

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90007/2026-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Conexão hidráulica			
Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 1/2"			
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\$):		3,81	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 200
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade):		Piquete/SP (100)	
Grupo: G1			

2 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 3/4"

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\$): 6,43

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

3 - Conexão hidráulica			
Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola I: 1POL			
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\$):		12,90	
Unidade de Fornecimento:		Unidade	Quantidade Máxima para Adesões: 200
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade):		Piquete/SP (100)	
Grupo: G1			

4 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Luva, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria E Quente, Bitola: 1/2"

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\$): 5,51

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

5 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Luva, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria E Quente, Bitola: 3/4"

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\$): 8,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

6 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Luva, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria E Quente, Bitola: 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\$): 8,85

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

7 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Tê 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 1/2"

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\$): 7,12

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

8 - Tê - conexão para tubos canos - roscável

Descrição Detalhada: Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável Material: Aço Galvanizado, Diâmetro Entrada: 3/4POL, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria

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\$): 11,08

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

9 - Tê - conexão para tubos canos - roscável

Descrição Detalhada: Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável Material: Ferro Galvanizado, Diâmetro Entrada: 1POL, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria

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\$): 18,11

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

10 - Niple tubo condução metálica

Descrição Detalhada: Niple Tubo Condução Metálica Material: Aço, Diâmetro Nominal: 1/2POL

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\$): 4,96

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

11 - Niple para tubos canos - roscável

Descrição Detalhada: Niple Para Tubos Canos - Roscável Material: Ferro Galvanizado, Diâmetro: 3/4POL, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Características Adicionais: Tipo Duplo Sextavado E Extremidades Roscas Bsp

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\$): 6,35

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

12 - Niple tubo condução metálica

Descrição Detalhada: Niple Tubo Condução Metálica Material: Ferro Galvanizado, Diâmetro Nominal: 1POL

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\$): 11,05

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

13 - Tampão conexão

Descrição Detalhada: Tampão Conexão Material: Ferro Galvanizado, Diâmetro: 1/2POL, Posição Rosca: Interna

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\$): 6,54

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

14 - Tampão conexão

Descrição Detalhada: Tampão Conexão Material: Galvanizado, Diâmetro: 3/4POL, Uso: Instalações Hidráulicas, Posição Rosca: Interna

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\$): 6,48

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

15 - Tampão Conexão

Descrição Detalhada: Tampão Conexão Material: Ferro Galvanizado, Diâmetro: 1POL, Posição Rosca: Externa

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\$): 8,36

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

16 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Plug, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 1/2"

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\$): 3,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

17 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Plug, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 3/4"

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\$): 4,92

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

18 - Conexão hidráulica

Descrição Detalhada: Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Plug, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 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\$): 4,62

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G1

19 - Tubo ferro galvanizado

Descrição Detalhada: Tubo Ferro Galvanizado Material: Ferro Fundido Maleável, Bitola: 1/2POL, Comprimento Peça: 6M, Aplicação: Instalações Hidráulicas, Tipo Fixação: Roscável

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\$): 121,56

Unidade de Fornecimento: Peça 6,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (50)

Grupo: G1

20 - Tubo ferro galvanizado

Descrição Detalhada: Tubo Ferro Galvanizado Material: Ferro Fundido Maleável, Bitola: 3/4POL, Comprimento Peça: 6M, Aplicação: Instalações Hidráulicas, Tipo Fixação: Roscável

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\$): 138,46

Unidade de Fornecimento: Peça 6,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (50)

Grupo: G1

21 - Tubo Ferro Galvanizado

Descrição Detalhada: Tubo Ferro Galvanizado Material: Ferro Fundido Maleável, Bitola: 1POL, Comprimento Peça: 6M, Aplicação: Instalações Hidráulicas, Tipo Fixação: Roscável

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\$): 194,27

Unidade de Fornecimento: Peça 6,00 M

Quantidade Máxima para Adesões: 100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (50)

