

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90140/2024-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Álcool propílico			
Descrição Detalhada: Álcool Propílico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico, Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol), Peso Molecular*: 60,10G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P. A., Número De Referência Química: Cas 67-63-0			
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	62	Quantidade Mínima Cotada:	62
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	41,78		
Unidade de Fornecimento:	Litro	Quantidade Máxima para Adesões:	124
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Florianópolis/SC (62)		

2 - N,n-dimetilformamida (dmf)			
Descrição Detalhada: N,N-Dimetilformamida (Dmf) Composição Química: C3h7no, Aspecto Físico: Líquido Claro, Incolor, Inflamável, Peso Molecular: 73,09 G/MOL, Pureza Mínima: Pureza Mínima De 99,7%, Característica Adicional: Reagente Uv/Hplc, Número De Referência Química: Cas 68-12-2			
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	5	Quantidade Mínima Cotada:	5
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	91,96		
Unidade de Fornecimento:	Litro	Quantidade Máxima para Adesões:	10
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Joinville/SC (5)		

3 - Nitrofenol			
Descrição Detalhada: Nitrofenol Aspecto Físico: Pó, Fórmula Química: C6h5no3 (4-Nitrofenol), Peso Molecular: 139,11 G/MOL, Pureza Mínima*: Pureza Mínima De 99%, Características Adicionais: Reagente P.A, Número De Referência Química*: Cas 100-02-7			
Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	200	Quantidade Mínima Cotada:	200
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,80		
Unidade de Fornecimento:	Gramas	Quantidade Máxima para Adesões:	400
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitiba/SC (200)		

4 - Acetato de sódio			
Descrição Detalhada: Acetato De Sódio Aspecto Físico: Cristal Incolor, Fórmula Química: Chacoona.3h20, Massa Molecular: 136,08 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98%, Número De Referência Química: Cas 6131-90-4			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:	Não		
Quantidade Total:	3000	Quantidade Mínima Cotada:	3000
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	29,68		
Unidade de Fornecimento:	Gramas	Quantidade Máxima para Adesões:	6000
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitiba/SC (3000)		

5 - Ácido clorídrico

Descrição Detalhada: Ácido Clorídrico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor/Amarelado, Fumegante, Peso Molecular: 36,46 G/MOL, Fórmula Química: Hcl, Teor: Teor Mínimo De 37%, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A. / Acs, Número De Referência Química: Cas 7647-01-0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 38,13

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (6)

6 - Ácido crômico

Descrição Detalhada: Ácido Crômico Aspecto Físico: Cristais Vermelho Escuros, Fórmula Química: H2cro4, Massa Molecular: 116,95 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 7738-94-5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400 **Quantidade Mínima Cotada:** 400

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 52,73

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 800

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (400)

7 - Ácido etilenodiaminotetracético (edta)

Descrição Detalhada: Ácido Etilenodiaminotetracético (Edta) Composição Química: Sal Tetrassódico Dihidratado, Aspecto Físico: Pó, Massa Molar: 416,20 G/MOL, Fórmula Química: C10h12n2na4o8.2h2o, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Número De Referência Química: Cas 10378-23-1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000 **Quantidade Mínima Cotada:** 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,12

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 4000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2000)

8 - Ácido fosfomolibdico

Descrição Detalhada: Ácido Fosfomolibdico Aspecto Físico: Cristal Amarelo Brilhante, Corrosivo, Fórmula Química: H3ýp(Mo3 O10)4⁻.X H2o, Peso Molecular: (1825,25 G + X H2o) G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 51429-74-4

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500 **Quantidade Mínima Cotada:** 500

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2,77

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (500)

9 - Tolueno

Descrição Detalhada: Tolueno Aspecto Físico: Líquido Incolor, Odor Característico De Benzeno, Composição Química: C7h8, Peso Molecular: 92,14 G/MOL, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 108-88-3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	845,52		
Unidade de Fornecimento:	Litro	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (3)		

