADUADO, C/BORDA 250ML, +-4% (que resista aproximadamente 300°C)

Unidade: PECA

Ciase: 05538-7-024

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 19,12 191,20

Centros: CAV = 10

Item: 64

Especificação: FRASCO PARA LABORATORIO, FRASCO ERLNMEYER, BOCA ESTREITA, GRADUADO, C/BORDA 50ML, +-4% (que resista aproximadamente 300°C)

Unidade: PECA

Ciase: 05538-7-022

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 45

Valor Máximo. R\$: 14,59 656,55

Centros: CAV = 45

Item: 65

Especificação: FRASCO PARA LABORATORIO, KITASSATO, de vidro, 2000 mL

Unidade: PECA

Ciase: 05538-7-155

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 132,92 398,76

Centros: CAV = 3

Item: 66

Especificação: FRASCO PARA LABORATORIO, KITASSATO EM VIDRO BOROSILICATO, COM ROLHA, CAP.500ML, Com

rolha de borracha

Unidade: PECA Ciasc: 05538-7-130 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 47,73 954,60

Centros: CAV = 20

Item: 67

Especificação: FRASCOS PLASTICOS, DE 250ML, Frasco cilíndrico de 250ml com bico/válvula spray para álcool. Confeccionado em plástico resistente. Tamanho aproximado de 20cm de altura.

Unidade: PECA Ciasc: 03679-0-013 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 1,97 5,91

Centros: CAV = 3

Item: 68

Especificação: FUNIL PARA LABORATORIO, DE BUCHNER, em Porcelana diâmetro 20-25 mm capacidade de 6 ml

Unidade: PECA Ciasc: 03935-7-063 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 75,91 75,91

Centros: CAV = 1

Item: 69

Especificação: FUNIL PARA LABORATORIO, DE SEPARACAO EM VIDRO, FORMATO PERA 500ML, (squibb), com torneira e tampa plástica.

Unidade: PECA Ciasc: 03935-7-057 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 126,14 378,42

Centros: CAV = 3

Item: 70

Especificação: FUNIL PARA LABORATORIO, DE SEPARACAO,FORMATO PERA,C/TAMPA E TORNEIRA - 125ML, Funil de separação em vidro, formato pera (squibb), com torneira e tampa plástica, capacidade 125ml

Unidade: PECA Ciasc: 03935-7-028 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 31,99 639,80

Centros: CAV = 20

Item: 71

Especificação: FUNIL PARA LABORATORIO, FUNIL ANALIT./VIDRO,ANGULO DE 60G.LISO,HASTE CURTA,TAM.75MM, Funil analítico fabricado em vidro boro, tipo liso, haste curta com ângulo de 60°, d75mm. Capacidade de 100 ml.

Unidade: PECA Ciasc: 03935-7-004 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 6,36 19,08

Centros: CAV = 3

Item: 72

Especificação: FUNIL PARA LABORATORIO, FUNIL ANALITICO ALCALINO, HASTE CURTA, LISO, capacidade 30 ml, diâmetro de 6,5cm

Unidade: PECA Ciasc: 03935-7-050 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 15  
Valor Máximo. R\$: 14,48 217,20  
Centros: CAV = 15

Item: 73  
Especificação: LAMINULAS, LAMINULAS DE VIDRO P/EXAME MICROSCOPICO 24X32MM,CX C/100 UN, Retangular  
Unidade: CAIXA Ciasc: 03329-4-002 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 4,76 47,60  
Centros: CAV = 10

Item: 74  
Especificação: LAMPARINA, LAMPARINA/TAMPA/BASE DE VIDRO BOROSILICATO/BICO/ALCOOL,100ML, Com pavo e tampa  
Unidade: PECA Ciasc: 07363-6-001 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 15  
Valor Máximo. R\$: 17,43 261,45  
Centros: CAV = 15

Item: 75  
Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, BALAO DE VIDRO DE FUNDO CHATO E COM 2 JUNTAS ESMERILHADAS, 24/40, 50 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-101 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 22,58 45,16  
Centros: CAV = 2

Item: 76  
Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, BALAO DE VIDRO DE FUNDO CHATO E COM 2 JUNTAS ESMERILHADAS, com 2 juntas esmerilhadas 24/40, paralelas Capacidade 500 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-101 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 69,00 138,00  
Centros: CAV = 2

Item: 77  
Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, ESPATULA EM ACO INOXIDAVEL, Espátula com colher em inox. Comprimento 15 cm. De uso Laboratorial  
Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-058 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 24  
Valor Máximo. R\$: 12,74 305,76  
Centros: CAV = 24

Item: 78  
Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, ESPATULA EM ACO INOXIDAVEL, Espátula com colher, em aço inox, comprimento 220mm para uso em laboratório  
Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-058 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 14,75 88,50  
Centros: CAV = 6

Item:	79			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANALISE, ESPATULA EM AÇO INOXIDAVEL, Espatula em aço inoxidável, com colher em uma das pontas (a outra ponta pode ser plana), com cabo em aço redondo ou sextavado, com comprimento total de aproximadamente 15 a 20 cm e colher de aproximadamente 0,2 a 0,6 cm de largura.UNIDADE = unidade			
Unidade:	PECA	Ciasec:	02870-3-058	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	14			
Valor Máximo. R\$:	15,70	219,80		
Centros:	CAV = 14			

  

Item:	80			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANALISE, PAPEL DE FILTRO QUALITATIVO, CAIXA COM 100 UNIDADES, Papel filtro qualitativo gramatura 80Gr, tamanho de 50x50cm,pacote com 100 unidades			
Unidade:	PECA	Ciasec:	02870-3-061	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	58,92	471,36		
Centros:	CAV = 8			

  

Item:	81			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANALISE, PAPEL FILTRO QUANTITATIVO, Papel filtro quantitativo faixa preta, 110mm de diâmetro, filtragem rápida. Embalagem com 100 unidades.			
Unidade:	PECA	Ciasec:	02870-3-039	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	28,27	113,08		
Centros:	CAV = 4			

  

Item:	82			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANALISE, PAPEL FILTRO QUANTITATIVO, Papel filtro quantitativo, faixa azul, velocidade lenta (14 segundos), diâmetro 125 mm, referência C42, espessura 0,20 mm, teor de cinzas 0,01%, retenção de partículas 1- 2um, caixa com 100 folhas			
Unidade:	PECA	Ciasec:	02870-3-039	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	116,02	232,04		
Centros:	CAV = 2			

  

Item:	83			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANALISE, PAPEL FILTRO QUANTITATIVO, Papel filtro quantitativo, faixa preta, velocidade rápido (9 segundos), diâmetro 125 mm, referência C41, espessura 0,20 mm, teor de cinzas 0,01%, retenção de partículas 7- 12 um, caixa com 100 folhas.			
Unidade:	PECA	Ciasec:	02870-3-039	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	45,54	91,08		
Centros:	CAV = 2			

  

Item:	84			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANALISE, PAPEL FILTRO QUANTITATIVO JP40, Faixa Branca 12,5cm de diâmetro com 100 folhas . Folhas com 80g/m2,cinza 0,00009g, permeabilidade ao ar 26 l/s 2 e poros 25µm.			
Unidade:	PECA	Ciasec:	02870-3-072	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	5			

Valor Máximo. R\$: 41,17 205,85  
Centros: CAV = 5

Item: 85

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, TUBO CÔNICO TIPO FALCON 50ML, esteril, fundo cônico, graduado e com superfície para marcação de amostras, com tampa rosqueável em polietileno, pacote com 50 unidades

Unidade: PCOTE

Ciasc: 02870-3-111

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 33,16 994,80

Centros: CAV = 30

Item: 86

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, TUBO P/ CENTRIFUGAÇÃO FUNDO CÔNICO TIPO FALCON, TUBO P/ CENTRIFUGAÇÃO FUNDO CÔNICO TIPO FALCON 50ml livre de DNase, RNase e pirogênicos, Pacote com 25 unidades

Unidade: PECA

Ciasc: 02870-3-076

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 29

Valor Máximo. R\$: 39,38 1.142,02

Centros: CAV = 29

Item: 87

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, TUBO P/ CENTRIFUGAÇÃO FUNDO CÔNICO TIPO FALCON, Tubos cônico tipo falcon 50ml, esteril, fundo cônico, graduado e com superfície para marcação de amostras, com tampa rosqueável em polietileno, pacote com 50 unidades

Unidade: PECA

Ciasc: 02870-3-076

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 37,11 74,22

Centros: CAV = 2

Item: 88

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, ANEL DE FERRO COM MUFA DIÂMETRO 7CM,

Unidade: PECA

Ciasc: 12248-3-087

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 13

Valor Máximo. R\$: 29,17 379,21

Centros: CAV = 13

Item: 89

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, BARRA MAGNÉTICA LISA, cilíndrica, sem anel, revestida de teflon, 5x15mm

Unidade: PECA

Ciasc: 12248-3-084

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 6,50 65,00

Centros: CAV = 10

Item: 90

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, BARRA MAGNÉTICA LISA, cilíndrica, sem anel, revestida de teflon, 9x60mm

Unidade: PECA

Ciasc: 12248-3-084

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 22,48 224,80

Centros: CAV = 10

Item: 91

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, FUNDO DE PENEIRA GRANULOMETRICA, Fundo de peneira granulométrica de aço inox, 8x2 in

Unidade: PEÇA

Ciase: 12248-3-086

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 122,84 491,36

Centros: CAV = 4

Item: 92

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, FUNIL ANALITICO LISO, HASTE CURTA, ANGULO 60, - Funil analítico liso, haste curta, ângulo 60°C, de vidro borossilicato, diâmetro 75 mm, capacidade 60 ml

Unidade: PEÇA

Ciase: 12248-3-011

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 33

Valor Máximo. R\$: 6,06 199,98

Centros: CAV = 33

Item: 93

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, GARRA PARA TERMOMETRO, com mufa giratória e presilha (pinça) três dedos, abertura de 120mm

Unidade: PEÇA

Ciase: 12248-3-159

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 31,50 315,00

Centros: CAV = 10

Item: 94

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, MUFA, DUPLA, giratória, de alumínio fundido e pintura epóxi

Unidade: PEÇA

Ciase: 12248-3-118

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 14,80 148,00

Centros: CAV = 10

Item: 95

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, PENEIRA, Peneira metálica, 8x2 in, 10 mesh (2 mm)

Unidade: PEÇA

Ciase: 12248-3-140

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 188,57 188,57

Centros: CAV = 1

Item: 96

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, RACK EM POLIPROPILENO AUTOCLAVAVEL, Rack dupla face para 96 microtubos

Descrição: Fabricado em polipropileno; Capacidade para 96 microtubos de 0,5mL em um lado e 96 microtubos de 1,5mL ou 2,0mL em outro;

Formato retangular com identificação alfanumérica, padrão 8x12; Tampa destacável com encaixe nas laterais; Autoclavável (121°C, 15psi, 30min).

Unidade: PEÇA

Ciase: 12248-3-053

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 45,40 454,00

Centros: CAV = 10

Item: 97

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, ROLHA DE SILICONE N11 35.5X29X37.5MM, EMBALAGEM COM 5 PECAS,  
Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-073 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 4  
Valor Máximo. R\$: 58,38 233,52  
Centros: CAV = 4

Item: 98  
Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, SUPORTE PARA CONE INHOFF, Suporte para cone Inhoff, aberturas para 3 cones  
Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-085 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 166,90 166,90  
Centros: CAV = 1

Item: 99  
Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, SUPORTE PARA PIPETA, SUPORTE PARA PIPETAS, VERTICAL, Suporte vertical rotativo para 16 pipetas, em PP  
Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-167 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 70,33 70,33  
Centros: CAV = 1

Item: 100  
Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, TERMOMETRO QUIMICO DE VIDRO, Termômetro químico com enchimento de líquido vermelho. escala externa; divisão: 1°C; capilar: cobertura amarela; escala permanente de -10 a + 110°C; material: vidro; diâmetro: 6mm; comprimento: 260mm; limite de erro: ±1  
Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-012 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 30  
Valor Máximo. R\$: 75,44 2.263,20  
Centros: CAV = 30

Item: 101  
Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, TUBO TIPO FALCON GRADUADO DE 15ML COM TAMPA, PACOTE 50 UNIDA, DES- fabricado em polipropileno, com tampa rosca- Pacote contem 50unidades  
Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-038 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 31  
Valor Máximo. R\$: 43,23 1.340,13  
Centros: CAV = 31

Item: 102  
Especificação: MICROPIPETA, MECANICA, VOLUME ENTRE 1000 A 5000 MICROLITROS, de volume ajustável ou variável.  
Unidade: PECA Ciasc: 04766-0-004 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 179,24 179,24  
Centros: CAV = 1

Item: 103  
Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 0.5-10UL, Monocanal. Volume: 0,5-10µL (de 0,5 a 10 microlitros), com Certificado de calibração, padrão rastreável pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), Botão exclusivo para descarte de ponteiros, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem,



Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de cerâmica de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,01 uL, Inexatidão: Em 1µl: +/- 2,5%; Em 5µl: +/- 1,5%; Em 10µl: +/- 1,0%. Imprecisão: Em 1µl: <= 1,8%; Em 5µl: <= 0,8%; Em 10µl: <= 0,4%. Menor volume pipetado: 0,01 em 0,01µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos

Unidade: PECA Ciasc: 04766-0-009 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 564,37 1.693,11

Centros: CAV = 3

Item: 104

Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 2-20UL, Monocanal. Volume: 2-20µL (de 2 a 20 microlitros), com Certificado de calibração, Botão exclusivo para descarte de ponteiras, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,02 uL, Inexatidão: Em 2µl: +/- 5%; Em 10µl: +/- 1,2%; Em 20µl: +/- 1,0%. Imprecisão: Em 2µl: <= 1,5%; Em 10µl: <= 0,6%; Em 20µl: <= 0,3%. Menor volume pipetado: 0,02 em 0,02µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos.

Unidade: PECA Ciasc: 04766-0-007 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 719,57 2.158,71

Centros: CAV = 3

Item: 105

Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 20-200UL, Monocanal. Volume: 20-200µl (de 20 a 200 microlitros), com Certificado de calibração, padrão rastreável pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), Botão exclusivo para descarte de ponteiras, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de cerâmica de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,2 uL, Inexatidão: Em 20µl: +/- 2,5%; Em 100µl: +/- 1,0%; Em 200µl: +/- 0,6%. Imprecisão: Em 20µl: <= 0,7%; Em 100µl: <= 0,3%; Em 200µl: <= 0,2%. Menor volume pipetado: 0,2 em 0,2µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos

Unidade: PECA Ciasc: 04766-0-008 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 968,99 4.844,95

Centros: CAV = 5

Item: 106

Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 500-5000UL, Monocanal. , com Certificado de calibração, Botão exclusivo para descarte de ponteiras, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de grande precisão, Incremento no volume igual a 5 uL, Inexatidão: Em 500µl: +/- 2,4%; Em 2500µl: +/- 1,2%; Em 5000µl: +/- 0,6%. Imprecisão: Em 500µl: <= 0,6%; Em 2500µl: <= 0,25%; Em 5000µl: <= 0,15%. Resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos.

