

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00059/2021-000 SRP

**1 - Itens da Licitação**

**1 - Terminal elétrico**

**Descrição Detalhada:** Terminal elétrico, material: cobre, tipo: sapata, aplicação: instalações elétricas, seção nominal condutor: 16 mm2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**2 - Terminal elétrico**

**Descrição Detalhada:** Terminal elétrico, material: cobre, tipo: sapata, aplicação: instalações elétricas, seção nominal condutor: 16 mm2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 8,44

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**3 - Terminal elétrico**

**Descrição Detalhada:** Terminal elétrico, material: cobre, tipo: sapata, aplicação: instalações elétricas, seção nominal condutor: 25 mm2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 14,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**4 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola i: 150 x 100 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,17

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**5 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola i: 150 x 100 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**6 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola i: 150 x 100 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**7 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola i: 150 x 100 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 37,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**8 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: rede hidráulica e esgoto, bitola i: 150 x 100 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 8,97

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**9 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê, tipo fixação: ponta e bolsa, aplicação: instalações esgoto, bitola: 100 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 8,93

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**10 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 200 mm, diâmetro saída: 150 mm, características adicionais: esgoto primário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 27,98

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**11 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 40 mm, diâmetro saída: 40 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,29

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**12 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 50 mm, diâmetro saída: 50 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,29

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**13 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 75 mm, diâmetro saída: 75 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**14 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 100 mm, diâmetro saída: 100 mm, características adicionais: esgoto primário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 103,32

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**15 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 100 mm, diâmetro saída: 100 mm, características adicionais: esgoto primário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,59

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**16 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 32 mm, diâmetro saída: 32 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,64

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**17 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 40 mm, diâmetro saída: 40 mm, características adicionais: esgoto primário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 7,69

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**18 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 40 mm, diâmetro saída: 40 mm, características adicionais: esgoto primário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,97

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**19 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 50 mm, diâmetro saída: 50 mm, características adicionais: esgoto secundário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 7,39

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**20 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 50 mm, diâmetro saída: 50 mm, características adicionais: esgoto secundário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,88

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**21 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 50 mm, diâmetro saída: 50 mm, características adicionais: esgoto secundário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,64

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**22 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 60 mm, diâmetro saída: 60 mm, aplicação: rede hidráulica e esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 16,14

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**23 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 75 mm, diâmetro saída: 50 mm, características adicionais: esgoto primário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 30,56

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**24 - Tê - conexão para tubos e canos - soldável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos e canos - soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 75 mm, diâmetro saída: 75 mm, características adicionais: esgoto secundário

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 72,15

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**25 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: cunifer 10, tipo: tê redução, tipo fixação: soldável, aplicação: tubo, bitola: 50 x 40 mm, espessura parede: 1,5 x 1,5 mm, características adicionais 1: sem costura solda de topo para tubos

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 72,62

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**26 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 20 pol, diâmetro redução: 1,2 pol, características adicionais: com bucha de latão na bolsa central, aplicação: instalações prediais água fria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,51

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**27 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro entrada: 25 pol, diâmetro redução: 3,4 pol, características adicionais: com bucha de latão na bolsa central, aplicação: instalações prediais água fria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,10

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**28 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, aplicação: instalação hidráulica, cor: azul, bitola roscável entrada: 25 mm, bitola roscável saída: 1,2 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,74

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**29 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: tê redução, aplicação: instalação hidráulica, cor: azul, bitola roscável entrada: 25 mm, bitola roscável saída: 1,2 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 0,87

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**30 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: aço inoxidável, diâmetro entrada: 25 mm, características adicionais: rosca macho bsp 1", porca e anel cravamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,21

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**31 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: aço inoxidável, diâmetro entrada: 25 mm, características adicionais: rosca macho bsp 1", porca e anel cravamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**32 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: aço inoxidável, diâmetro entrada: 25 mm, características adicionais: rosca macho bsp 1", porca e anel cravamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 7,09

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**33 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: aço inoxidável, diâmetro entrada: 25 mm, características adicionais: rosca macho bsp 1", porca e anel cravamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**34 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: aço inoxidável, diâmetro entrada: 25 mm, características adicionais: rosca macho bsp 1", porca e anel cravamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 41,18

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**35 - Tê - conexão para tubos canos - roscável**