10 - Filme laboratório

Descrição Detalhada: Filme Laboratório Adicional: Adesivo Ótico, Aplicação: Para Microplaca 96 Poços

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	100	Quantidade Mínima Cotada:	100
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	9,47		
Unidade de Fornecimento:	Unidade	Quantidade Máxima para Adesões:	200
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (100)		

11 - Composto químico

Descrição Detalhada: Composto Químico Composição: (-)-Alfa-Bisabolol, Apresentação: Líquido Límpido, Amarelo Claro, Fórmula Química: C15h26o, Massa Molar: 222,37 G/MOL, Teor De Pureza: Teor Mínimo De 95%, Número De Referência Química*: Cas 23089-26-1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	100	Quantidade Mínima Cotada:	100
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	8,86		
Unidade de Fornecimento:	Mililitro	Quantidade Máxima para Adesões:	200
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (100)		

12 - Suplemento Para Meio De Cultura

Descrição Detalhada: Suplemento Para Meio De Cultura Tipo: Penicilina G + Estreptomicina, Aspecto Físico: Líquido, Concentração: 10.000 Ui + 10 MG/ML

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	30	Quantidade Mínima Cotada:	30
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	231,58		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 1000,00 ML	Quantidade Máxima para Adesões:	60
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (30)		

13 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	5.426,43		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 1,00 ML	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (2)		

14 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.356,45

Unidade de Fornecimento: Frasco 500,00 MCL **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

15 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 14.265,54

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

16 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.126,39

Unidade de Fornecimento: Frasco 0,20 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

17 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 8.933,14

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

18 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 17.386,35

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

19 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3.654,49

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

20 - Anticorpo

Descrição Detalhada: Anticorpo Tipo: Policlonal De Coelho, Atividade: Anti Igg Humana, Característica Adicional: Cadeia Gama, Aditivos*: Conjugado Com Fluoresceína (Fitc)

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 5.093,29

Unidade de Fornecimento: Frasco 200,00 MCL **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

21 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Tipo: Azul Alcian, Aspecto Físico: Pó, Características Adicionais: Ci 74240

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 25,49

Unidade de Fornecimento: Frasco 5,00 G **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (50)

22 - Biftalato de potássio

Descrição Detalhada: Biftalato De Potássio Aspecto Físico: Pó Ou Cristal Branco Ou Incolor, Inodoro, Peso Molecular: 204,23 G/MOL, Fórmula Química: Hooc-C6h4cook, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 877-24-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000 **Quantidade Mínima Cotada:** 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,19

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (1000)

23 - Biotina

Descrição Detalhada: Biotina Aspecto Físico: Pó Branco, Fórmula Química: C10h16n2o3s, Peso Molecular: 244,32 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 90%, Característica Adicional: Reagente, Número De Referência Química: Cas 58-85-5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 146,02

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (50)

24 - Cal sodada

Descrição Detalhada: Cal Sodada Composição: Ho2, Aspecto Físico: Granulado, Cor: Branca, Uso: Anestesia, Aplicação: Filtragem De Co2 Sistema Ventilação Fechado, Características Adicionais: Grau De Dureza Com Ruptura De Grão Acima De 700 G

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20 **Quantidade Mínima Cotada:** 20

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 231,92

Unidade de Fornecimento: Balde 4,30 KG **Quantidade Máxima para Adesões:** 40

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (20)

25 - Carvão ativado

Descrição Detalhada: Carvão Ativado Aspecto Físico: Pó Preto, Inodoro, Peso Molecular: 12,01 G/MOL, Fórmula Química: C, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 90%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7440-44-0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4000 **Quantidade Mínima Cotada:** 4000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,06

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 8000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (4000)

26 - Cianeto de potássio

Descrição Detalhada: Cianeto De Potássio Aspecto Físico: Fino Pó Cristalino Ou Cristal Incolor, Peso Molecular: 65,12 G/MOL, Fórmula Química: Kcn, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 97%, Número De Referência Química: Cas 151-50-8