Unidade: PECA Ciasc: 04766-0-006 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 780,17 1.560,34

Centros: CAV = 2

Item: 107

Especificação: MICROPIPETADOR PARA USO EM LABORATORIO, MICROPIPETA AUTOMATICA, MICROPIPETA MONOCANAL VOLUME AJUSTAVEL CAP.1000 A 5000 UL  
Desenvolvida para dispensar líquidos e fluidos em pequenos volumes;• Uso em laboratórios em diversas áreas;• Controle total de volume, tanto ao aspirar quanto ao dispensar;• Ejetor automático de ponteiras;• Visor para leitura com numeração no display (não eletrônico);• Formato anatômico, estrutura em plástico ABS resistente e leve;• Por ser desmontável possibilita melhor esterilização e/ou autoclavagem;• Calibração original de fábrica;• Acompanha suporte auto adesivo para fixação da pipeta sobre a bancada;O Conjunto É Composto Por:• 01 Micropipeta mecânica com volume variável;• 01 Chave de calibração;• 01 Suporte para fixação

CAV

Fls.

15

auto-adesivo; • 01 Manual de instruções e certificado de calibração, emitido pelo fabricante;

Unidade: PECA Ciasc: 04482-2-011 Grupo: 61 Classe: 15

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 587,04 587,04

Centros: CAV = 1

Item: 108

Especificação: MICROPIPETADOR PARA USO EM LABORATORIO, MICROPIPETA AUTOMATICA 100 - 1000 UL, Basica Monocanal volume variavel 100-1000UL autoclavavel

Unidade: PECA Ciasc: 04482-2-010 Grupo: 61 Classe: 15

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 296,37 592,74

Centros: CAV = 2

Item: 109

Especificação: MICROPIPETADOR PARA USO EM LABORATORIO, MICROPIPETA AUTOMATICA 100 - 1000 UL, MICROPIPETA VOLUME VARIÁVEL 100-1000 µL, Monocanal. Volume: 100-1000µl (de 100 a 1000 microlitros), com Certificado de calibração, Botão exclusivo para descarte de ponteiros, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclavável, Ponteira universal, Conformidade IVD, Êmbolo (pistão) de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,1 uL, Inexatidão: Em 100µl: +/- 3%; Em 500µl: +/- 1,0%; Em 1000µl: +/- 0,6%. Imprecisão: Em 100µl: <= 0,6%; Em 500µl: <= 0,2%; Em 1000µl: <= 0,2%. Menor volume pipetado: 0,1 em 0,1µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos.

Unidade: PECA Ciasc: 04482-2-010 Grupo: 61 Classe: 15

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 864,87 2.594,61

Centros: CAV = 3

Item: 110

Especificação: MICROPIPETADOR PARA USO EM LABORATORIO, MICROPIPETA AUTOMATICA 100 - 1000 UL, Micropipetador de volume variável (100-1000 µL). Incluir manual de instruções e certificado de calibração, material para manutenção preventiva e chave para calibração.

Unidade: PECA Ciasc: 04482-2-010 Grupo: 61 Classe: 15

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 451,69 451,69

Centros: CAV = 1

Item: 111

Especificação: MICROTUBO, EM POLIPROPILENO, C/TAMPA, 1,5 ML, Microtubo para centrifuga tipo eppendorf, fundo cônico, graduado, fabricado em polipropileno, volume 1,5 ml, com tampa lisa/plana, cor natural, pacote com 1000 unidades

Unidade: CAIXA Ciasc: 05541-7-019 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 134,54 538,16

Centros: CAV = 4

Item: 112

Especificação: PAPEL FILTRO, PAPEL FILTRO DE MICROFIBRA DE VIDRO/ RET.DE PARTICULAS, Papel filtro microfibra de vidro GF/F 25mm de diâmetro. Embalagem com 100 unidades.

Unidade: PECA Ciasc: 03023-6-009 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 235,59 235,59  
Centros: CAV = 1

CAV  
Fls. 2884

Item: 113

Especificação: PAPEL FILTRO, QUALITATIVO, 125 MM, PACOTE COM 100 UNIDADES, Papel filtro qualitativo, diâmetro 125 mm, pacote com 100 unidades

Unidade: PCOTE

Ciase: 03023-6-019

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 8,16 8,16

Centros: CAV = 1

Item: 114

Especificação: PAPEL FILTRO, QUALITATIVO, PACOTE COM 100 UNIDADES, Papel filtro qualitativo, diâmetro 90 mm, kit com 100 unidades

Unidade: PECA

Ciase: 03023-6-027

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 4,34 4,34

Centros: CAV = 1

Item: 115

Especificação: PAPEL PARA LABORATORIO, PARA GERMINACAO DE SEMENTES, EMBALAGEM COM 1000 UNIDADES, 28 X38 cm

Unidade: CAIXA

Ciase: 05656-1-006

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 260,96 260,96

Centros: CAV = 1

Item: 116

Especificação: PECAS E COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS, PIPETADOR 2ML, Pi-Pump de 2 mL.

Unidade: PECA

Ciase: 06123-9-003

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 34,50 103,50

Centros: CAV = 3

Item: 117

Especificação: PENEIRA, GRANULOMETRICA EM ACO, Peneira granulométrica de aço inox, 100 mesh, 8x2 in

Unidade: PECA

Ciase: 05657-0-012

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 192,75 192,75

Centros: CAV = 1

Item: 118

Especificação: PENEIRA, GRANULOMETRICA EM ACO, Peneira granulométrica de aço inox, 200 mesh, 8x2 in

Unidade: PECA

Ciase: 05657-0-012

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 199,17 796,68

Centros: CAV = 4

Item: 119

Especificação: PENEIRA, GRANULOMETRICA EM ACO, Peneira metálica, 8x2 in, 20 mesh (0,84 mm)

Unidade: PECA Ciasc: 05657-0-012 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 189,30 189,30  
Centros: CAV = 1

Item: 120  
Especificação: PENEIRA, GRANULOMETRICA EM ACO, PENEIRA TOTAL INOX 8 X 2 MALHA 18/16 ABERT. 1,00 MM  
Unidade: PECA Ciasc: 05657-0-012 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 189,30 189,30  
Centros: CAV = 1

Item: 121  
Especificação: PENEIRA, GRANULOMETRICA EM ACO, PENEIRA TOTAL INOX 8 X 2 MALHA 35/32 ABERT. 0,500 MM  
Unidade: PECA Ciasc: 05657-0-012 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 172,62 172,62  
Centros: CAV = 1

Item: 122  
Especificação: PENEIRA, METALICA, Peneira metálica, 8x2 in, 40 mesh (0,42 mm)  
Unidade: PECA Ciasc: 05657-0-065 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 188,59 188,59  
Centros: CAV = 1

Item: 123  
Especificação: PICNOMETRO, EM VIDRO COM TAMPA, Capacidade 25ml com termometro  
Unidade: PECA Ciasc: 05553-0-006 Grupo: 61 Classe: 3  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 9  
Valor Máximo. R\$: 163,47 1.471,23  
Centros: CAV = 9

Item: 124  
Especificação: PINÇA METALICA, PARA AULA PRATICA, Pinça ponta fina. Tamanho: 12cm  
Unidade: PECA Ciasc: 11824-9-001 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 16,37 163,70  
Centros: CAV = 10

Item: 125  
Especificação: PIPETA, DE TRANSFERENCIA DESCARTAVEL TIPO PASTEUR, Pipeta de transferência descartável tipo pasteur, para uso hospitalar, em conformidade com as normas da Anvisa, estéril, medida aproximada de 15 cm, em embalagem individual, acondicionadas em caixa, 500 unidades.  
Unidade: CAIXA Ciasc: 04045-2-124 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 70,56 70,56  
Centros: CAV = 1

Item: 126  
Especificação: PIPETA, DE VIDRO, VOLUMETRICA, 1 ML,  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-126 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 8,26 82,60  
Centros: CAV = 10

Item: 127  
Especificação: PIPETA, DE VIDRO, VOLUMETRICA, 20 ML, Pipeta de vidro volumetrica, capacidade 20 ml,  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-127 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 45  
Valor Máximo. R\$: 16,32 734,40  
Centros: CAV = 45

Item: 128  
Especificação: PIPETA, DE VIDRO, VOLUMETRICA, 25 ML, graduação de 1/10  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-128 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 11,87 118,70  
Centros: CAV = 10

Item: 129  
Especificação: PIPETA, DE VIDRO, VOLUMETRICA, 50 ML,  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-129 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 28  
Valor Máximo. R\$: 33,07 925,96  
Centros: CAV = 28

Item: 130  
Especificação: PIPETA, GRADUADA, EM VIDRO, Pipeta de vidro volumetrica, capacidade 5 ml,  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-135 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 40  
Valor Máximo. R\$: 4,05 162,00  
Centros: CAV = 40

Item: 131  
Especificação: PIPETA, GRADUADA, VOLUME 20 ML, De vidro 20ml 1/10  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-132 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 40  
Valor Máximo. R\$: 28,80 1.152,00  
Centros: CAV = 40

Item: 132  
Especificação: PIPETA, GRADUADA, EM VIDRO, CAPAC. 10 ML, Borossilicato, resistente ao calor  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-115 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 25  
Valor Máximo. R\$: 10,59 264,75  
Centros: CAV = 25

Item: 133  
Especificação: PIPETA, PIPETA PUMP 10ML, Pipetador Pi-Pump  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-070 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 38,28 191,40  
Centros: CAV = 5

Item: 134  
Especificação: PIPETA, PIPETA PUMP 20ML, PIPETADOR PI-PUMP, PIPETA, PIPETA PUMP 20ML, Pipetador Pi-Pump  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-139 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 25  
Valor Máximo. R\$: 8,97 224,25  
Centros: CAV = 25

Item: 135  
Especificação: PIPETA, VOLUMETRICA, EM VIDRO, 10 ML,  
Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-133 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 30  
Valor Máximo. R\$: 8,66 259,80  
Centros: CAV = 30

Item: 136  
Especificação: PISTILO, E ALMOFARIZ, Almofoz (gral) e pistilo de porcelana, com parede grossa (aproximadamente 1 cm), tamanho grande (aproximadamente 200 a 300 mL), (Uso: maceração de tecidos duros e ossos).  
Unidade: PECA Ciasc: 07723-2-003 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 43,99 263,94  
Centros: CAV = 6

Item: 137  
Especificação: PLACA PARA USO EM LABORATORIO, PLACA DE PETRI, 90X15MM, PACOTE COM 10 UNIDADES, SEM DIVISÃO, ESTÉRIL (DESCARTÁVEL), CONFECCIONADA EM POLIESTIRENO CRISTAL  
Unidade: PCOTE Ciasc: 04484-9-034 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 200  
Valor Máximo. R\$: 6,52 1.304,00  
Centros: CAV = 200

Item: 138  
Especificação: PLACA PARA USO EM LABORATORIO, PLACA DE PETRI, COMUM, C/ 100MM X 15MM, de vidro..  
Unidade: PECA Ciasc: 04484-9-004 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 75  
Valor Máximo. R\$: 20,97 1.572,75  
Centros: CAV = 75

Item: 139  
Especificação: PLACA PARA USO EM LABORATORIO, PLACA DE PETRI, VIDRO TRANSPARENTE, SUPERF.(D), Placa de petri de vidro 150 x 20 mm. 1 UNIDADE  
Unidade: PECA Ciasc: 04484-9-010 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 60

Valor Máximo. R\$: 26,14 1.568,40  
Centros: CAV = 60

Item: 140

Especificação: PONTEIRA MICROPIPETA, SEM BARREIRA, 100-1000ul sem filtro pacote com 1000 unidades

Unidade: PECA

Ciase: 04767-8-008

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 85,52 85,52

Centros: CAV = 1

Item: 141

Especificação: PONTEIRA PARA LABORATORIO, CAPACIDADE DE 100-1000UL, PACOTE COM 1000 UNIDADES, Ponteiros azul, capacidade de 100-1000 uL, pacote com 1000 unidades.

Unidade: PECA

Ciase: 04483-0-061

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 54,37 163,11

Centros: CAV = 3

Item: 142

Especificação: PONTEIRA PARA LABORATORIO, CAPACIDADE PARA 200UL, Ponteiros amarela, capacidade de 10-200 uL, pacote com 1000 unidades

Unidade: PCOTE

Ciase: 04483-0-040

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 46,41 92,82

Centros: CAV = 2

Item: 143

Especificação: PONTEIRA PARA LABORATORIO, UNIVERSAL P/MICROPÀPETA, C/VOLUME VARIÁVEL DE 1000 A 5000UL, Ponteira universal para micropipeta com volume variável de 1000 a 5000ul. Confeccionada em polipropileno atóxico. Pacote com no mínimo 200 unidades.

