

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90027/2024-000

1 - Itens da Licitação

1 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Pp , Tipo I: Adaptador Compressão , Tipo Fixação: Roscável , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Diâmetro 20mmx1/2" Macho , Normas Técnicas: Pn10-Nbr 15561

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 13.140,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0.50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (8000)

Grupo: G1

2 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Pp , Tipo I: Adaptador Compressão , Tipo Fixação: Roscável , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Diâmetro 32mm X 1" Macho , Normas Técnicas: Pn10-Nbr 15561

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 7.520,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0.50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (1000)

Grupo: G1

3 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Tipo I: Adaptador Compressão , Tipo Fixação: Ponta Lisa X Rosca Macho , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Pn 16-Nbr15561 , Diâmetro Externo: 63mm X 2. PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

Valor Total (R\$): 1.275.00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (50)

Grupo: G1

4 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Tipo I: Adaptador Compressão , Tipo Fixação: Ponta Lisa X Rosca Macho , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Pn 16-Nbr15561 , Diâmetro Externo: 63mm X 2. PO

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Valor Total (R\$): 565,90

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (20)

Grupo: G1

5 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno , Tipo: Cap , Tipo Fixação: Soldável , Bitola I: 32 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Valor Total (R\$): 63,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (20)

Grupo: G2

6 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tipo: Cap , Tipo Fixação: Soldável , Aplicação: Instalações Prediais
Água Fria , Normas Técnicas: Nbr 5648 , Bitola I: 85 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Valor Total (R\$): 1.636,23

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (10)

Grupo: G2

7 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: CpvC, Tipo: Cap, Tipo Fixação: Soldável, Bitola Lado Soldável: 73 MM, Aplicação: Instalação Hidráulica E Esgoto

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15

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

Valor Total (R\$): 644,70

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (15)

Grupo: G2

8 - Conexão Tubo Condução

Descrição Detalhada: Conexão Tubo Condução Tipo: Colarinho , Material: Polietileno De Alta Densidade , Diâmetro Nominal: 90 MM, Normas Técnicas: Pn10

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Valor Total (R\$): 1.532,08

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (10)

Grupo: G2

9 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Tipo I: Joelho De Compressão , Tipo Fixação: Soldável , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Pn 16-Nbr15561 , Diâmetro Externo: 63 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Valor Total (R\$): 621,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (10)

Grupo: G2

10 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Tipo: Tubo Prolongamento , Tipo Fixação: Soldável , Aplicação: Instalação Sanitária , Bitola Iii: 314 X 280 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

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

Valor Total (R\$):	2.402,41
--------------------	----------

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (4)

Grupo: G3

11 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno , Tipo: Luva , Tipo Fixação: Encaixe , Bitola: 32 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

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

Valor Total (R\$): 404,70

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (30)

Grupo: G3

12 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo: União , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola I: 63 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

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

Valor Total (R\$): 5.288,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (200)

Grupo: G3

13 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo: União , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola I: 110 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

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

Valor Total (R\$): 1.530,38

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (30)

Grupo: G3

14 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Tipo: Tê , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Bitola: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

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

Valor Total (R\$): 734,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (100)

Grupo: G4

15 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Tipo: Tê , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Bitola: 32 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

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

Valor Total (R\$): 989,25

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (50)

Grupo: G4

16 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Tipo: Tê , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Bitola: 32 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

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

Valor Total (R\$): 3.291,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (300)

Grupo: G4

17 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo I: Tê De Serviço Integrado , Aplicação: Ligação Predial De Agua , Características Adicionais 1: Para Tubos Em Pead/Pvc , Bitola: 60 X 32 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

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

Valor Total (R\$): 4.911,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (50)

Grupo: G4

18 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo I: Tê De Serviço Integrado , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola Iii: 2" X 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3000

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

Valor Total (R\$): 55.762,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (3000)

Grupo: G5

19 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo I: Tê De Serviço Integrado , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola Iii: 85 X 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

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

Valor Total (R\$): 4.000,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (200)

Grupo: G5

20 - Tubo Plástico

Descrição Detalhada: Tubo Plástico Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Diâmetro: 20 MM, Comprimento: 100 M, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria , Cor: Azul , Características Adicionais: Pe-80

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30000

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

Valor Total (R\$): 81.675,00

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (30000)

Grupo: G6

21 - Tubo Plástico

Descrição Detalhada: Tubo Plástico Material: Polietileno Alta Densidade (Pead) , Diâmetro: 32 MM, Comprimento: 100 M, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria , Cor: Azul , Características Adicionais: Pe-80

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6000

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

Valor Total (R\$): 39.675,00

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (6000)

Grupo: G6

22 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo: União , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola: 20 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5000

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

Valor Total (R\$): 9.887,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (5000)

Grupo: G7

23 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo: União , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola: 32 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

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

Valor Total (R\$): 5.273,75

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (500)

Grupo: G7

24 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo: União , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola I: 63 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 80

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

Valor Total (R\$): 2.564,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (80)

Grupo: G7

25 - Conexão Hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Polipropileno , Tipo: União , Tipo Fixação: Compressão , Aplicação: Instalação Hidráulica , Características Adicionais 1: Para Pead , Bitola I: 110 M

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 16

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

Valor Total (R\$): 1.927,08

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (16)

Grupo: G7

26 - Tubo Hidráulico

Descrição Detalhada: Tubo Hidráulico Material: Prfv , Diâmetro: 450 MM, Tipo: Defoyo , Aplicação: Irrigação , Características Adicionais: Ponta E Bolsa Junta Elástica Integrada , Pressão Serviço: 10 KGF/CM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

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

Valor Total (R\$): 9.178,68

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Caxias do Sul/RS (12)

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Conexão Hidráulica	8000	Unidade
2	Conexão Hidráulica	1000	Unidade
3	Conexão Hidráulica	50	Unidade
4	Conexão Hidráulica	20	Unidade

Grupo 2 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
5	Conexão Hidráulica	20	Unidade
6	Conexão Hidráulica	10	Unidade
7	Conexão Hidráulica	15	Unidade
8	Conexão Tubo Condução	10	Unidade
9	Conexão Hidráulica	10	Unidade

Grupo 3 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
10	Conexão Hidráulica	4	Unidade
11	Conexão Hidráulica	30	Unidade
12	Conexão Hidráulica	200	Unidade
13	Conexão Hidráulica	30	Unidade

Grupo 4 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
14	Conexão Hidráulica	100	Unidade
15	Conexão Hidráulica	50	Unidade
16	Conexão Hidráulica	300	Unidade
17	Conexão Hidráulica	50	Unidade

Grupo 5 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
18	Conexão Hidráulica	3000	Unidade
19	Conexão Hidráulica	200	Unidade

Grupo 6			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
20	Tubo Plástico	30000	Metro
21	Tubo Plástico	6000	Metro

Grupo 7 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
22	Conexão Hidráulica	5000	Unidade
23	Conexão Hidráulica	500	Unidade
24	Conexão Hidráulica	80	Unidade
25	Conexão Hidráulica	16	Unidade