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500 **Quantidade Mínima Cotada:** 2500

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 561,53

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 5000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2500)

27 - Cloreto de cobalto ii

Descrição Detalhada: Cloreto De Cobalto Ii Aspecto Físico: Cristal Rosa A Vermelho, Odor Leve Penetrante, Peso Molecular: 237,93 G/MOL, Fórmula Química: Cocl2.6h2o, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs, Número De Referência Química: Cas 7791-13-1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500 **Quantidade Mínima Cotada:** 2500

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,61

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 5000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2500)

28 - Cloreto de estrôncio

Descrição Detalhada: Cloreto De Estrôncio Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino, Inodoro, Composição Química: Srcl2 Anidro, Peso Molecular: 158,53 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,99%, Número De Referência Química: Cas 10476-85-4

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000 **Quantidade Mínima Cotada:** 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,12

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (1000)

29 - Cloreto de ferro

Descrição Detalhada: Cloreto De Ferro Aspecto Físico: Pó Cinza Esverdeado Escuro À Preto, Inodoro, Composição: Fecl3 Anidro, Peso Molecular: 162,21 G/MOL, Pureza Mínima: Pureza Mínima De 98%, Número De Referência Química: Cas 7705-08-0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500 **Quantidade Mínima Cotada:** 2500

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,11

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 5000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2500)

30 - Ácido tetracloroáurico

Descrição Detalhada: Ácido Tetracloroáurico Aspecto Físico: Pó Cristalino Amarelo Ouro/Avermelhado,Higroscópico, Fórmula Química: H(Aucl4).3h2o (Tetracloreto De Ouro Trihidratado), Peso Molecular: 393,83 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 48% De Ouro, Característica Adicional: Reagente Acs, Número De Referência Química: Cas 16961-25-4

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.366,55

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (200)

31 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Tipo: Conjunto Corante Hematológico Panótico Rápido, Aspecto Físico: Líquido, Características Adicionais: Frascos Separados Contendo, Composição: 0,1% De Ciclohexadienos,0,1% De Azobenzosulfônicos, Componentes Adicionais: 0,1% De Fenotiazinas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 54,28

Unidade de Fornecimento: Frasco 500,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2)

32 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Tipo: Indigo Carmim, Aspecto Físico: Pó, Características Adicionais: Ci 73015

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	4	Quantidade Mínima Cotada:	4
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	33,79		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 25,00 G	Quantidade Máxima para Adesões:	8
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (4)		

33 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Tipo: Violeta Cristal, Aspecto Físico: Pó, Características Adicionais: Ci 42555

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	541,70		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 1,00 KG	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (2)		

34 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Concentração: Mínimo De 99%, Tipo*: Ftalocianina De Cobre Iii, Característica Adicional*: Ci 74160, Aspecto Físico*: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.686,50		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 500,00 ML	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (2)		

35 - Cromato de potássio

Descrição Detalhada: Cromato De Potássio Aspecto Físico: Pó Cristalino Amarelo Alaranjado, Inodoro, Fórmula Química: K2cro4 Anidro, Massa Molecular: 194,19 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7789-00-6

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2000	Quantidade Mínima Cotada:	2000
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	123,67		
Unidade de Fornecimento:	Grama	Quantidade Máxima para Adesões:	4000
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (2000)		

36 - Dimetilsulfóxido (dmso)

Descrição Detalhada: Dimetilsulfóxido (Dmso) Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Inodoro, Peso Molecular: 78,13 G/MOL, Composição Química: (Ch3)2so, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,9%, Característica Adicional: Reagente P.A, Número De Referência Química: Cas 67-68-5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	3	Quantidade Mínima Cotada:	3
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	331,05		
Unidade de Fornecimento:	Litro	Quantidade Máxima para Adesões:	6
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (3)		

37 - Enzima

Descrição Detalhada: Enzima Tipo: Ribonuclease A, Aspecto Físico: Pó Liofilizado, Características Adicionais: De Pâncreas Bovino, Concentração: Mínimo De 100 U/MG