Unidade: PECA

Ciase: 04483-0-074

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 106,73 106,73

Centros: CAV = 1

Item: 144

Especificação: PROVETA, 100 ML, Proveta de plástico, 100 mL

Unidade: PECA

Ciase: 04051-7-058

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 7,77 38,85

Centros: CAV = 5

Item: 145

Especificação: PROVETA, COM ROLHA DE VIDRO 100ML,

Unidade: PECA

Ciase: 04051-7-049

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 23,26 93,04

Centros: CAV = 4

Item: 146

Especificação: PROVETA, DE VIDRO, 500ML, GRADUADA,

Unidade:	PECA	Ciase:	04051-7-042	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	50,99	101,98					
Centros:	CAV = 2						
Item:	147						
Especificação:	PROVETA, EM PLASTICO, TRANSPARENTE de 10 ml						
Unidade:	PECA	Ciase:	04051-7-057	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	5						
Valor Máximo. R\$:	7,58	37,90					
Centros:	CAV = 5						
Item:	148						
Especificação:	PROVETA, EM VIDRO, CAPACIDADE PARA 1000 ML, Proveta de vidro graduado: graduação 1000 ml, em vidro borosilicato, resistente ao calor, com suporte plástico removível.						
Unidade:	PECA	Ciase:	04051-7-038	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	5						
Valor Máximo. R\$:	56,52	282,60					
Centros:	CAV = 5						
Item:	149						
Especificação:	PROVETA, EM VIDRO, CAPACIDADE PARA 10ML, Borosilicato, graduada, base de polietileno, forma alta.						
Unidade:	PECA	Ciase:	04051-7-034	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	5						
Valor Máximo. R\$:	15,52	77,60					
Centros:	CAV = 5						
Item:	150						
Especificação:	PROVETA, EM VIDRO, CAPACIDADE PARA 250 ML, Graduada translúcido, capacidade 250 ml, divisão 5ml. Exposição a temperaturas de até 121 oC não produz variações de volume que ultrapassam permanentemente o limite de tolerância						
Unidade:	PECA	Ciase:	04051-7-037	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	42,23	84,46					
Centros:	CAV = 2						
Item:	151						
Especificação:	PROVETA, EM VIDRO, CAPACIDADE PARA 25ML, Graduada. com base de polipropileno						
Unidade:	PECA	Ciase:	04051-7-035	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	17,17	34,34					
Centros:	CAV = 2						
Item:	152						
Especificação:	PROVETA, EM VIDRO, CAPACIDADE PARA 50ML, Graduada. com base em polipropileno						
Unidade:	PECA	Ciase:	04051-7-036	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	4						
Valor Máximo. R\$:	14,98	59,92					
Centros:	CAV = 4						



Item: 153  
Especificação: PROVETA, PROVETA EM VIDRO BOROSIL. CAP. 100 ML, Proveta de vidro graduado: graduação 100 ml, em vidro borosilicato, resistente ao calor, com suporte plástico removível.  
Unidade: PECA Ciasc: 04051-7-032 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 27,46 54,92  
Centros: CAV = 2

Item: 154  
Especificação: TELA REFRATARIA, EM METAL, Tela de Arame com amianto com Refratário, 20X20 cm  
Unidade: PECA Ciasc: 11749-8-003 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 0 -  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 19,85 59,55  
Centros: CAV = 3

Item: 155  
Especificação: TUBO DE VIDRO, PARA ANALISE DE NITROGENIO 25 MM ø E 250 ML,  
Unidade: PECA Ciasc: 05404-6-010 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 50  
Valor Máximo. R\$: 36,80 1.840,00  
Centros: CAV = 50

Item: 156  
Especificação: TUBO PARA COLETA, TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VACUO, PLASTICO (D), Tubo para coleta de sangue a vácuo, em plástico PET, incolor, esteril, medindo 13x75 mm, aspiração de 2 ml, com EDTA Dipotássico. Rolha de borracha convencional, siliconizada estilo Hemogard com tampa plástica protetora na cor roxa. Tubos etiquetados e com registro na ANVISA. Embalagem: bandeja de isopor, revestido em plástico, contendo 100 unidades cada.  
Unidade: PECA Ciasc: 03435-5-021 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 49,59 148,77  
Centros: CAV = 3

Item: 157  
Especificação: VIDRO DE RELOGIO, AUTOCLAVAVEL, Lapidado diâmetro 9 cm  
Unidade: PECA Ciasc: 05745-2-003 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 30  
Valor Máximo. R\$: 3,18 95,40  
Centros: CAV = 30

Item: 158  
Especificação: ACETATO, ACETATO DE AMONIO P.A., Frasco com 250g  
Unidade: GRAMA Ciasc: 03596-3-001 Grupo: 62 Classe: 15  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 33,45 200,70  
Centros: CAV = 6

Item: 159  
Especificação: ACETATO DE ETILA, ACETATO DE ETILA GRAU P.A., ACS, Embalagem de 1Litro  
Unidade: LITRO Ciasc: 05500-0-004 Grupo: 62 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 53,86 323,16  
Centros: CAV = 6

Item: 160

Especificação: ACETONA, GRAU P.A. ACS, GRAU P.A. ACS 1Litro

Unidade: FRASCO Ciasc: 03467-3-004 Grupo: 62 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 47

Valor Máximo. R\$: 59,08 2.776,76

Centros: CAV = 47

Item: 161

Especificação: ACIDO, ACIDO ACETICO P.A. (GLACIAL), (100%) anidro PA, embalagem com 1000 mL

Unidade: LITRO Ciasc: 03599-8-003 Grupo: 62 Classe: 1

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 23

Valor Máximo. R\$: 61,55 1.415,65

Centros: CAV = 23

Item: 162

Especificação: ACIDO, ACIDO CLORIDRICO PA, Ácido Clorídrico 37% PA ACS ensaio (HCl): 36,5 – 38,0 %, aparência: de acordo. Máximo de impurezas resíduo após ignição: 0.0005%, cor (apha): 10, Br: 0.005%, SO4: 0.0001%, SO3: 0.0001%, Cl: 0.0001%, NH4: 0.0003%, As: 0.000001%, substâncias orgânicas extraíveis: 0.0005%, Pb: 0.0001%, Fe: 0.00002%.

Unidade: LITRO Ciasc: 03599-8-009 Grupo: 62 Classe: 1

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 35

Valor Máximo. R\$: 28,93 1.012,55

Centros: CAV = 35

Item: 163

Especificação: ACIDO, ACIDO CLORIDRICO PA, ACIDO CLORIDRICO FUMEGANTE 37% PA MERCK- 1L.  
A solicitação de marca se deve pela necessidade de análises de amostras onde se determina a contaminação ou não de amostras Ambientais com precisão de partes por milhão (ppm) e partes por bilhão (ppb) sendo necessários reagentes de alta pureza devido análises de alta precisão.

Unidade: LITRO Ciasc: 03599-8-009 Grupo: 62 Classe: 1

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 199,94 199,94

Centros: CAV = 1

Item: 164

Especificação: ACIDO, ACIDO CLORIDRICO PA, Ácido Clorídrico PA 1000 mL.

Unidade: LITRO Ciasc: 03599-8-009 Grupo: 62 Classe: 1

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 25

Valor Máximo. R\$: 41,54 1.038,50

Centros: CAV = 25

Item: 165

Especificação: ACIDO, ACIDO NITRICO P.A., 65% ISO da marca MERCK - A solicitação de marca se deve pela necessidade de análises que necessitam de alta precisão . Sendo necessários reagentes de alta pureza . A Justificativa encontra-se apenas no Processo licitatório.

Unidade: LITRO Ciasc: 03599-8-019 Grupo: 62 Classe: 1

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 11  
Valor Máximo. R\$: 100,57 1.106,27  
Centros: CAV = 11

Item: 166  
Especificação: ACIDO, ACIDO NITRICO P.A., Acido nítrico 65%  
Unidade: LITRO Ciasc: 03599-8-019 Grupo: 62 Classe: 1  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 17  
Valor Máximo. R\$: 52,30 889,10  
Centros: CAV = 17

Item: 167  
Especificação: ACIDO, ACIDO TARTARICO P.A., 99% pó. Embalagem de 1000g.  
Unidade: GRAMA Ciasc: 03599-8-031 Grupo: 62 Classe: 1  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 104,66 209,32  
Centros: CAV = 2

Item: 168  
Especificação: ACIDO, PIROGALICO, P.A. 99% (Pirogalol) em pó. Embalagem de 250G.  
Unidade: PECA Ciasc: 03599-8-155 Grupo: 62 Classe: 1  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 297,63 1.488,15  
Centros: CAV = 5

Item: 169  
Especificação: ACIDO, SULFURICO GRAU P.A., 95-99% PA, embalagem com 1000ml  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03599-8-102 Grupo: 62 Classe: 1  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 52  
Valor Máximo. R\$: 80,32 4.176,64  
Centros: CAV = 52

Item: 170  
Especificação: ACIDO, SULFURICO GRAU P.A., Acido Sulfurico(95-99%)PA. 1000ml  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03599-8-102 Grupo: 62 Classe: 1  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 20  
Valor Máximo. R\$: 91,41 1.828,20  
Centros: CAV = 20

Item: 171  
Especificação: ACUCAR PARA LABORATORIO, SACAROSE P.A. EMBALAGEM COM 1000G.,  
Unidade: PECA Ciasc: 05268-0-033 Grupo: 62 Classe: 11  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 24,62 24,62  
Centros: CAV = 1

Item: 172  
Especificação: AGAR, BACTERIOLOGICO, FRASCO COM 500 GRAMAS.,  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03464-9-116 Grupo: 62 Classe: 13  
Natureza Despesa: 3040 - MATERIAL BIOLOGICO

Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 386,86 1.934,30  
Centros: CAV = 5

Item: 173  
Especificação: ALCOOL, ALCOOL ETILICO 70%, hidratado líquido, frasco de 1 litro  
Unidade: PECA Ciasc: 03602-1-036 Grupo: 62 Classe: 2  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 29  
Valor Máximo. R\$: 7,67 222,43  
Centros: CAV = 29

Item: 174  
Especificação: ALCOOL, ALCOOL ETILICO 99.5%, P.A. GRAU ACS, Alcool Etílico Absoluto 99,5% PA - Embalagem com 1 litro  
Unidade: PECA Ciasc: 03602-1-037 Grupo: 62 Classe: 2  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 17,66 88,30  
Centros: CAV = 5

Item: 175  
Especificação: ALCOOL, ALCOOL ETILICO HIDRATADO, Líquido com 96° inpm, para limpeza e higienização, com ação bactericida  
Unidade: LITRO Ciasc: 03602-1-022 Grupo: 62 Classe: 2  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 70  
Valor Máximo. R\$: 15,63 1.094,10  
Centros: CAV = 70

Item: 176  
Especificação: ALCOOL, ALCOOL ISOPROPILICO (ISOPROPANOL, C3H8O), PA. Embalagem com 1 litro.  
Unidade: LITRO Ciasc: 03602-1-004 Grupo: 62 Classe: 2  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 27,64 27,64  
Centros: CAV = 1

Item: 177  
Especificação: ALCOOL, ALCOOL METILICO P.A. OU METANOL PA, . 98% Embalagem de 1L  
Unidade: LITRO Ciasc: 03602-1-012 Grupo: 62 Classe: 2  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 26,83 160,98  
Centros: CAV = 6

Item: 178  
Especificação: AMIDO, AMIDO SOLUVEL P.A., Embalagem com 500 gr.  
Unidade: GRAMA Ciasc: 03603-0-003 Grupo: 62 Classe: 7  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 22,93 114,65  
Centros: CAV = 5

Item: 179  
Especificação: AZUL, AZUL DE METILENO P.A. FRASCO DE 25 G,

Unidade: FRASCO Ciasc: 03604-8-021 Grupo: 62 Classe: 10  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 2  
 Valor Máximo. R\$: 64,24 128,48  
 Centros: CAV = 2

Item: 180  
 Especificação: BALSAMO, BALSAMO BRANCO DO CANADA, Bálsamo do Canadá PA - frasco de 1 litro  
 Unidade: FRASCO Ciasc: 04152-1-001 Grupo: 62 Classe: 9  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 1  
 Valor Máximo. R\$: 343,51 343,51  
 Centros: CAV = 1

Item: 181  
 Especificação: BORATO, DE SODIO, Borato de Sódio Deca Hidratado 1 kg  
 Unidade: PECA Ciasc: 05347-3-002 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 10  
 Valor Máximo. R\$: 18,93 189,30  
 Centros: CAV = 10

Item: 182  
 Especificação: CARBONATO, DE CALCIO P.A. EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.,  
 Unidade: PECA Ciasc: 03607-2-014 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 4  
 Valor Máximo. R\$: 15,06 60,24  
 Centros: CAV = 4

Item: 183  
 Especificação: CITRATO, CITRATO DE SODIO ANIDRO 500G,  
 Unidade: PECA Ciasc: 03608-0-009 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 4  
 Valor Máximo. R\$: 25,26 101,04  
 Centros: CAV = 4

Item: 184  
 Especificação: CLORETO, CLORETO DE CALCIO P.A., Frasco com 1000gramas  
 Unidade: GRAMA Ciasc: 03609-9-004 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 6  
 Valor Máximo. R\$: 30,32 181,92  
 Centros: CAV = 6

Item: 185  
 Especificação: CLORETO, CLORETO DE SODIO P.A, Anidro. Embalagem com 1000g  
 Unidade: FRASCO Ciasc: 03609-9-041 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 9  
 Valor Máximo. R\$: 44,57 401,13  
 Centros: CAV = 9

Item: 186  
 Especificação: CLORETO, DE COBALTO, 250G, Cloreto cobalto II hexahidratado.

Unidade: FRASCO Ciasc: 03609-9-046 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 2  
 Valor Máximo. R\$: 234,06 468,12  
 Centros: CAV = 2

Item: 187  
 Especificação: CLORETO, DE ESTRONCIO PA., Frasco de 500 gramas  
 Unidade: FRASCO Ciasc: 03609-9-047 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 2  
 Valor Máximo. R\$: 223,66 447,32  
 Centros: CAV = 2

Item: 188  
 Especificação: CORANTE HEMATOLOGICO, CORANTE HEMATOLOGICO CORADOR AUTOMATICO PARA LEITURA (D), Rápido, tipo panótico rápido, caixa de três frascos com 500 ml cada  
 Unidade: CAIXA Ciasc: 05454-2-001 Grupo: 62 Classe: 10  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 2  
 Valor Máximo. R\$: 64,06 128,12  
 Centros: CAV = 2

Item: 189  
 Especificação: DEXAMETASONA, DEXAMETASONA INJETAVEL 4MG, FRASCO 10ML., erro natureza  
 Unidade: FRASCO Ciasc: 03211-5-003 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 20  
 Valor Máximo. R\$: 5,05 101,00  
 Centros: CAV = 20

Item: 190  
 Especificação: DICLOROMETANO, DICLOROMETANO GRAU P.A., Frasco (de vidro) de um litro.  
 Unidade: LITRO Ciasc: 05359-7-004 Grupo: 62 Classe: 7  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 6  
 Valor Máximo. R\$: 75,04 450,24  
 Centros: CAV = 6

Item: 191  
 Especificação: ETER, ETER DE PETROLEO P.A. OU BENZINA DE PETROLEO,  
 Unidade: LITRO Ciasc: 03433-9-003 Grupo: 62 Classe: 7  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 20  
 Valor Máximo. R\$: 48,88 977,60  
 Centros: CAV = 20

Item: 192  
 Especificação: FENANTROLINA, FENANTROLINA 1-10 FENANTROLINA P.A. GRAU ACS, CAS 66-71-7(D), Frasco com 25 gramas  
 Unidade: GRAMA Ciasc: 05316-3-002 Grupo: 62 Classe: 15  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 1  
 Valor Máximo. R\$: 172,48 172,48  
 Centros: CAV = 1

Item: 193  
Especificação: FENOL, P.A. FRASCO COM 500 GRAMAS.,  
Unidade: FRASCO Ciasc: 05369-4-004 Grupo: 62 Classe: 7  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 4  
Valor Máximo. R\$: 61,32 245,28  
Centros: CAV = 4

Item: 194  
Especificação: GIEMSA, GIEMSA P.A 1 LITRO,  
Unidade: PECA Ciasc: 05295-7-003 Grupo: 62 Classe: 10  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 61,84 61,84  
Centros: CAV = 1

Item: 195  
Especificação: HIDROXIDO, DE POTASSIO, Embalagem de 1000 g.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03617-0-011 Grupo: 62 Classe: 3  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 4  
Valor Máximo. R\$: 62,76 251,04  
Centros: CAV = 4

Item: 196  
Especificação: HIDROXIDO, DE SODIO P.A. FRASCO COM 1 KG., Hidróxido de Sódio Lentilhas (NaOH) PA com 1 Kg.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03617-0-017 Grupo: 62 Classe: 3  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 53  
Valor Máximo. R\$: 67,27 3.565,31  
Centros: CAV = 53