**Descrição Detalhada:** Tê - conexão para tubos canos - roscável, material: aço inoxidável, diâmetro entrada: 25 mm, características adicionais: rosca macho bsp 1", porca e anel cravamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 43,58

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**36 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc rígido, tipo: tê, tipo fixação: soldável e roscável, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalação hidráulica, cor: azul, normas técnicas: nbr 5.648, bitola: 25 mm x 1,2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,85

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**37 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc rígido, tipo: tê, tipo fixação: soldável e roscável, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalação hidráulica, cor: azul, normas técnicas: nbr 5.648, bitola: 25 mm x 1,2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6,24

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**38 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: ferro galvanizado, tipo: tê 90°, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água quente, bitola: 1,2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,68

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**39 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc rígido, tipo: tê, tipo fixação: soldável e roscável, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalação hidráulica, cor: azul, normas técnicas: nbr 5.648, bitola: 25 mm x 1,2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 8,30

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**40 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc rígido, tipo: tê, tipo fixação: soldável e roscável, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria, cor: azul, normas técnicas: nbr 5.648, bitola: 25 mm x 3,4"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,39

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**41 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc rígido, tipo: tê, tipo fixação: soldável e roscável, características adicionais: com bucha de latão, aplicação: instalações prediais água fria, cor: azul, normas técnicas: nbr 5.648, bitola: 25 mm x 3,4"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,04

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**42 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: bóia caixa-d'água, diâmetro: 1,2 pol, características adicionais: balão pvc, aplicação: caixa d'água

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 12,01

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**43 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: bóia caixa-d'água, diâmetro: 3,4 pol, características adicionais: botão plástico, aplicação: caixa d'água

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,75

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**44 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: pvc, tipo: bóia caixa-d'água, diâmetro: 1,2 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 66,56

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**45 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: esfera, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, aplicação: jardim

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 12,41

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**46 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: esfera, diâmetro: 3,4 pol, acabamento superficial: cromado, aplicação: jardim

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 13,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**47 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: pvc, tipo: curta, diâmetro: 1,2 pol, aplicação: jardim

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 43,33

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**48 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal cromado, tipo: longa, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: com temporizador, aplicação: lavatório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 47,49

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**49 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal cromado, tipo: de mesa, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: de parede, bica móvel curta, bico arrejador, aplicação: cozinha

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 87,02

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**50 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: automática, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: acionamento manual, fechamento automático, aplicação: mesa

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 560

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 176,57

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (560)

**51 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: automática, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: acionamento manual, fechamento automático, aplicação: mesa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 140

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 176,57

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (140)

**52 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: automática, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: amarelo, características adicionais: acionamento manual, fechamento automático e arejado, aplicação: mesa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 289,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**53 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: elétrica, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: acionamento eletrônico com caixa plástica de vazão, aplicação: parede

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 85,73

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**54 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: elétrica, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: acionamento eletrônico com caixa plástica de vazão, aplicação: parede

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 169,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**55 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal cromado, tipo: longa, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: de parede, comprimento 18,4 cm, sistema acionamento, aplicação: lavatório e pia

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 45,38

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**56 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: latão, tipo: pia, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: com bica fixa, longa, arejador, fechamento tipo ma

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 50,01

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**57 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: latão, tipo: pia, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: com bica fixa, longa, arejador, fechamento tipo ma

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 400

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 69,99

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (400)

**58 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: latão, tipo: pia, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: com bica fixa, longa, arejador, fechamento tipo ma

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 65,52

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**59 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: pvc, tipo: bóia caixa-d'água, diâmetro: 3,4 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,41

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**60 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: plástico, tipo: filtro, diâmetro: 1,2 pol, cor: branca

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 11,42

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**61 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: pvc rígido, tipo: longa, diâmetro: 3,4 pol, cor: branca

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 2,49

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**62 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: pvc, diâmetro: 1,2 pol, características adicionais: adaptador para mangueira, aplicação: tanque, cor: branca, comprimento: 10 cm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 15,20

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (100)

**63 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: pvc rígido, tipo: longa, diâmetro: 3,4 pol, cor: branca

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,99

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (100)

**64 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: automática, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: cromado, características adicionais: acionamento manual, fechamento automático, aplicação: mesa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 198,99