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.276,58

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2)

38 - Enzima

Descrição Detalhada: Enzima Tipo: Tripsina, Aspecto Físico: Pó Liofilizado, Características Adicionais: De Pâncreas Porcino, Concentração: Atividade 1:250

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 108,47

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (4)

39 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Tipo*: Escarlate De Biebrich, Característica Adicional*: Ci 26905, Aspecto Físico*: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 106,97

Unidade de Fornecimento: Frasco 25,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (4)

40 - Conjunto para análise

Descrição Detalhada: Conjunto Para Análise Aplicação: Para Pcr Em Tempo Real, Componentes: Mistura Para Reação, Taq Dna Polimerase, Ung, Características Adicionais: Dntps, Soluções Tampão, 2x

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 10.710,00

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2)

41 - Fenol

Descrição Detalhada: Fenol Aspecto Físico: Cristal Incolor, Altamente Higroscópico, Fórmula Química: C6h5oh, Peso Molecular: 94,11 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 108-95-2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6000 **Quantidade Mínima Cotada:** 6000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,11

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 12000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (6000)

42 - Bálsamo do Canadá

Descrição Detalhada: Bálsamo Do Canadá Origem: Resina Extraída Da Madeira, Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Cor: Amarelo-Clara, Densidade: 0,99 G/ML

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 411,85

Unidade de Fornecimento: Frasco 100,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2)

43 - Glicerol

Descrição Detalhada: Glicerol Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Incolor, Higroscópico, Fórmula Química: C3h8o3, Peso Molecular: 92,09 G/MOL, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 56-81-5

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 615 **Quantidade Mínima Cotada:** 615

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 38,12

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 1230

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (615)

44 - Glutaraldeído

Descrição Detalhada: Glutaraldeído Apresentação: Solução A 2%, Indicação: Com Pó Ativador Para 14 Dias

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5000 **Quantidade Mínima Cotada:** 5000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 61,16

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 L **Quantidade Máxima para Adesões:** 10000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5000)

45 - Iodato de sódio

Descrição Detalhada: Iodato De Sódio Aspecto Físico: Pó Branco, Inodoro, Fórmula Química: Naio3, Peso Molecular: 197,89 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Número De Referência Química: Cas 7681-55-2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000 **Quantidade Mínima Cotada:** 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,59

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 4000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2000)

46 - Conjunto para análise

Descrição Detalhada: Conjunto Para Análise Aplicação: Para Transcrição Reversa (Rna-Cdna), Componentes: Tampão 10x, Primers Randômicos, Outros Componentes: Dntps 10 Mm, Transcriptase Reversa 200 Ui/Mcl

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 10,04

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (200)

47 - Conjunto para análise

Descrição Detalhada: Conjunto Para Análise Aplicação: P/ Extração Rna Total De Tecidos E Células, Componentes: Colunas De Centrifugação E Purificação, Outros Componentes: Soluções Tampão, Tubos De Coleta

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 42,45

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (200)

48 - Liga de deverdas

Descrição Detalhada: Liga De Deverdas Aspecto Físico: Pó Fino, Cinza, Composição: Composta De Metais: Cobre, Zinco, Alumínio, Teor De Pureza: Teor Máximo De Nitrogênio: 0,02%, Característica Adicional: Reagente P.A.

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 39,76

Unidade de Fornecimento: Frasco 250,00 G **Quantidade Máxima para Adesões:** 16

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (8)

49 - Meio de cultura

Descrição Detalhada: Meio De Cultura Tipo: Ágar Nutriente, Apresentação: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 203,35

Unidade de Fornecimento: Frasco 250,00 G **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2)

50 - Meio de cultura

Descrição Detalhada: Meio De Cultura Tipo: Ágar Sabouraud Dextrose 4%, Apresentação: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 430,78

Unidade de Fornecimento: Frasco 500,00 G **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5)

51 - Suplemento para meio de cultura

Descrição Detalhada: Suplemento Para Meio De Cultura Tipo: Peptona De Caseína, Aspecto Físico: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6 **Quantidade Mínima Cotada:** 6

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 426,39

Unidade de Fornecimento: Frasco 500,00 G **Quantidade Máxima para Adesões:** 12

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (6)

52 - Meio De Cultura.