Item: 197  
Especificação: HIDROXIDO, DE SODIO P.A. FRASCO COM 1 KG., Hidróxido de sódio micropérola 97%  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03617-0-017 Grupo: 62 Classe: 3  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 32,19 160,95  
Centros: CAV = 5

Item: 198  
Especificação: HIDROXIDO, HIDROXIDO DE CALCIO, , Ca(OH)2, P.A., frasco de 500 Gramas  
Unidade: KG Ciasc: 03617-0-021 Grupo: 62 Classe: 3  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 15,11 90,66  
Centros: CAV = 6

Item: 199  
Especificação: HIPOCLORITO, HIPOCLORITO DE SODIO, Hipoclorito de sódio P.A., solução 5%, frasco de 1000 mL  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03220-4-007 Grupo: 62 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 17,43 17,43  
Centros: CAV = 1

Item:	200
Especificação:	ODO, ODO P.A., com 250 gramas.
Unidade:	GRAMA
Ciase:	03619-6-003
Grupo:	62
Classe:	7
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO
Quantidade:	2
Valor Máximo. R\$:	172,64 345,28
Centros:	CAV = 2

  

Item:	201
Especificação:	LAURIL, SULFATO DE SODIO P.A. . FRASCO COM 1 KG., Lauril Sulfato de Sódio 1 kg
Unidade:	FRASCO
Ciase:	05333-3-002
Grupo:	62
Classe:	15
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO
Quantidade:	10
Valor Máximo. R\$:	96,40 964,00
Centros:	CAV = 10

  

Item:	202
Especificação:	N-HEXANO, N-HEXANO GRAU P.A., . ACS, 1L
Unidade:	LITRO
Ciase:	05425-9-002
Grupo:	62
Classe:	7
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO
Quantidade:	12
Valor Máximo. R\$:	55,89 670,68
Centros:	CAV = 12

  

Item:	203
Especificação:	NITRATO, DE AMONIO. FRASCO COM 250 GRAMAS.,
Unidade:	FRASCO
Ciase:	03624-2-023
Grupo:	62
Classe:	15
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO
Quantidade:	3
Valor Máximo. R\$:	50,84 152,52
Centros:	CAV = 3

  

Item:	204
Especificação:	NITRATO, DE POTASSIO P.A., Quilograma
Unidade:	KG
Ciase:	03624-2-026
Grupo:	62
Classe:	15
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO
Quantidade:	4
Valor Máximo. R\$:	134,76 539,04
Centros:	CAV = 4

  

Item:	205
Especificação:	NITRATO, NITRATO DE PRATA PA-FRASCO COM 100G.,
Unidade:	PECA
Ciase:	03624-2-031
Grupo:	62
Classe:	15
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO
Quantidade:	14
Valor Máximo. R\$:	350,20 4.902,80
Centros:	CAV = 14

  

Item:	206
Especificação:	NITRATO, NITRATO DE SODIO P.A., NaNO3 P.M= 84,99 1000 g
Unidade:	GRAMA
Ciase:	03624-2-009
Grupo:	62
Classe:	15
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO
Quantidade:	2
Valor Máximo. R\$:	28,93 57,86
Centros:	CAV = 2



Item: 207  
Especificação: PERSULFATO, DE SODIO, P.A. embalagem com 500gr  
Unidade: PECA Ciasc: 05341-4-005 Grupo: 62 Classe: 15  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 32,24 96,72  
Centros: CAV = 3

Item: 208  
Especificação: POTASSIO, POTASSIO IODETO PA - 250 GRAMAS - FRASCO,  
Unidade: FRASCO Ciasc: 08977-0-003 Grupo: 62 Classe: 7  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 6  
Valor Máximo. R\$: 167,96 1.007,76  
Centros: CAV = 6

Item: 209  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, ACETATO DE CALCIO, PA. Frasco de 500 gramas.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 11743-9-003 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 45,35 136,05  
Centros: CAV = 3

Item: 210  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, ACIDO ASCORBICO, Ácido Ascórbico (C6H8O6) PM-176,13. Pureza mínima 99,7%. Contaminação máxima: Cl - 0,005%; SO4 - 0,002%; Metais pesados - 0,001%; Fe - 0,0002%. Frasco de 100 gramas.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 11743-9-006 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 21,55 43,10  
Centros: CAV = 2

Item: 211  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, ACIDO ETILENODIAMINOTETRACETICO, EDTA dissódico, 1 KG  
Unidade: KG Ciasc: 11743-9-008 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 120,19 1.201,90  
Centros: CAV = 10

Item: 212  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, ACIDO SULFURICO, Da marca Merck - A solicitação de marca se deve pela necessidade de análises de solos com precisão de partes por milhão (ppm) e partes por bilhão (ppb). Sendo necessários reagentes de alta pureza e com rastreamento NIST (National Institute of Standards and Technology, USA). embalagem de 1 litro  
Unidade: LITRO Ciasc: 11743-9-011 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 4  
Valor Máximo. R\$: 126,55 506,20  
Centros: CAV = 4

Item: 213  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, AGUA OXIGENADA, 20 volumes. Frasco com 1000 ml.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 11743-9-013 Grupo: 62 Classe: 9

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 40  
Valor Máximo. R\$: 12,78 511,20  
Centros: CAV = 40

CAV  
Fls. 303

Item: 214  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, CARVAO ATIVADO, Frasco com 500 gramas.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 11743-9-019 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 15,30 30,60  
Centros: CAV = 2

Item: 215  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, CLORETO DE POTASSIO, Cloreto de Potássio (KCl) PA - Frasco com 1000 gramas.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 11743-9-022 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 33,52 167,60  
Centros: CAV = 5

Item: 216  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, CROMATO DE POTASSIO PA EMBALAGEM 500G,  
Unidade: PECA Ciasc: 11743-9-132 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 7  
Valor Máximo. R\$: 72,32 506,24  
Centros: CAV = 7

Item: 217  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, DICROMATO DE SODIO SI HIDRATADA PA, Pacote de 1Kg  
Unidade: PECA Ciasc: 11743-9-194 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 26  
Valor Máximo. R\$: 36,76 955,76  
Centros: CAV = 26

Item: 218  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, ETANOL ABSOLUTO, 99% de pureza.  
Unidade: LITRO Ciasc: 11743-9-029 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 14  
Valor Máximo. R\$: 77,69 1.087,66  
Centros: CAV = 14

Item: 219  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, ETER ETILICO, grau ACS, Pureza minima 99% Embalagem de 1 litro.  
Unidade: PECA Ciasc: 11743-9-030 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 240,42 1.202,10  
Centros: CAV = 5

Item: 220

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, ETHER ETILICO, PA. Teor Mínimo: 98% . 1L  
Unidade: PECA Cíasc: 11743-9-030 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 10  
Valor Máximo. R\$: 103,03 1.030,30  
Centros: CAV = 10

CAV  
Fls. 304

Item: 221  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, FOSFATO DE SODIO DIBASICO PA, Fosfato de Sódio Dibásico PA, 12H2O - Na2HPO4.12H2O - frasco com 1000 gramas.  
Unidade: FRASCO Cíasc: 11743-9-034 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 27,55 55,10  
Centros: CAV = 2

Item: 222  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, FOSFATO DE SODIO MONOBASICO MONOHIDRATADO, Fosfato de sódio monobásico monohidratado (NaH2PO4.H2O). Frasco com 1000g.  
Unidade: FRASCO Cíasc: 11743-9-036 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 59,98 59,98  
Centros: CAV = 1

Item: 223  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, MOLIBDATO DE AMONIO, P.A., padrão A.C.S. frasco de 250 g.  
Unidade: FRASCO Cíasc: 11743-9-071 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 156,22 312,44  
Centros: CAV = 2

Item: 224  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, NITROPRUSSATO DE SODIO PA EMBALAGEM 100G, Nitroprussiato de Sódio P.A. Sólido. Embalagem de 100g  
Unidade: PECA Cíasc: 11743-9-138 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 4  
Valor Máximo. R\$: 118,65 474,60  
Centros: CAV = 4

Item: 225  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, OXICLORETO DE ZIRCONIO, P.A. 99,5% - embalagem de 100g  
Unidade: PECA Cíasc: 11743-9-214 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 4  
Valor Máximo. R\$: 187,38 749,52  
Centros: CAV = 4

Item: 226  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, PEROXIDO DE HIDROGENIO, 30% PA 1000 ml.  
Unidade: LITRO Cíasc: 11743-9-077 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 17,37 17,37

Centros: CAV = 1

Item: 227

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, PEROXIDO DE HIDROGENIO, Da marca Merck - A solicitação de marca se deve pela necessidade de análises de solos com precisão de partes por milhão (ppm) e partes por bilhão (ppb). Sendo necessários reagentes de alta pureza e com rastreamento NIST (National Institute of Standards and Technology, USA). A Justificativa encontra-se apenas no Processo licitatório.

Unidade: LITRO

Ciasc: 11743-9-077

Grupo: 62

Classe: 9

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 491,39 1.474,17

Centros: CAV = 3

Item: 228

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, TIOSSULFATO DE SODIO PA, PA 500g...

Unidade: FRASCO

Ciasc: 11743-9-086

Grupo: 62

Classe: 9

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 21,81 65,43

Centros: CAV = 3

Item: 229

Especificação: REAGENTE PARA ANALISE LABORATORIAL, AMINOANTIPIRINA, 98%. Embalagem de 100g.

Unidade: PECA

Ciasc: 06284-7-426

Grupo: 62

Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 760,54 3.802,70

Centros: CAV = 5

Item: 230

Especificação: SILICA, EM GEL AZUL, GRANULOS DE 2 A 8MM, Dessecante, cor como indicador de umidade. Frasco com 500 g

Unidade: FRASCO

Ciasc: 05586-7-005

Grupo: 62

Classe: 9

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 11

Valor Máximo. R\$: 33,00 363,00

Centros: CAV = 11

Item: 231

Especificação: SOLUCAO, SOLUCAO TAMPÃO DE PH 4 - 500 ML - FRASCO, Para calibração de PHmetro. Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses.

Unidade: FRASCO

Ciasc: 03598-0-041

Grupo: 62

Classe: 12

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 17,98 89,90

Centros: CAV = 5

Item: 232

Especificação: SOLUCAO, SOLUCAO TAMPÃO DE PH 7 - 500 ML - FRASCO, Solução tampão para calibrar pHmetro (pH 7,0) Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses  
Embalagem = Frasco com 500 mL

Unidade: FRASCO

Ciasc: 03598-0-042

Grupo: 62

Classe: 12

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 18,42 92,10

Centros: CAV = 5

Item: 233  
Especificação: SOLUCAO PADRAO, DE COBRE. FRASCO 125ML., Padrão Cobre(Cu) AAS 1000 PPM em HNO3 5%- Raastreado ao NIST. 125 ml  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03454-1-039 Grupo: 62 Classe: 14  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 96,81 193,62  
Centros: CAV = 2

Item: 234  
Especificação: SOLUCAO PADRAO, MONOELEMENTAR, SOLUÇÃO PADRÃO MONOELEMENTAR ABSORÇÃO ATÔMICA (AA) CÁDMIO 1000MG/L COM CERTIFICADO RASTREÁVEL AO NIST 250ML  
Unidade: PECA Ciasc: 03454-1-079 Grupo: 62 Classe: 14  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 258,10 258,10  
Centros: CAV = 1

Item: 235  
Especificação: SOLUCAO PADRAO, MONOELEMENTAR, SOLUÇÃO PADRÃO MONOELEMENTAR ABSORÇÃO ATÔMICA (AA) CHUMBO 1000MG/L COM CERTIFICADO RASTREÁVEL AO NIST 250ML  
Unidade: PECA Ciasc: 03454-1-079 Grupo: 62 Classe: 14  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 157,00 157,00  
Centros: CAV = 1

Item: 236  
Especificação: SOLUCAO PADRAO, MONOELEMENTAR, SOLUÇÃO PADRÃO MONOELEMENTAR ABSORÇÃO ATÔMICA (AA) CROMO 1000MG/L COM CERTIFICADO RASTREÁVEL AO NIST 250ML  
Unidade: PECA Ciasc: 03454-1-079 Grupo: 62 Classe: 14  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 144,50 144,50  
Centros: CAV = 1

Item: 237  
Especificação: SOLUCAO PADRAO, MONOELEMENTAR, SOLUÇÃO PADRÃO MONOELEMENTAR ABSORÇÃO ATÔMICA (AA) PRATA 1000MG/L COM CERTIFICADO RASTREÁVEL AO NIST 250ML  
Unidade: PECA Ciasc: 03454-1-079 Grupo: 62 Classe: 14  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 146,22 146,22  
Centros: CAV = 1

Item: 238  
Especificação: SULFATO, DE COBRE P.A. FRASCO COM 1 KG., (ico) 5H2O PA  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03631-5-059 Grupo: 62 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 26,26 52,52  
Centros: CAV = 2

Item: 239  
Especificação: SULFATO, SULFATO DE AMONIO P.A., embalagem de 1000gramas  
Unidade: GRAMA Ciasc: 03631-5-001 Grupo: 62 Classe: 16

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 2

Valor Máximo, R\$: 23,45 46,90

Centros: CAV = 2

Item: 240

Especificação: TIOCIANATO, TIOCIANATO DE POTASSIO P.A., Com 500gramas

Unidade: GRAMA

Ciasc: 03636-6-002

Grupo: 62

Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo, R\$: 149,14 149,14

Centros: CAV = 1

Item: 241

Especificação: VASELINA, LIQUIDA, 100 ML,

Unidade: FRASCO

Ciasc: 03007-4-007

Grupo: 62

Classe: 9

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo, R\$: 16,32 16,32

Centros: CAV = 1

Item: 242

Especificação: CONCENTRADO PARA ANIMAIS, CASEINA PARA INSETOS, FRASCO 500G, Caseína para uso exclusivo em laboratório ou indústria. Frasco de 500 g. Características: Resíduo após ignição máxima de 2,3%, Gordura máxima de 2,25%, umidade máxima de 12%, acidez livre máxima de 0,85%, características físicas: pó fino ou cristalino branco a bege.

Unidade: PECA

Ciasc: 07935-9-017

Grupo: 63

Classe: 2

Natureza Despesa: 3006 - ALIMENTOS PARA ANIMAIS

Quantidade: 6

Valor Máximo, R\$: 325,15 1.950,90

Centros: CAV = 6

Item: 243

Especificação: FORMALDEIDO P.A.(FORMOL), FRASCO COM 1 LITRO, PA (36% a 38%).