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**65 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: automática, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: amarelo, características adicionais: acionamento manual, fechamento automático e arejado, aplicação: parede

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 100,14

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**66 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira, material corpo: metal, tipo: automática, diâmetro: 1,2 pol, acabamento superficial: amarelo, características adicionais: acionamento manual, fechamento automático e arejado, aplicação: parede

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 400

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 164,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (400)

**67 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24756 - TUBO DE COBRE 22 MM CLASSE A; RÍGIDO; SEM COSTURAS; FORNECIDO EM BARRAS COM ATÉ 6 METROS

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 36,66

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1000)

**68 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24757 - TUBO DE COBRE 35 MM CLASSE A; RÍGIDO; SEM COSTURAS; FORNECIDO EM BARRAS COM ATÉ 6 METROS

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 71,63

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1000)

**69 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24758 - TUBO DE COBRE 42 MM CLASSE A; RÍGIDO; SEM COSTURAS; FORNECIDO EM BARRAS COM ATÉ 6 METROS  
Cota 75%.

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 760

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 92,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (760)

**70 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24758 - TUBO DE COBRE 42 MM CLASSE A; RÍGIDO; SEM COSTURAS; FORNECIDO EM BARRAS COM ATÉ 6 METROS Cota 25%.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 240

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 92,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (240)

**71 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24759 - TUBO DE COBRE 54 MM CLASSE A; RÍGIDO; SEM COSTURAS; FORNECIDO EM BARRAS COM ATÉ 6 METROS

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 110,95

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (500)

**72 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24162 - TUBO DE COBRE CLASSE A 66 MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 182,40

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (300)

**73 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24760 - TUBO DE COBRE 15 MM CLASSE A; RÍGIDO; SEM COSTURAS; FORNECIDO EM BARRAS COM ATÉ 6 METROS

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 20,78

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1000)

**74 - Tubo cobre**

**Descrição Detalhada:** 24761 - TUBO DE COBRE 28 MM CLASSE A; RÍGIDO; SEM COSTURAS; FORNECIDO EM BARRAS COM ATÉ 6 METROS

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 48,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1000)

**75 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: tubo de ligação, aplicação: vaso sanitário, cor: cromado, comprimento: 17 fechado 24 aberto cm, bitola i: 1 1/2 pol, características adicionais 1: flexível

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,23

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (500)

**76 - Tubo de condução**

**Descrição Detalhada:** Tubo de condução, material: fibra de vidro, tipo: sem costura, diâmetro nominal: 600 mm, tipo extremidades: lisas e soldáveis, comprimento: 6 m, características adicionais: espessura de 10 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 400

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 9,06

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (400)

**77 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: irrigação, cor: azul, diâmetro nominal: 250 mm, comprimento: 6 m, pressão: pn 125, tipo: irriga lf, material: pvc, características adicionais: conexão tipo jei defofo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 52,32

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**78 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: irrigação, cor: azul, diâmetro nominal: 250 mm, comprimento: 6 m, pressão: pn 125, tipo: irriga lf, material: pvc, características adicionais: conexão tipo jei defofo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 129,99

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (100)

**79 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: irrigação, cor: azul, diâmetro nominal: 250 mm, comprimento: 6 m, pressão: pn 125, tipo: irriga lf, material: pvc, características adicionais: conexão tipo jei defofo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 25,36

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**80 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo plástico, material: pvc, diâmetro: 60 mm, comprimento: 6 m, aplicação: esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 32,66

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**81 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo plástico, material: pvc, diâmetro: 60 mm, comprimento: 6 m, aplicação: esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 41,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**82 - Tubo pvc roscável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc roscável, aplicação: hidráulica, cor: marron, diâmetro nominal: 1 1/4 pol, comprimento: 6 m, espessura paredes: 2,90 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 54,66

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (100)

**83 - Tubo pvc roscável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc roscável, aplicação: hidráulica, cor: marron, diâmetro nominal: 1 1/4 pol, comprimento: 6 m, espessura paredes: 2,90 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 29,16

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (100)

**84 - Tubo pvc roscável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc roscável, aplicação: hidráulica, cor: branca, diâmetro nominal: 2 pol, comprimento: 3 m

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 5,43

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (800)

**85 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, diâmetro nominal: 20 mm, comprimento: 3 m

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 9,14

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**86 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: hidráulica, cor: marrom, diâmetro nominal: 25 mm, comprimento: 6 m, material: pvc rígido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 13,53