Descrição Detalhada: Meio De Cultura. Tipo: Caldo Enriquecimento Seletivo Para Listeria (Uvm), Aspecto Físico: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	1.126,90		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 250,00 G	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (2)		

53 - Meio De Cultura.

Descrição Detalhada: Meio De Cultura. Tipo: Seletivo Para Salmonella Em Alimentos, Aspecto Físico: Líquido, Aditivos: Composto De: Peptona Caseína E Carne, Glicose, Outros Componentes: Extrato De Levedura, Tampão E Sais

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	368,87		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 250,00 G	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (2)		

54 - Meio de cultura

Descrição Detalhada: Meio De Cultura Tipo: Ágar Sangue, Apresentação: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	2	Quantidade Mínima Cotada:	2
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	399,23		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 500,00 G	Quantidade Máxima para Adesões:	4
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (2)		

55 - Meio De Cultura - Célula E Tecido

Descrição Detalhada: Meio De Cultura - Célula E Tecido Tipo: Dmem 1000 Mg/L De Glicose, Apresentação: Líquido, Aditivos: Com L-Glutamina E Nahco3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	6	Quantidade Mínima Cotada:	6
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	218,18		
Unidade de Fornecimento:	Frasco 500,00 ML	Quantidade Máxima para Adesões:	12
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (6)		

56 - Molibdato de amônio

Descrição Detalhada: Molibdato De Amônio Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco A Levemente Amarelado, Peso Molecular: 1235,86 G/MOL, Fórmula Química: (Nh4)6mo7o24-4h2o (Heptamolibdato, Tetrahidratado), Grau De Pureza: Teor De Moo3 81,0 A 83,0%, Pureza Mínima De 99,0%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Iso, Número De Referência Química: Cas 12054-85-2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total:	1000	Quantidade Mínima Cotada:	1000
Critério de Julgamento:	Menor Preço	Critério de Valor:	Valor Estimado
Valor Unitário (R\$):	0,88		
Unidade de Fornecimento:	Gramas	Quantidade Máxima para Adesões:	2000
Intervalo Mínimo entre Lances (%):	0,50		
Local de Entrega (Quantidade):	Curitibanos/SC (1000)		

57 - Murexida (purpurato de amônio)

Descrição Detalhada: Murexida (Purpurato De Amônio) Peso Molecular: 284,19 G/MOL, Aspecto Físico: Pó Marron Escuro À Vermelho Pardo, Inodoro, Fórmula Química: C8h8n6o6, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 97%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs, Número De Referência Química: Cas 3051-09-0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50 **Quantidade Mínima Cotada:** 50

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4,89

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 100

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (50)

58 - Sílica

Descrição Detalhada: Sílica Aspecto Físico: Líquido Incolor, Levemente Amarelado, Coloidal, Composição: Revestida Com Polivinilpirrolidona (Pvp), Característica Adicional: Testada Em Cultura De Células, Número De Referência Química: Cas 65455-52-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.889,00

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 4

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (2)

59 - Permanganato de potássio

Descrição Detalhada: Permanganato De Potássio Aspecto Físico: Pó Cristalino Marrom Violáceo, Inodoro, Fórmula Química: Kmno4, Peso Molecular: 158,03 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 90%, Número De Referência Química: Cas 7722-64-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500 **Quantidade Mínima Cotada:** 500

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 15,03

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (500)

60 - Persulfato de potássio

Descrição Detalhada: Persulfato De Potássio Aspecto Físico: Pó Branco, Inodoro, Fórmula Química: K2s2o8, Peso Molecular: 270,32 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Número De Referência Química: Cas 7727-21-1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000 **Quantidade Mínima Cotada:** 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 3,65