Unidade: FRASCO

Ciasc: 03062-7-002

Grupo: 66

Classe: 2

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 260

Valor Máximo, R\$: 16,83 4.375,80

Centros: CAV = 260

Item: 244

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, ACIDO CITRICO ANIDRO PA, C6H8O7 500g

Especificação:

Dosagem: Min.99,5%

Resíduo após a Ignição Máx. 0,02%

Insolúveis Máx.0,005%

Cloreto (Cl) Máx. 0,001%

Sulfato (SO4) Máx. 0,002%

Ferro (Fe) Máx. 0,0003%

Metais Pesados

(como Pb) Máx. 0,0002%

Oxalato (C2O4)

(limite aprox. 0,05%) Passa no Teste

Subst. Carbonizáveis pelo H2SO4 quente (Tartaratos, etc.)

Unidade: PECA

Ciasc: 07329-6-049

Grupo: 67

Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 4

Valor Máximo, R\$: 55,91 223,64

Centros: CAV = 4

CAV  
Fls. 3088

Item: 245

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, AMOSTRA PADRAO, NIST- bovine liver 1577c, embalagem com 20gramas

Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-161 Grupo: 67 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 7.642,55 7.642,55

Centros: CAV = 1

Item: 246

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, DETERGENTE BIOQUIMICO, Detergente Bioquímico- Solução de limpeza 250ml Labmax Plenno

Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-108 Grupo: 67 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 82,00 410,00

Centros: CAV = 5

Item: 247

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, FOSFATO DE AMONIO DIBASICO FRASCO COM 1000G, (diamônio) PA. ACS.(NH4)2HPO4

Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-059 Grupo: 67 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 30,77 61,54

Centros: CAV = 2

Item: 248

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, FOSFATO DE SODIO BIBASICO PA 1000G, Na2HPO4.2H2O P.M: 177,99

Especificação:  
Perda à 105°C 19 à 21%  
pH(sol. 5% a 25%) 8,7 à 9,3  
Insolúveis Máx. 0,005%  
Cloreto (Cl) Máx. 0,002%  
Compostos Nitrogenados  
(Como N) Máx. 0,002%  
Sulfato (SO4) Máx: 0,005%  
Arsênio (As) Máx. 0,0005%  
Ferro (Fe) Máx. 0,002%  
Metais Pesados  
(Como Pb) Máx. 0,001%

Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-048 Grupo: 67 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 54,00 270,00

Centros: CAV = 5

Item: 249

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, GLICERINA LIQUIDA 1L,

Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-084 Grupo: 67 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 31,85 127,40

Centros: CAV = 4

Item: 250

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, MEMBRANA FILTRANTE, DIAMETRO 47MM PORO 0.45UM QUADRICULADA,

Membrana filtrante de diâmetro 47mm, poro 0,45um. Embalagem: Embalados individualmente, com papel separador azul, estéreis. Cor do filtro: Branca Superfície do filtro: Quadriculado; Esterilidade: estéril. Caixa com 150 unidades

Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-009 Grupo: 67 Classe: 7  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 4  
 Valor Máximo. R\$: 238,38 953,52  
 Centros: CAV = 4

Item: 251  
 Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, SOLVENTE COM ALTO GRAU DE PUREZA PARA GC/MS E HPLC, HEPTANO HPLC/UV/RESIDUO PESTICIDA, Teor mínimo: 99,0%, \*Indicado para cromatografia líquida (HPLC), espectrofotometria UV e análise de resíduos de pesticidas (Cromatografia Gasosa)  
 Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-031 Grupo: 67 Classe: 7  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 1  
 Valor Máximo. R\$: 235,51 235,51  
 Centros: CAV = 1

Item: 252  
 Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, TARTARATO DE SODIO E POTASSIO PA 500G,  
 Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-142 Grupo: 67 Classe: 7  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 4  
 Valor Máximo. R\$: 101,64 406,56  
 Centros: CAV = 4

Item: 253  
 Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, TOLUENO P.A, FRASCO 1000ML,  
 Unidade: PECA Ciasc: 07329-6-152 Grupo: 67 Classe: 7  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 6  
 Valor Máximo. R\$: 25,80 154,80  
 Centros: CAV = 6



Item: 1Especificação: BANDEJA PLASTICA, RETANGULAR, bandeja plástica retangular na cor branca com capacidade para 03 litros.Unidade: PECACiasc: 05938-2-011Grupo: 15Classe: 4Natureza Despesa: 3021 - MATERIAL DE COPA E COZINHAQuantidade: 10Valor Máximo, R\$: 6,36 63,60Centros: CERES = 10Item: 2Especificação: BANDEJA PLASTICA, RETANGULAR, bandeja plástica retangular na cor branca com capacidade para 7,5 litros.Unidade: PECACiasc: 05938-2-011Grupo: 15Classe: 4Natureza Despesa: 3021 - MATERIAL DE COPA E COZINHAQuantidade: 5Valor Máximo, R\$: 8,53 42,65Centros: CERES = 5Item: 3Especificação: MATERIAIS E UTENSILIOS DE ACONDICIONADORES E EMBALAGENS, POTE DE VIDRO COM TAMPA 240ML, POTE DE VIDRO COM TAMPA PLÁSTICA ROSQUEÁVEL, CAPACIDADE: 240MLUnidade: PECACiasc: 06456-4-006Grupo: 25Classe: 5Natureza Despesa: 3019 - MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO E EMBAGEMQuantidade: 100Valor Máximo, R\$: 2,08 208,00Centros: CERES = 100Item: 4Especificação: MATERIAIS E UTENSILIOS DE ACONDICIONADORES E EMBALAGENS, POTE DE VIDRO COM TAMPA 347ML, Pote de vidro alto 347ml com tampaUnidade: PECACiasc: 06456-4-007Grupo: 25Classe: 5Natureza Despesa: 3019 - MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO E EMBAGEMQuantidade: 140Valor Máximo, R\$: 2,31 323,40Centros: CERES = 140Item: 5Especificação: LUVA DE SEGURANCA, EM NITRILICA, TAMANHO G, Luvas nitrílicas descartáveis sem pó. Confeccionada em borracha sintética, livre de látex. Ambidestra, atóxica e apirogênica. Caixa com 100 unidades. Tamanho G. Possui registro na Anvisa. Validade mínima de 36 meses.Unidade: PARCiasc: 02953-0-063Grupo: 58Classe: 2Natureza Despesa: 3028 - MATERIAL DE PROTECAO E SEGURANCAQuantidade: 2Valor Máximo, R\$: 21,36 42,72Centros: CERES = 2Item: 6Especificação: LUVA DE SEGURANCA, EM NITRILICA, TAMANHO M, Luvas nitrílicas descartáveis sem pó. Confeccionada em borracha sintética, livre de látex. Ambidestra, atóxica e apirogênica. Caixa com 100 unidades. Tamanho M. Possui registro na Anvisa. Validade mínima de 36 meses.Unidade: PARCiasc: 02953-0-062Grupo: 58Classe: 2Natureza Despesa: 3028 - MATERIAL DE PROTECAO E SEGURANCA

Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 21,79 43,58  
Centros: CERES = 2

Item: 7

Especificação: BALAO, FUNDO REDONDO, Balão fundo redondo de vidro com 2 bocas angulares 24/40 e junta esmerilhada, sem tampa, 250 mL

Unidade: PECA

Ciase: 03439-8-120

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 43,04 86,08

Centros: CERES = 2

Item: 8

Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO COM TAMPA POLI VOLUME 5ML,

Unidade: PECA

Ciase: 04059-2-112

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 20,66 103,30

Centros: CERES = 5

Item: 9

Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO DE 50ML, De borosilicato com rolha de poli

Unidade: PECA

Ciase: 04059-2-100

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 39,03 390,30

Centros: CERES = 10

Item: 10

Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 2000ML, Vidro boro. reforçado tampa de poli. 2000ml

Unidade: PECA

Ciase: 04059-2-104

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 72,74 145,48

Centros: CERES = 2

Item: 11

Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 25ML, Balão volumétrico em vidro com rolha de polietileno, 25 mL

Unidade: PECA

Ciase: 04059-2-105

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 20,76 207,60

Centros: CERES = 10

Item: 12

Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER (GRIFFIN), FORMA BAIXA, GRADUADO - 4000ML,

Unidade: PECA

Ciase: 03933-0-003

Grupo: 61

Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 117,93 235,86

Centros: CERES = 2

Item: 13

Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER EM VIDRO BOROS. F.B. CAP.1000 ML, Becker de vidro, graduado  $\pm 4\%$  (que resista aproximadamente 300 °C), 1000 mL

Unidade: PECA  
Natura Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 17,03 51,09  
Centros: CERES = 3

Ciase: 03933-0-031

Grupo: 61

Classe: 12

Item: 14

Especificação: COPO DE BECKER, COPO DE BECKER EM VIDRO BOROS. F.B. CAP.2000 ML, Graduado. Resistente ao calor.

Unidade: PECA  
Natura Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 4  
Valor Máximo. R\$: 29,49 117,96  
Centros: CERES = 4

Ciase: 03933-0-032

Grupo: 61

Classe: 12

Item: 15

Especificação: FUNIL PARA LABORATORIO, FUNIL ANALIT. VIDRO, ANGULO DE 60G. LISO, HASTE CURTA, TAM. 75MM, Funil analítico fabricado em vidro boro, tipo liso, haste curta com ângulo de 60°, d75mm. Capacidade de 100 ml.

Unidade: PECA  
Natura Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 6,36 31,80  
Centros: CERES = 5

Ciase: 03935-7-004

Grupo: 61

Classe: 12

Item: 16

Especificação: FUNIL PARA LABORATORIO, SEPARACAO EM VIDRO, FORMATO PERA 250ML, tipo pera com rolha de vidro 250ml e torneira plástica

Unidade: PECA  
Natura Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 59,03 177,09  
Centros: CERES = 3

Ciase: 03935-7-058

Grupo: 61

Classe: 12

Item: 17

Especificação: LAMINAS, HISTOLOGIA HUMANA NORMAL, JOGO BASICO, Histologia Humana Normal, Jogo Básico - Português  
40 Lâminas de Microscopia  
Peso: 0.38 Kg

Unidade: PECA  
Natura Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 1.905,28 1.905,28  
Centros: CERES = 1

Ciase: 03328-6-046

Grupo: 61

Classe: 12

Item: 18

Especificação: LAMINAS, INSETOS, JOGO BASICO AMPLIADO, Insetos, jogo básico ampliado - Português  
40 Lâminas de Microscopia  
Peso: 0.2 Kg

Unidade: PECA  
Natura Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 1.552,75 1.552,75  
Centros: CERES = 1

Ciase: 03328-6-049

Grupo: 61

Classe: 12

Item: 19

Especificação: LAMINAS, INVERTEBRADOS, JOGO SUPLEMENTAR, Invertebrados, Jogo suplementar - Português  
50 Lâminas de Microscopia.

Peso: 0.15 Kg

Unidade: PECA Ciasc: 03328-6-048 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 2.455,94 2.455,94

Centros: CERES = 1

Item: 20

Especificação: LAMINAS, JOGO NO I. CELULAS, TECIDOS E ORGAOS, 1 - Jogo No. I. Células, tecidos e órgãos – Português

13 Lâminas de Microscopia:

1(d). Célula animal simples em secções. de fígado de salamandra

2(d). Mitose, s.l. de extremidade da raiz de Allium

3(c). Ranúnculo, s.t. de uma raiz de dicotiledônea

4(e). Caule de monocotiledônea e dicotiledônea, duas s.t. para comparação

5(c). Syringa, lilás, s.t. de uma típica folha mesofítica de dicotiledônea

6(c). Epitélio colunar, s.t. de intestino de coelho

7(e). Osso e cartilagem hialina, s.t.

8(d). Músculo estriado de mamífero, s.l.

9(d). Músculo liso de mamífero, s.l. e s.t.

10(c). Pulmão de gato, s.t.

11(c). Esfregaço de sangue humano 12(d). Pele do corpo humano, s.l.

13(f). Camundongo jovem, s. sagital. do espécime inteiro mostrando todas as estruturas.

Peso: 0.2 Kg

Unidade: PECA Ciasc: 03328-6-041 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 487,11 487,11

Centros: CERES = 1

Item: 21

Especificação: LAMINAS, JOGO NO. II. METABOLISMO, 15 Lâminas de Microscopia:

1(e). Hidra, pólipó de água doce, s.t. com ectoderme e endoderme

2(d). Carabus, estomago de besouro,

3(c). Glândula salivar de gato, s.t.

4(c). Esôfago de gato, s.t.

5(d). Estômago fúndico de gato, s.t.

6(c). Intestino delgado de gato, s.t. coloração padrão

7(f). Intestino delgado, s.t.. veias sanguíneas injetadas

8(d). Apêndice humano, s.t..

9(c). Intestino grosso de gato, s.t.

10(c). Fígado de porco, s.t.

11(f). Túbulos de Malpighi de inseto, s.t.

12(c). Rim primordial (mesonefros) de rã, s.t.

13(d). Rim (metanefros) de coelho, s.t.

14(d). Rim de camundongo com pélvis, s.l.

15(f). Rim de camundongo, s.t. injetado com beuzamina.