Grupo: G1

22 - Tubo plástico

Descrição Detalhada: Tubo Plástico Material: Pvc, Diâmetro: 150MM, Comprimento: 6M, Aplicação: Esgoto

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\$): 242,30

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G2

23 - Tubo plástico

Descrição Detalhada: Tubo Plástico Material: Pvc, Diâmetro: 100MM, Comprimento: 6M, Aplicação: Esgoto

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\$): 155,00

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G2

24 - Tubo plástico

Descrição Detalhada: Tubo Plástico Material: Pvc, Diâmetro: 50MM, Comprimento: 6M, Aplicação: Esgoto

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\$): 60,68

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (100)

Grupo: G2

25 - Cumeeira

Descrição Detalhada: Cumeeira Material: Cerâmica, Tipo: Normal, Peso: 2,80KG, Inclinação: 45GRA, Aplicação: Acabamento Inclinação Telhado

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\$): 5,23

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (1000)

26 - Tijolo

Descrição Detalhada: Tijolo Material: Barro Cozido, Tipo: Furado, Comprimento: 29CM, Largura: 19CM, Espessura: 10CM, Quantidade Furos: 8UN, Cor: Vermelha, Aplicação: Estrutural, Peso: 2.800G

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10000

Quantidade Mínima Cotada: 10000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,87

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (10000)

27 - Tijolo

Descrição Detalhada: Tijolo Material: Barro Cozido, Tipo: Furado, Comprimento: 29CM, Largura: 19CM, Espessura: 14CM, Quantidade Furos: 8UN, Cor: Vermelha, Aplicação: Estrutural, Peso: 3.500G

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10000

Quantidade Mínima Cotada: 10000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1,72

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 20000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (10000)

28 - Bloco de concreto

Descrição Detalhada: Bloco De Concreto Comprimento: 39CM, Largura: 19CM, Aplicação: Construção Civil, Espessura: 14CM, Tipo: Vazado

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\$): 4,71

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (5000)

29 - Tijolo

Descrição Detalhada: Tijolo Material: Barro Cozido, Tipo: Maciço, Comprimento: 20CM, Largura: 10CM, Espessura: 5CM, Cor: Vermelha, Aplicação: Construção Civil, Características Adicionais: Primeira Qualidade, Peso: 2.000G

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\$): 0,91

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 10000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (5000)

30 - Telha

Descrição Detalhada: Telha Material: Cerâmica, Tipo: Paulistinha (Canal), Comprimento: 450MM, Largura: 15CM

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\$): 3,01

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Piquete/SP (1000)

2 - Composição dos Grupos**Grupo 1 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Conexão hidráulica	100	Unidade
2	Conexão hidráulica	100	Unidade
3	Conexão hidráulica	100	Unidade
4	Conexão hidráulica	100	Unidade
5	Conexão hidráulica	100	Unidade
6	Conexão hidráulica	100	Unidade
7	Conexão hidráulica	100	Unidade
8	Tê - conexão para tubos canos - roscável	100	Unidade
9	Tê - conexão para tubos canos - roscável	100	Unidade
10	Niple tubo condução metálica	100	Unidade
11	Niple para tubos canos - roscável	100	Unidade
12	Niple tubo condução metálica	100	Unidade
13	Tampão conexão	100	Unidade
14	Tampão conexão	100	Unidade
15	Tampão Conexão	100	Unidade
16	Conexão hidráulica	100	Unidade
17	Conexão hidráulica	100	Unidade
18	Conexão hidráulica	100	Unidade
19	Tubo ferro galvanizado	50	Peça 6,00 M
20	Tubo ferro galvanizado	50	Peça 6,00 M
21	Tubo Ferro Galvanizado	50	Peça 6,00 M

Grupo 2 - Tipo I

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
22	Tubo plástico	100	Unidade
23	Tubo plástico	100	Unidade
24	Tubo plástico	100	Unidade