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitibaanos/SC (1000)

61 - Propilenoglicol

Descrição Detalhada: Propilenoglicol Aspecto Físico: Líquido Xaroposo, Límpido, Incolor, Higroscópico, Fórmula Química: $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{OH}$, Peso Molecular: 76,09 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 57-55-6

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 66,99

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5)

62 - Selênio

Descrição Detalhada: Selênio Aspecto Físico: Pó Metálico Preto Azulado, Inodoro, Fórmula Química: Se, Peso Molecular: 78,96, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7782-49-2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200 **Quantidade Mínima Cotada:** 200

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,52

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 400

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (200)

63 - Solução tampão

Descrição Detalhada: Solução Tampão Leitura: Ph 6,86, Aplicação: Calibragem De Peagâmetro

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 27,83

Unidade de Fornecimento: Frasco 500,00 ML **Quantidade Máxima para Adesões:** 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5)

64 - Suplemento Para Meio De Cultura

Descrição Detalhada: Suplemento Para Meio De Cultura Tipo: Soro Fetal Bovino, Aspecto Físico: Líquido

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5000 **Quantidade Mínima Cotada:** 5000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.880,00

Unidade de Fornecimento: Mililitro **Quantidade Máxima para Adesões:** 10000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5000)

65 - Tetrahidrofurano (thf)

Descrição Detalhada: Tetrahidrofurano (Thf) Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor De Éter, Fórmula Química: $\text{C}_4\text{H}_8\text{O}$, Peso Molecular: 72,11 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente Acs, Número De Referência Química: Cas 109-99-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 308,00

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (4)

66 - Tiossulfato de sódio

Descrição Detalhada: Tiossulfato De Sódio Aspecto Físico: Cristal Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Na2s2o3 Anidro, Peso Molecular: 158,11 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7772-98-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5500 **Quantidade Mínima Cotada:** 5500

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,03

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 11000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5500)

67 - Trietanolamina

Descrição Detalhada: Trietanolamina Aspecto Físico: Líquido Límpido, Viscoso, Higroscópico, Peso Molecular: 149,19 G/MOL, Fórmula Química: C6h15no3, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 102-71-6

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5000 **Quantidade Mínima Cotada:** 5000

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,25

Unidade de Fornecimento: Mililitro **Quantidade Máxima para Adesões:** 10000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5000)

68 - Reagente analítico

Descrição Detalhada: Reagente Analítico 2 Aspecto Físico: Líquido, Componentes: Isotiocianato De Guanidina E Fenol

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100 **Quantidade Mínima Cotada:** 100

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.058,00

Unidade de Fornecimento: Mililitro **Quantidade Máxima para Adesões:** 200

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (100)

69 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Tipo: Verde Bromocresol, Aspecto Físico: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4 **Quantidade Mínima Cotada:** 4

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 370,19

Unidade de Fornecimento: Frasco 25,00 G **Quantidade Máxima para Adesões:** 8

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (4)

70 - Amido

Descrição Detalhada: Amido Aspecto Físico: Pó Fino Branco A Esbranquiçado, Inodoro, Fórmula Química: (C6h10o5)N, Grau De Pureza: Resíduos De Ignição Máxima 0,4%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Iso, Número De Referência Química: Cas 9005-84-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500 **Quantidade Mínima Cotada:** 2500

Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 0,10

Unidade de Fornecimento: Grama **Quantidade Máxima para Adesões:** 5000

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (2500)

71 - Etilenoglicol (etano-1,2-diol)

Descrição Detalhada: Etilenoglicol (Etano-1,2-Diol) Aspecto Físico: Líquido Incolor, Odor Adocicado, Peso Molecular: 62,07 G/MOL, Fórmula Química: C2h6o2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 107-21-1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Quantidade Mínima Cotada: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 59,77

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 10

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/SC (5)