Peso: 0.208 Kg

Unidade: PECA Ciasc: 03328-6-042 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 519,71 519,71

Centros: CERES = 1

Item: 22

Especificação: LAMINAS, JOGO NO. III. ORGAOS DO SENTIDO, 3 - Jogo No. III. Órgãos do Sentido – Português

16 Lâminas de Microscopia:

1(e). Paramécio, corado com prata para evidenciar sistema neuroformativo

2(d). Lumbricus, minhoca, s.t. com cordão nervoso ventral

3(e). Cérebro de inseto, s.l. frontal

4(e). Planária, Seção. através do ocelo

5(f). Haliotis, caramujo marinho, s.l de olho  
6(e). Helix, caramujo, s.l de olho  
7(e). Alloteuthis, lula, s.l. de Câmera ocular  
8(e). olho composto de inseto, s.l.  
9(e). Rato jovem, s.t. de cabeça com olhos  
10(d). Retina de gato, s.t. mostrando bastonetes e cones  
11(e). Ouvido interno (cóclea) de porco da Guiné, s.l.  
12(e). Botões gustativos da língua de coelho, s.t.  
13(e). Fibras nervosas periféricas, material ósmico ácido mostrando nódulos de Ranvier  
14(c). medula espinhal de gato, s.t. com várias células nervosas motoras  
15(c). Cerebelo de gato, s.t. coloração padrão  
16(f). Cérebro de gato, s.t. corada.  
Peso: 0.21 kg

Unidade: PECA Cíasc: 03328-6-043 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 694,09 694,09  
Centros: CERES = 1

Item: 23  
Especificação: LAMINAS, JOGO NO. IV. ORGAOS E FUNCOES HORMONAIAS, 4 - Jogo No. IV. Órgãos e Funções Hormonais  
- Português  
07 Lâminas de Microscopia.  
1(d). Ovário de gato, com folículo e corpo lúteo, s.t.  
2(d). Testículo de camundongo, s.t., mostrando células de Leydig  
3(d). Glândula adrenal (suprarrenal) de gato, s.t.  
4(d). Pâncreas de gato, s.t. com ilhotas de Langerhans,  
5(f). Glândula tireoide, função normal, s.t.  
6(f). Glândula tireoide, superatividade da glândula  
7(f). Hipófise (pituitária) s.l. sagital.  
Peso: 0.163 Kg

Unidade: PECA Cíasc: 03328-6-044 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 390,37 390,37  
Centros: CERES = 1

Item: 24  
Especificação: LAMINAS, JOGO NO. V. GENETICA, REPRODUCAO E EMBRIOLOGIA, 5 - Jogo No. V. Genética,  
Reprodução e Embriologia - Português  
19 Lâminas de Microscopia.  
1(g). DNA e RNA corados em cores diferentes, s.l. de extremidade da raiz de cebola  
2(e). Liliun, anteras jovens, melose, estágio inicial de prófase, s.t.  
3(e). Liliun, anteras jovens, estágio de diplóteno, s.t.  
4(d). Liliun, ovário com saco embrionário, s.t.  
5(d). Capsella Bursa pastoris, s.l de embriões  
6(h). Cromossomos humanos, espalhado em fase de metáfase, u.i.  
7(g). Cromossomos plumulosos  
8(e). Hidra com testículos, s.t.  
9(e). Hidra com ovários s.t.  
10(f). Platelinto (Taenia), proglótide madura, u.i.  
11(f). Ascaris, Seção. de útero mostrando maturação de ovos  
12(e). Besouro (Melolontha), ovários, s.t.  
13(d). Rã (Rana), s.t. de testículos mostrando espermatogênese  
14(f). Embriologia de rã: quatro estágios da célula, s.t.  
15(f). Rã: estágio de mórula, s.l.  
16(f). Rã: estágio de nêurula, s.t.  
17(f). Embriologia de galinha (Gallus): 24 horas s.t.  
18(f). Embriologia de galinha: 72 horas s.t.  
19(d). Útero de camundongo contendo embrião s.t.  
Peso: 0.232 Kg

Unidade: PECA Cíasc: 03328-6-045 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 954,72 954,72  
Centros: CERES = 1

Item: 25

Especificação: LAMINAS, PARASITOLOGIA GERAL. JOGO GRANDE, Parasitologia Geral. Jogo Grande - Português  
50 Lâminas de Microscopia  
Peso: 0.43 Kg

Unidade: PECA Ciasc: 03328-6-050 Grupo: 61 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 2.640,33 2.640,33  
Centros: CERES = 1

Item: 26

Especificação: MANGUEIRA DE SILICONE, MANGUEIRA DE SILICONE RESIST. ESTERILIZ P/VAPOR, ESPES. FINA, Mangueira de silicone para uso médico, hospitalar e veterinário com 4mm de diâmetro interno, atóxica, inodora, esterilizável e antiaderente, flexível a baixa temperatura e resistente a alta temperatura. Venda por metro.

Unidade: METRO Ciasc: 05549-2-001 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 12  
Valor Máximo. R\$: 6,81 81,72  
Centros: CERES = 12

Item: 27

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, CAMARA UTERMÖHL, com capacidade 50ml, base de 2ml em acrílico e anel em aço inox; dimensões de 45x100cm; 01 torre (tubo) móvel de acrílico de 48ml; lâmina redonda de acrílico com diâmetro de 30mm e 05 lâminas redondas em vidro com diâmetro de 27,5mm para reposição.

Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-120 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 583,33 583,33  
Centros: CERES = 1

Item: 28

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, CONDENSADOR RETO, condensador reto 1 junta 24/40, 400mm

Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-110 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 73,26 146,52  
Centros: CERES = 2

Item: 29

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, ESPATULA EM AÇO INOXIDÁVEL, Espátula com colher em inox. Comprimento 15 cm. De uso Laboratorial

Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-058 Grupo: 61 Classe: 16  
Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5  
Valor Máximo. R\$: 12,74 63,70  
Centros: CERES = 5

Item: 30

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, ESPATULA EM AÇO INOXIDÁVEL, Espátula com colher, em aço inox, comprimento 220mm para uso em laboratório

Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-058 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 14,75 73,75

Centros: CERES = 5

Item: 31

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, FRASCO AMBAR COM TAMPAS E BATOQUE, Frasco âmbar gargalo de 18mm, com tampa e batoque, - 50ml

Unidade: PEÇA

Cíasc: 02870-3-122

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 1,92 9,60

Centros: CERES = 5

Item: 32

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, FRASCO TRANSPARENTE TUBULAR, Frasco transparente tubular de vidro com tampa e batoque 100ml.

Unidade: PEÇA

Cíasc: 02870-3-121

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 3,91 195,50

Centros: CERES = 50

Item: 33

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, MICROTUBO DE CENTRIFUGAÇÃO CAPACIDADE 0.2ML, Microtubo de centrifugação capacidade 0,2ml, fundo cônico, cor natural (20.000xG), pacote com 1000 unidades, DNase e RNase free.

Unidade: PCOTE

Cíasc: 02870-3-117

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 245,31 245,31

Centros: CERES = 1

Item: 34

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, MICROTUBO DE CENTRIFUGAÇÃO CAPACIDADE 0.6ML, Microtubo de centrifugação capacidade 0,6ml, fundo cônico, cor natural (20.000xG), pacote com 1000 unidades, DNase e RNase free.

Unidade: PCOTE

Cíasc: 02870-3-116

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 127,52 127,52

Centros: CERES = 1

Item: 35

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, MICROTUBO DE CENTRIFUGAÇÃO CAPACIDADE 1.7ML, Microtubo de centrifugação capacidade 1,7ml, fundo cônico, cor natural (20.000xG), pacote com 500 unidades, DNase e RNase free.

Unidade: PCOTE

Cíasc: 02870-3-115

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 84,07 252,21

Centros: CERES = 3

Item: 36

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANÁLISE, PAPEL FILTRO QUANTITATIVO, Papel filtro quantitativo faixa preta, 110mm de diâmetro, filtragem rápida. Embalagem com 100 unidades.

Unidade: PEÇA

Cíasc: 02870-3-039

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	2		
Valor Máximo. R\$:	28,27	56,54	
Centros:	CERES = 2		
Item:	37		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, PINÇA ANATOMICA 16CM, , confeccionado em aço inoxidável AISI-420.		
Unidade:	PEÇA	Ciasec:	02870-3-118 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	3		
Valor Máximo. R\$:	13,99	41,97	
Centros:	CERES = 3		
Item:	38		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, PONTEIRA PLASTICA, VOLUME 10UL, Ponteira plástica, volume 10ul, encaixe universal, pacote com 1000 unidades		
Unidade:	PCOTE	Ciasec:	02870-3-114 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	2		
Valor Máximo. R\$:	42,83	85,66	
Centros:	CERES = 2		
Item:	39		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, TESOURA FINA RETA, Tesoura fina/fina reta 15cm confeccionado em aço inoxidável AISI-420.		
Unidade:	PEÇA	Ciasec:	02870-3-119 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	3		
Valor Máximo. R\$:	24,58	73,74	
Centros:	CERES = 3		
Item:	40		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, TUBO CONICO TIPO FALCON 50ML, esteril, fundo cônico, graduado e com superfície para marcação de amostras, com tampa rosqueável em polietileno, pacote com 50 unidades		
Unidade:	PCOTE	Ciasec:	02870-3-111 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	2		
Valor Máximo. R\$:	33,16	66,32	
Centros:	CERES = 2		
Item:	41		
Especificação:	MATERIAL LABORATORIAL, BALDE PLASTICO, graduado em polipropileno com alça. Capacidade para 10 litros.		
Unidade:	PEÇA	Ciasec:	12248-3-124 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	2		
Valor Máximo. R\$:	60,11	120,22	
Centros:	CERES = 2		
Item:	42		
Especificação:	MATERIAL LABORATORIAL, BARRA MAGNETICA LISA, , cilíndrica, sem anel, revestida de teflon, 5x15mm		
Unidade:	PEÇA	Ciasec:	12248-3-084 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	5		
Valor Máximo. R\$:	6,50	32,50	



Centros: CERES = 5

Item: 43

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, BARRA MAGNETICA LISA, , cilíndrica, sem anel, revestida de teflon, 7x25mm

Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-084 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 9,13 91,30

Centros: CERES = 10

Item: 44

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, BARRA MAGNETICA LISA, , cilíndrica, sem anel, revestida de teflon, 9x60mm

Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-084 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 22,48 67,44

Centros: CERES = 3

Item: 45

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, CAIXA PLASTICA NA COR BRANCA, CAPACIDADE 2.2L, Caixa plástica na cor branca com capacidade volumétrica de 2,2 litros; resistente, prático e fácil de lavar. Dimensões aproximadas (cm):30,5 x 20,5 x 6 (comprimento x largura x altura).

Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-008 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 4,87 73,05

Centros: CERES = 15

Item: 46

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, CAIXA PLASTICA NA COR BRANCA, CAPACIDADE 3.5L, Caixa plástica na cor branca com capacidade volumétrica de 3,5 litros; resistente, prático e fácil de lavar. Dimensões aproximadas (cm):28,5 x 17,6 x 9,7 (comprimento x largura x altura).

Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-009 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 12,78 191,70

Centros: CERES = 15

Item: 47

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, MICROFILTRO FIBRA DE VIDRO, GF-5 de 25mm de diâmetro e retenção de partícula 0,4um. Embalagem com 100 folhas.

Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-013 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 409,04 1.636,16

Centros: CERES = 4

Item: 48

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, POTE EM VIDRO COM TAMPA PLASTICA ROSQUEAVEL 2 L, , Pote em vidro com tampa plástica rosqueável com capacidade para 2 litros

Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-097 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 10,83 433,20

Centros: CERES = 40

Item: 49

Especificação: PENEIRA, PARA BENTOS, Tela nylon 250 micra abertura de malha; 30 cm de diâmetro; aro em aço inox 1/4" e aproximadamente 40cm de profundidade. Acompanha bolsa para transporte.

Unidade: PECA Ciasc: 05657-0-066 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 388,33 388,33

Centros: CERES = 1

Item: 50

Especificação: PLACA PARA USO EM LABORATORIO, PLACA DE PETRI, 90X15MM, PACOTE COM 10 UNIDADES, SEM DIVISÃO, ESTÉRIL (DESCARTÁVEL), CONFECCIONADA EM POLIESTIRENO CRISTAL

Unidade: PCOTE Ciasc: 04484-9-034 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 6,52 65,20

Centros: CERES = 10

Item: 51

Especificação: PONTEIRA PARA LABORATORIO, CAPACIDADE DE 100-1000UL, PACOTE COM 1000 UNIDADES, Ponteiras azul, capacidade de 100-1000 uL, pacote com 1000 unidades.

Unidade: PECA Ciasc: 04483-0-061 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 54,37 108,74

Centros: CERES = 2

Item: 52

Especificação: PONTEIRA PARA LABORATORIO, CAPACIDADE PARA 200UL, PONTEIRA MICROPIPETA UNIVERSAL, SEM FILTRO, COR AMARELA, 200 MICROLITROS, LIVRE DE DNASE, DE RNASE, ATP E PIROGENIOS, PACOTE COM 1000 PEÇAS;

Unidade: PCOTE Ciasc: 04483-0-040 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 48,95 97,90

Centros: CERES = 2

Item: 53

Especificação: ACETONA, GRAU P.A. ACS, GRAU P.A. ACS 1Litro

Unidade: FRASCO Ciasc: 03467-3-004 Grupo: 62 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 59,08 413,56

Centros: CERES = 7

Item: 54

Especificação: ACIDO, ACIDO CLORIDRICO PA, Ácido Clorídrico 37% PA ACS ensaio (HCl): 36,5 – 38,0 %, aparência: de acordo. Máximo de impurezas resíduo após ignição: 0.0005%, cor (apha): 10, Br: 0.005%, SO4: 0.0001%, SO3: 0.0001%, Cl: 0.0001%, NH4: 0.0003%, As: 0.000001%, substâncias orgânicas extraíveis: 0.0005%, Pb: 0.0001%, Fe: 0.00002%.

Unidade: LITRO Ciasc: 03599-8-009 Grupo: 62 Classe: 1

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 28,93 144,65

Centros: CERES = 5

Item: 55

Especificação: ALCOOL, ALCOOL ETILICO 99.5%, P.A. GRAU ACS, Alcool Etílico Absoluto 99,5% PA - Embalagem com 1

litro							
Unidade:	PECA	Ciasec:	03602-1-037	Grupo:	62	Classe:	2
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	3						
Valor Máximo. R\$:	17,66		52,98				
Centros:	CERES = 3						
Item:	56						
Especificação:	CLORETO, CLORETO DE SODIO P.A, Anidro. Embalagem com 1000g						
Unidade:	FRASCO	Ciasec:	03609-9-041	Grupo:	62	Classe:	15
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	44,57		89,14				
Centros:	CERES = 2						
Item:	57						
Especificação:	CLORETO, DE CALCIO ANIDRO PA 500GR,						
Unidade:	PECA	Ciasec:	03609-9-078	Grupo:	62	Classe:	15
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	3						
Valor Máximo. R\$:	15,50		46,50				
Centros:	CERES = 3						
Item:	58						
Especificação:	HIDROXIDO, DE SODIO P.A. FRASCO COM 1 KG., Hidróxido de sódio micropérola 97%						
Unidade:	FRASCO	Ciasec:	03617-0-017	Grupo:	62	Classe:	3
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	5						
Valor Máximo. R\$:	32,19		160,95				
Centros:	CERES = 5						
Item:	59						
Especificação:	HIPOCLORITO, HIPOCLORITO DE SODIO, Hipoclorito de sódio P.A., solução 5%, frasco de 1000 mL						
Unidade:	FRASCO	Ciasec:	03220-4-007	Grupo:	62	Classe:	12
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	17,43		34,86				
Centros:	CERES = 2						
Item:	60						
Especificação:	EQUIPAMENTOS E UTENSILIOS DE APICULTURA E PESCA, EM D, Rede em D. Aro revestido com lona e tela nylon branco com abertura de malha de 250 micra. Cabo de alumínio 7/8 desmontável com 1 metro de comprimento. Deve acompanhar bolsa para transporte. Dimensões: 34x19cm. Rede em ?D?. Aro revestido com lona e tela nylon branco com abertura de malha de 250 micra. Cabo de alumínio 7/8 desmontável com 1 metro de comprimento. Deve acompanhar bolsa para transporte. Dimensões: 34x19cm. 06366-5 032						
Unidade:	PECA	Ciasec:	06366-5-032	Grupo:	63	Classe:	11
Natureza Despesa:	3013 - MATERIAL DE CACA E PESCA						
Quantidade:	1						
Valor Máximo. R\$:	522,50		522,50				
Centros:	CERES = 1						
Item:	61						
Especificação:	EQUIPAMENTOS E UTENSILIOS DE APICULTURA E PESCA, REDE FITOPLANKTON, Rede FITOPLANKTON montada em forma de trapézio. Dimensões: 30 cm de diâmetro x 70 cm de comprimento (aro em aço inox 1/4 revestido por lona). Tela nylon branco a 20 micra abertura de malha. Copo de PVC roscável 150 ml com janela superior para saída de excesso de água. Ilhoses em latão niquelado. Deve acompanhar bolsa para transporte e 15 metros de cabo 4mm.						

Unidade: PECA Clasc: 06366-5-034 Grupo: 63 Classe: 11  
 Natureza Despesa: 3013 - MATERIAL DE CACA E PESCA  
 Quantidade: 1  
 Valor Máximo. R\$: 718,33 718,33  
 Centros: CERES = 1

Item: 62  
 Especificação: EQUIPAMENTOS E UTENSILIOS DE APICULTURA E PESCA, REDE ZOOPLANKTON, Rede ZOOPLANKTON em forma de trapézio. Dimensões: 30 cm de diâmetro x 70 cm de comprimento (aro em aço inox 1/4). Tela nylon branco 68 micra abertura de malha. Copo de PVC roscável 150 ml com janela superior para saída de excesso de água. Ilhoses em latão niquelado. Deve acompanhar bolsa para transporte e 15 metros de cabo 4mm.

Unidade: PECA Clasc: 06366-5-033 Grupo: 63 Classe: 11  
 Natureza Despesa: 3013 - MATERIAL DE CACA E PESCA  
 Quantidade: 2  
 Valor Máximo. R\$: 695,00 1.390,00  
 Centros: CERES = 2

Item: 63  
 Especificação: FORMALDEIDO P.A.(FORMOL), FRASCO COM 1 LITRO, PA (36% a 38%).  
 Unidade: FRASCO Clasc: 03062-7-002 Grupo: 66 Classe: 2  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 16  
 Valor Máximo. R\$: 16,83 269,28  
 Centros: CERES = 16

Item: 64  
 Especificação: LUVAS DE PROCEDIMENTOS DESCARTAVEL, DE LATEX, TAMANHO M, CAIXA COM 100, Luvas para procedimentos não cirúrgico, em látex de borracha natural, superfície lisa, ambidestra, não estéril, com pó bioabsorvível - Tam. Médio. Cx c/ 100 unidades.  
 Unidade: PECA Clasc: 00959-8-039 Grupo: 66 Classe: 10  
 Natureza Despesa: 3036 - MATERIAL HOSPITALAR  
 Quantidade: 3  
 Valor Máximo. R\$: 16,80 50,40  
 Centros: CERES = 3

Item: 65  
 Especificação: PRODUTOS QUIMICOS, ACIDO DE TRICLOROACETICO PA, embalagem com 250gramas  
 Unidade: PECA Clasc: 07329-6-143 Grupo: 67 Classe: 7  
 Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
 Quantidade: 1  
 Valor Máximo. R\$: 66,90 66,90  
 Centros: CERES = 1

Item:	1		
Especificação:	CAMARA PARA LABORATORIO, CAMARA NEWBAUER BRIGHT LINE(ESPELHADA)C/(D), Hemicitométrica, melhorada para contagem de colônias, em vidro, com duas lâminulas		
Unidade:	PECA	Ciasc:	04249-8-002 Grupo: 61 Classe: 12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	10		
Valor Máximo. R\$:	344,53	3.445,30	
Centros:	CEFID = 10		

  

Item:	2		
Especificação:	FITA INDICADORA DE PH, FITA P/DETERMINACAO DE PH, FAIXA DE 0 A 14., Papel indicador universal pH, faixa 0-14 pH caixa c/ 100.		
Unidade:	CAIXA	Ciasc:	07725-9-003 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	10		
Valor Máximo. R\$:	35,00	350,00	
Centros:	CEFID = 10		

  

Item:	3		
Especificação:	FRASCO PARA LABORATORIO, VIDRO EM BOROSILICATO, CAPACIDADE 500ML, Tampa rosca azul, dispositivo antigota, graduado		
Unidade:	PECA	Ciasc:	05538-7-128 Grupo: 61 Classe: 12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	10		
Valor Máximo. R\$:	19,47	194,70	
Centros:	CEFID = 10		

  

Item:	4		
Especificação:	LAMINAS, DE VIDRO PARA HISTOLOGIA COM EXTREMIDADE FOSCA, caixa com 50 unidades		
Unidade:	CAIXA	Ciasc:	03328-6-032 Grupo: 61 Classe: 12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	10		
Valor Máximo. R\$:	4,46	44,60	
Centros:	CEFID = 10		

  

Item:	5		
Especificação:	LAMINULAS, LAMINULAS DE VIDRO P/EXAME MICROSCOPICO 24X32MM,CX C/100 UN, Retangular		
Unidade:	CAIXA	Ciasc:	03329-4-002 Grupo: 61 Classe: 12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	5		
Valor Máximo. R\$:	4,76	23,80	
Centros:	CEFID = 5		

  

Item:	6		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS DE USO EM ANALISE, TUBO P/ CENTRIFUGACAO FUNDO CONICO TIPO FALCON, TUBO P/ CENTRIFUGACAO FUNDO CONICO TIPO FALCON 50ml livre de DNase, RNase e pirogênios,Pacote com 25 unidades		
Unidade:	PECA	Ciasc:	02870-3-076 Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	10		
Valor Máximo. R\$:	39,38	393,80	
Centros:	CEFID = 10		

Item: 7

Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 0.5-10UL, Monocanal. Volume: 0,5-10µL (de 0,5 a 10 microlitros), com Certificado de calibração, padrão rastreável pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), Botão exclusivo para descarte de ponteiros, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclavável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de cerâmica de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,01 uL, Inexatidão: Em 1µl: +/- 2,5%; Em 5µl: +/- 1,5%; Em 10µl: +/- 1,0%. Imprecisão: Em 1µl: <= 1,8%; Em 5µl: <= 0,8%; Em 10µl: <= 0,4%. Menor volume pipetado: 0,01 em 0,01µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos

Unidade: PECA

Ciasc: 04766-0-009

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 564,37 | 1.128,74

Centros: CEFID = 2

Item: 8

Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 2-20UL, Monocanal. Volume: 2-20µL (de 2 a 20 microlitros), com Certificado de calibração, Botão exclusivo para descarte de ponteiros, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclavável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,02 uL, Inexatidão: Em 2µl: +/- 5%; Em 10µl: +/- 1,2%; Em 20µl: +/- 1,0%. Imprecisão: Em 2µl: <= 1,5%; Em 10µl: <= 0,6%; Em 20µl: <= 0,3%. Menor volume pipetado: 0,02 em 0,02µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos.

Unidade: PECA

Ciasc: 04766-0-007

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 719,57 | 1.439,14

Centros: CEFID = 2

Item: 9

Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 20-200UL, Monocanal. Volume: 20-200µl (de 20 a 200 microlitros), com Certificado de calibração, padrão rastreável pela RBC (Rede Brasileira de Calibração), Botão exclusivo para descarte de ponteiros, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclavável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de cerâmica de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,2 uL, Inexatidão: Em 20µl: +/- 2,5%; Em 100µl: +/- 1,0%; Em 200µl: +/- 0,6%. Imprecisão: Em 20µl: <= 0,7%; Em 100µl: <= 0,3%; Em 200µl: <= 0,2%. Menor volume pipetado: 0,2 em 0,2µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos

Unidade: PECA

Ciasc: 04766-0-008

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 968,99 | 1.937,98

Centros: CEFID = 2

Item: 10

Especificação: MICROPIPETA, VOLUME VARIÁVEL 500-5000UL, Monocanal. , com Certificado de calibração, Botão exclusivo para descarte de ponteiros, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte inferior autoclavável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de grande precisão, Incremento no volume igual a 5 uL, Inexatidão: Em 500µl: +/- 2,4%; Em 2500µl: +/- 1,2%; Em 5000µl: +/- 0,6%. Imprecisão: Em 500µl: <= 0,6%; Em 2500µl: <= 0,25%; Em 5000µl: <= 0,15%. Resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos.

Unidade: PECA

Ciasc: 04766-0-006

Grupo: 61

Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 780,17 | 1.560,34

Centros: CEFID = 2

Item: 11

Especificação: MICROPIPETADOR PARA USO EM LABORATORIO, MICROPIPETA AUTOMATICA 100 - 1000 UL, MICROPIPETA VOLUME VARIÁVEL 100-1000 µL, Monocanal. Volume: 100-1000µl (de 100 a 1000 microlitros), com Certificado de calibração, Botão exclusivo para descarte de ponteiros, Ajustável com uma só mão, Visor de volumes visível no momento da pipetagem, Movimento do êmbolo uniforme, Calibrada, Parte

inferior autoclavável, Ponteira universal, Conformidade IvD, Êmbolo (pistão) de grande precisão, Incremento no volume igual a 0,1 uL, Inexatidão: Em 100µl: +/- 3%; Em 500µl: +/- 1,0%; Em 1000µl: +/- 0,6%. Imprecisão: Em 100µl: <= 0,6%; Em 500µl: <= 0,2%; Em 1000µl: <= 0,2%. Menor volume pipetado: 0,1 em 0,1µl, resistente a produtos químicos, tela de 4 dígitos.

Unidade:	PECA	Ciasec:	04482-2-010	Grupo:	61	Classe:	15
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	864,87	1.729,74					
Centros:	CEFID = 2						

Item: 12

Especificação: TUBO DE ENSAIO, CAPACIDADE 15ML, TAMPAS ROSQUEÁVEL, PACOTE COM 500 UNIDADES, Graduado, polipropileno, estéril, autoclavável, tipo falcon (livre de DNase, RNase e pirogênicos, apropriado para uso em biologia molecular)

Unidade:	PCOTE	Ciasec:	05443-7-045	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	1						
Valor Máximo. R\$:	415,71	415,71					
Centros:	CEFID = 1						

Item:	1		
Especificação:	ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS, SPECTROQUANTMULTY PARA FOTOMETRO - AL, Spectroquant multy para fotômetro: Al - Faixa de detecção: 0,020-1,20 mg/L - Método: - Parâmetro: Aluminium 14825 (350 TESTES).		
Unidade:	CAIXA	Cíasc:	11736-6-095
		Grupo:	61
		Classe:	16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	1.741,16	1.741,16	
Centros:	CEAVI = 1		

  

Item:	2		
Especificação:	ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS, SPECTROQUANTMULTY PARA FOTOMETRO - CN, Spectroquant multy para fotômetro: CN - Faixa de detecção: 0,002-5,00 mg/L - Método: - Parâmetro: Ciannet 114417 (65 TESTES)		
Unidade:	CAIXA	Cíasc:	11736-6-100
		Grupo:	61
		Classe:	16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	2		
Valor Máximo. R\$:	1.516,11	3.032,22	
Centros:	CEAVI = 2		

  

Item:	3		
Especificação:	ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS, SPECTROQUANTMULTY PARA FOTOMETRO - FE, Spectroquant multy para fotômetro: Fe - Faixa de detecção: 0,010 - 5,00 mg/L - Método: - Parâmetro: Iron 100796 (150 TESTES).		
Unidade:	CAIXA	Cíasc:	11736-6-096
		Grupo:	61
		Classe:	16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	1.445,00	1.445,00	
Centros:	CEAVI = 1		

  

Item:	4		
Especificação:	ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS, SPECTROQUANTMULTY PARA FOTOMETRO - NO2, Faixa de detecção: 10 - 700 µg/L - Método: 330 - Parâmetro: Nitrite 14547 (25 TESTES).		
Unidade:	PECA	Cíasc:	11736-6-088
		Grupo:	61
		Classe:	16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	3		
Valor Máximo. R\$:	1.164,57	3.493,71	
Centros:	CEAVI = 3		

  

Item:	5		
Especificação:	ANEL FERRO GALVANIZADO, ANEL DE FERRO COM MUFA, diametro do anel 100mm para sustentação do funil de separação		
Unidade:	PECA	Cíasc:	07661-9-007
		Grupo:	61
		Classe:	16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		
Quantidade:	5		
Valor Máximo. R\$:	22,50	112,50	
Centros:	CEAVI = 5		

  

Item:	6		
Especificação:	APARELHO DE EXTRACAO, CONJUNTO EXTRATOR SOXHLET, Extrator Soxhlet completo (corneta, condensador, balão) pequeno, 125 mL		
Unidade:	CONJUNTO	Cíasc:	05572-7-002
		Grupo:	61
		Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL		



Quantidade: 2  
Valor Máximo. R\$: 255,21 510,42  
Centros: CEAVI = 2

Item: 7

Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO DE 100ML, Com rolha polietileno.

Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-101 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 47,17 707,55

Centros: CEAVI = 15

Item: 8

Especificação: BALAO VOLUMETRICO, EM VIDRO, DE 25ML, Balão volumétrico em vidro com rolha de polietileno, 25 mL

Unidade: PECA Ciasc: 04059-2-105 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 20,76 207,60

Centros: CEAVI = 10

Item: 9

Especificação: BURETA, BURETA GRADUADA, DE VIDRO, CAPACIDADE 25ML, Simples, em borosilicato, torneira de teflon

Unidade: PECA Ciasc: 05520-4-002 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 11

Valor Máximo. R\$: 76,97 846,67

Centros: CEAVI = 11

Item: 10

Especificação: FITA INDICADORA DE PH, FITA P/DETERMINACAO DE PH, FAIXA DE 0 A 14., Papel indicador universal pH, faixa 0-14 pH caixa c/ 100.

Unidade: CAIXA Ciasc: 07725-9-003 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 35,00 420,00

Centros: CEAVI = 12

Item: 11

Especificação: MATERIAIS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE USO EM ANALISE, ESPATULA EM ACO INOXIDAVEL, Espátula com colher em inox. Comprimento 15 cm. De uso Laboratorial

Unidade: PECA Ciasc: 02870-3-058 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 12,74 191,10

Centros: CEAVI = 15

Item: 12

Especificação: PIPETA, DE VIDRO, VOLUMETRICA, 20 ML, Pipeta de vidro volumetrica, capacidade 20 ml,

Unidade: PECA Ciasc: 04045-2-127 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 16,32 163,20

Centros: CEAVI = 10

Item: 13

Especificação: PIPETA, GRADUADA, EM VIDRO, Pipeta de vidro volumetrica, capacidade 5 ml,

Unidade:	PECA	Ciasec:	04045-2-135	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	15						
Valor Máximo. R\$:	4,05	60,75					
Centros:	CEAVI = 15						
Item:	14						
Especificação:	PIPETA, GRADUADA, VOLUME 20 ML, De vidro 20ml 1/10						
Unidade:	PECA	Ciasec:	04045-2-132	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	10						
Valor Máximo. R\$:	28,80	288,00					
Centros:	CEAVI = 10						
Item:	15						
Especificação:	PIPETA, PIPETA PUMP 20ML, PIPETADOR PI-PUMP, PIPETA, PIPETA PUMP 20ML, Pipetador Pi-Pump						
Unidade:	PECA	Ciasec:	04045-2-139	Grupo:	61	Classe:	12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL						
Quantidade:	10						
Valor Máximo. R\$:	8,97	89,70					
Centros:	CEAVI = 10						
Item:	16						
Especificação:	ACIDO, ACIDO CLORIDRICO PA, Ácido Clorídrico 37% PA ACS ensaio (HCl): 36,5 – 38,0 %, aparência: de acordo. Máximo de impurezas resíduo após ignição: 0.0005%, cor (apha): 10, Br: 0.005%, SO4: 0.0001%, SO3: 0.0001%, Cl: 0.0001%, NH4: 0.0003%, As: 0.000001%, substâncias orgânicas extraíveis: 0.0005%, Pb: 0.0001%, Fe: 0.00002%.						
Unidade:	LITRO	Ciasec:	03599-8-009	Grupo:	62	Classe:	1
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	28,93	57,86					
Centros:	CEAVI = 2						
Item:	17						
Especificação:	ACIDO, ACIDO CLORIDRICO PA, ÁCIDO CLORIDRICO FUMEGANTE 37% PA MERCK- 1L. A solicitação de marca se deve pela necessidade de análises de amostras onde se determina a contaminação ou não de amostras Ambientais com precisão de partes por milhão (ppm) e partes por bilhão (ppb) sendo necessários reagentes de alta pureza devido análises de alta precisão.						
Unidade:	LITRO	Ciasec:	03599-8-009	Grupo:	62	Classe:	1
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	1						
Valor Máximo. R\$:	199,94	199,94					
Centros:	CEAVI = 1						
Item:	18						
Especificação:	ACIDO, ACIDO NITRICO P.A., Ácido nítrico 65%						
Unidade:	LITRO	Ciasec:	03599-8-019	Grupo:	62	Classe:	1
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	52,30	104,60					
Centros:	CEAVI = 2						
Item:	19						
Especificação:	ACIDO, SULFURICO GRAU P.A., 95-99% PA, embalagem com 1000ml						
Unidade:	FRASCO	Ciasec:	03599-8-102	Grupo:	62	Classe:	1
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO						
Quantidade:	3						

Valor Máximo. R\$: 87,02 261,06

Centros: CEAVI = 3

Item: 20

Especificação: ALCOOL, ALCOOL METILICO P.A. OU METANOL PA, . 98% Embalagem de 1L

Unidade: LITRO Ciasc: 03602-1-012 Grupo: 62 Classe: 2

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 26,83 26,83

Centros: CEAVI = 1

Item: 21

Especificação: CARBONATO, DE CALCIO P.A. EMBALAGEM COM 500 GRAMAS.,

Unidade: PECA Ciasc: 03607-2-014 Grupo: 62 Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 15,06 15,06

Centros: CEAVI = 1

Item: 22

Especificação: CLORETO, CLORETO DE SODIO P.A, Anidro. Embalagem com 1000g

Unidade: FRASCO Ciasc: 03609-9-041 Grupo: 62 Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 44,57 44,57

Centros: CEAVI = 1

Item: 23

Especificação: CLORETO, DE COBALTO, 250G, Cloreto cobalto II hexahidratado.

Unidade: FRASCO Ciasc: 03609-9-046 Grupo: 62 Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 234,06 234,06

Centros: CEAVI = 1

Item: 24

Especificação: CLORETO, DE ESTRONCIO PA., Frasco de 500 gramas

Unidade: FRASCO Ciasc: 03609-9-047 Grupo: 62 Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 223,66 223,66

Centros: CEAVI = 1

Item: 25

Especificação: CLOROFORMIO, CLOROFORMIO P.A., ESTABILIZADO COM AMILENO embalagem 1 L

Unidade: LITRO Ciasc: 03006-6-002 Grupo: 62 Classe: 7

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 93,94 187,88

Centros: CEAVI = 2

Item: 26

Especificação: HIDROXIDO, DE POTASSIO, Embalagem de 1000 g.

Unidade: FRASCO Ciasc: 03617-0-011 Grupo: 62 Classe: 3

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 62,76 | 62,76  
Centros: CEAVI = 1

Item: 27

Especificação: HIDROXIDO, DE SODIO P.A. FRASCO COM 1 KG., Hidróxido de Sódio Lentilhas (NAOH) PA com 1 Kg.

Unidade: FRASCO Ciasc: 03617-0-017 Grupo: 62 Classe: 3

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 67,27 | 67,27

Centros: CEAVI = 1

Item: 28

Especificação: HIDROXIDO, HIDROXIDO DE CALCIO, , Ca(OH)2, P.A., frasco de 500 Gramas

Unidade: KG Ciasc: 03617-0-021 Grupo: 62 Classe: 3

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 15,11 | 15,11

Centros: CEAVI = 1

Item: 29

Especificação: NITRATO, DE POTASSIO P.A., Quilograma

Unidade: KG Ciasc: 03624-2-026 Grupo: 62 Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 134,76 | 134,76

Centros: CEAVI = 1

Item: 30

Especificação: NITRATO, NITRATO DE PRATA PA-FRASCO COM 100G.,

Unidade: PECA Ciasc: 03624-2-031 Grupo: 62 Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 350,20 | 350,20

Centros: CEAVI = 1

Item: 31

Especificação: NITRATO, NITRATO DE SODIO P.A., NaNO3 P.M= 84,99 1000 g

Unidade: GRAMA Ciasc: 03624-2-009 Grupo: 62 Classe: 15

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 28,93 | 28,93

Centros: CEAVI = 1

Item: 32

Especificação: OXIDO, DE MERCURIO, embalagem 100gramas

Unidade: PECA Ciasc: 03628-5-028 Grupo: 62 Classe: 4

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 359,21 | 359,21

Centros: CEAVI = 1

Item: 33

Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, CLORETO DE POTASSIO, Cloreto de Potássio (KCl) PA - Frasco com 1000 gramas.

Unidade: FRASCO Ciasc: 11743-9-022 Grupo: 62 Classe: 9

Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO

Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 26,93 | 26,93  
Centros: CEAVI = 1

Item: 34  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, COBRE EM PO, P.A. – Embalagem Frasco 100 Gramas  
Unidade: PECA Ciasc: 11743-9-216 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 41,39 | 41,39  
Centros: CEAVI = 1

Item: 35  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, CROMATO DE POTASSIO PA EMBALAGEM 500G,  
Unidade: PECA Ciasc: 11743-9-132 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 68,66 | 68,66  
Centros: CEAVI = 1

Item: 36  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, DICROMATO DE SODIO SI HIDRATADA PA, Pacote de 1Kg  
Unidade: PECA Ciasc: 11743-9-194 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 36,76 | 36,76  
Centros: CEAVI = 1

Item: 37  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, PEROXIDO DE HIDROGENIO, 30% PA 1000 ml.  
Unidade: LITRO Ciasc: 11743-9-077 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 17,34 | 52,02  
Centros: CEAVI = 3

Item: 38  
Especificação: PRODUTOS QUIMICOS E BIOLOGICOS, TIOSSULFATO DE SODIO PA, PA 500g...  
Unidade: FRASCO Ciasc: 11743-9-086 Grupo: 62 Classe: 9  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 1  
Valor Máximo. R\$: 21,81 | 21,81  
Centros: CEAVI = 1

Item: 39  
Especificação: SOLUCAO, SOLUCAO TAMPAO, SOLUCAO TAMPAO (BUFFER) PH 10,0 Frasco: 500 mL  
Unidade: PECA Ciasc: 03598-0-071 Grupo: 62 Classe: 12  
Natureza Despesa: 3011 - MATERIAL QUIMICO  
Quantidade: 3  
Valor Máximo. R\$: 36,27 | 108,81  
Centros: CEAVI = 3

Item: 40  
Especificação: SOLUCAO, SOLUCAO TAMPAO DE PH 4 - 500 ML - FRASCO, Para calibração de PHmetro. Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses.  
Unidade: FRASCO Ciasc: 03598-0-041 Grupo: 62 Classe: 12

Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO		
Quantidade:	4		
Valor Máximo. R\$:	17,98	71,92	
Centros:	CEAVI = 4		
Item:	41		
Especificação:	SOLUCAO, SOLUCAO TAMPÃO DE PH 7 - 500 ML - FRASCO, Solução tampão para calibrar pHmetro (pH 7,0) Validade mínima (quando da data de entrega) de 18 meses Embalagem = Frasco com 500 mL		
Unidade:	FRASCO	Ciasc:	03598-0-042 Grupo: 62 Classe: 12
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO		
Quantidade:	4		
Valor Máximo. R\$:	18,42	73,68	
Centros:	CEAVI = 4		
Item:	42		
Especificação:	SULFATO, DE ALUMINIO P.A. FRASCO DE 500G.,		
Unidade:	FRASCO	Ciasc:	03631-5-077 Grupo: 62 Classe: 16
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	73,00	73,00	
Centros:	CEAVI = 1		
Item:	43		
Especificação:	SULFATO, DE COBRE P.A. FRASCO COM 1 KG., (ico) 5H2O PA		
Unidade:	FRASCO	Ciasc:	03631-5-059 Grupo: 62 Classe: 16
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	26,26	26,26	
Centros:	CEAVI = 1		
Item:	44		
Especificação:	VERDE, VERDE DE BROMOCRESOL P.A., Frasco 25 gramas.		
Unidade:	GRAMA	Ciasc:	03638-2-003 Grupo: 62 Classe: 10
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	276,58	276,58	
Centros:	CEAVI = 1		
Item:	45		
Especificação:	PRODUTOS QUIMICOS, MEMBRANA FILTRANTE, DIAMETRO 47MM PORO 0.45UM QUADRICULADA, Membrana filtrante de diâmetro 47mm, poro 0,45um. Embalagem: Embalados individualmente, com papel separador azul, estéreis. Cor do filtro: Branca Superfície do filtro: Quadriculado; Esterilidade: estéril. Caixa com 150 unidades		
Unidade:	PECA	Ciasc:	07329-6-009 Grupo: 67 Classe: 7
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO		
Quantidade:	7		
Valor Máximo. R\$:	203,97	1.427,79	
Centros:	CEAVI = 7		
Item:	46		
Especificação:	PRODUTOS QUIMICOS, TOLUENO P.A, FRASCO 1000ML,		
Unidade:	PECA	Ciasc:	07329-6-152 Grupo: 67 Classe: 7
Natureza Despesa:	3011 - MATERIAL QUIMICO		
Quantidade:	2		
Valor Máximo. R\$:	25,80	51,60	

CAV  
Fls. 331

Centros: CEAVI = 2

CAV  
Fls. 332  $\phi$

Item:	1			
Especificação:	BALAO, FUNDO REDONDO, Balão fundo redondo de vidro com 2 bocas angulares 24/40 e junta esmerilhada, sem tampa, 500 mL			
Unidade:	PECA	Ciasec:	03439-8-120	Grupo: 61 Classe: 12
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	173,27	346,54		
Centros:	CESFI = 2			

  

Item:	2			
Especificação:	MATERIAL LABORATORIAL, DENSIMETRO ESCALA 0.700 A 0.750 G/ML, DENSIMETRO PARA ANÁLISE DE GASOLINA COMUM, COMPRIMENTO 335MM. O Produto deve atender a Portaria Inmetro 034/1962			
Unidade:	PECA	Ciasec:	12248-3-164	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	84,82	84,82		
Centros:	CESFI = 1			

  

Item:	3			
Especificação:	MATERIAL LABORATORIAL, DENSIMETRO ESCALA 0.750 A 0.800 G/ML, DENSIMETRO PARA ANÁLISE DE ETANOL COMUM, COMPRIMENTO 335MM. O Produto deve atender a Portaria Inmetro 034/1962			
Unidade:	PECA	Ciasec:	12248-3-160	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	84,82	84,82		
Centros:	CESFI = 1			

  

Item:	4			
Especificação:	MATERIAL LABORATORIAL, DENSIMETRO ESCALA 0.770 A 0.820 G/ML, DENSIMETRO PARA ANÁLISE DE ETANOL COMUM, COMPRIMENTO 335MM. O Produto deve atender a Portaria Inmetro 034/1962			
Unidade:	PECA	Ciasec:	12248-3-161	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	84,82	84,82		
Centros:	CESFI = 1			

  

Item:	5			
Especificação:	MATERIAL LABORATORIAL, DENSIMETRO ESCALA 0.800 A 0.850 G/ML, DENSIMETRO PARA ANÁLISE DE DIESEL COMUM, COMPRIMENTO 335MM. O Produto deve atender a Portaria Inmetro 034/1962			
Unidade:	PECA	Ciasec:	12248-3-162	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	84,82	84,82		
Centros:	CESFI = 1			

  

Item:	6			
Especificação:	MATERIAL LABORATORIAL, DENSIMETRO ESCALA 0.850 A 0.900 G/ML, DENSIMETRO PARA ANÁLISE DE DIESEL COMUM, COMPRIMENTO 335MM. O Produto deve atender a Portaria Inmetro 034/1962			
Unidade:	PECA	Ciasec:	12248-3-163	Grupo: 61 Classe: 16
Natureza Despesa:	3035 - MATERIAL LABORATORIAL			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	84,82	84,82		



Centros: CESFI = 1

Item: 7

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, DENSIMETRO PARA ANALISE ESCALA 0.750 A 0.800 G/ML, DENSIMETRO PARA ANÁLISE DE GASOLINA COMUM, COMPRIMENTO 335MM. O Produto deve atender a Portaria Inmetro 034/1962

Unidade: PECA Ciasc: 12248-3-165 Grupo: 61 Classe: 16

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 84,82 84,82

Centros: CESFI = 1

Item: 8

Especificação: PROVETA, COM ROLHA DE VIDRO 100ML,

Unidade: PECA Ciasc: 04051-7-049 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 23,26 23,26

Centros: CESFI = 1

Item: 9

Especificação: PROVETA, EM VIDRO, CAPACIDADE PARA 1000 ML, de vidro boro. base de poli.

Unidade: PECA Ciasc: 04051-7-038 Grupo: 61 Classe: 12

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 57,23 228,92

Centros: CESFI = 4

Item: 10

Especificação: TERMOMETRO, TERMOMETRO, termômetro química álcool, de 10 a 60 C - div 0,5 C escala externa.

Unidade: PECA Ciasc: 02718-9-018 Grupo: 61 Classe: 11

Natureza Despesa: 3036 - MATERIAL HOSPITALAR

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 101,96 305,88

Centros: CESFI = 3

Item: 11

Especificação: KIT, PARA ANALISE DE AGUA, kit para análise da qualidade de água para realização de no mínimo 100 análises. O kit deve conter pelo menos seis dos parâmetros elencados a seguir: pH, alcalinidade, oxigênio dissolvido, nitrito, nitrato, nitrogênio amoniacal, nitrogênio total, amônia, dureza, turbidez (sólidos sedimentáveis), temperatura, coliformes totais e E. Coli e ortofosfato

Unidade: KIT Ciasc: 03301-4-066 Grupo: 62 Classe: 6

Natureza Despesa: 3035 - MATERIAL LABORATORIAL

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 631,33 631,33

Centros: CESFI = 1