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1000)

**87 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, diâmetro nominal: 32 mm, comprimento: 3 m, pressão: 80 mca, material: ppr

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,38

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1000)

**88 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: instalações água quente, diâmetro nominal: 45 mm, comprimento: 3 m, material: pvc rígido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 38,14

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (800)

**89 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: instalações água quente, diâmetro nominal: 45 mm, comprimento: 3 m, material: pvc rígido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 64,39

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**90 - Plug tubo**

**Descrição Detalhada:** Plug tubo, material: pvc - cloreto de polivinila rígido, tipo: soldável, bitola: 60 mm, aplicação: rede predial água fria, formato: adaptador

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 97,46

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**91 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: hidráulica, cor: branca, diâmetro nominal: 75 mm, comprimento: 6 m, material: pvc rígido, características adicionais: pba,junta elástica,anéis de borracha,classe 12e

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 167,60

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (100)

**92 - Tubo pvc soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo pvc soldável, aplicação: hidráulica, cor: branca, diâmetro nominal: 75 mm, comprimento: 6 m, material: pvc rígido, características adicionais: pba,junta elástica,anéis de borracha,classe 12

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Valor Unitário (R\$):** 31,34

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (800)

**93 - Tubo flexível**

**Descrição Detalhada:** Tubo flexível, material: plástico, diâmetro nominal: 25 mm, aplicação: guia de cabo, características adicionais: sanfonado, c, corte de encaixe contínuo em espiral

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 7,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (300)

**94 - Válvula escoamento**

**Descrição Detalhada:** Válvula escoamento, material: latão cromado, diâmetro: 2 1,2 x 1 1,2 pol, aplicação: pia

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 1,98

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**95 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: bronze, tipo: união, tipo fixação: roscável, características adicionais: cônica, aplicação: instalações prediais água fria e quente, bitola i: 1 1,4 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 15,93

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**96 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: união, tipo fixação: roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 17,60

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**97 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: união, tipo fixação: roscável, bitola lado roscável: 1,2 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,43

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**98 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: metal, tipo: união, tipo fixação: roscável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola i: 3,4 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 7,52

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**99 - Luva eletroduto**

**Descrição Detalhada:** Luva eletroduto, material: aço, tratamento superficial: galvanizado a fogo, tipo fixação: roscável, bitola: 2 1,2 pol, normas técnicas: nbr 5597, características adicionais: sem rebarba interna, tipo rosca: npt

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Peça 10,00 UN

**Valor Unitário (R\$):** 4,59

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**100 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: cobre, tipo: união, tipo fixação: soldável, bitola i: 22 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 400

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 5,30

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (400)

**101 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: polipropileno, tipo: união, tipo fixação: soldável, bitola: 32 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 300

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6,94

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (300)

**102 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: soldável, aplicação: instalação hidráulica, bitola: 40 mm, tipo i: luva união

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,63

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**103 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: ppr, tipo fixação: soldável, bitola: 50 mm, tipo i: união com flange

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 12,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**104 - União soldável**

**Descrição Detalhada:** União soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro: 60 mm, comprimento total: 78 mm, altura: 105 mm, peso: 368 g, normas técnicas: nbr 5.648

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 29,38

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**105 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão hidráulica, material: pvc, tipo: união, tipo fixação: soldável, bitola: 75 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 55,49

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**106 - União soldável**

**Descrição Detalhada:** União soldável, material: pvc - cloreto de polivinila, diâmetro: 85 mm, comprimento total: 109 mm, altura: 148,50 mm, peso: 1,24 g, normas técnicas: nbr 5.648

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 165,19

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (200)

**107 - Válvula retenção**

**Descrição Detalhada:** Válvula retenção, material corpo: borracha nítica, tipo: fundo de poço, diâmetro nominal: 2 pol, aplicação: rede hidráulica, padrão: abnt

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 22,95

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**108 - Válvula retenção**

**Descrição Detalhada:** Válvula retenção, material corpo: borracha níttrica, tipo: fundo de poço, diâmetro nominal: 2 pol, aplicação: rede hidráulica, padrão: abnt

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 21,18

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**109 - Válvula retenção**

**Descrição Detalhada:** Válvula retenção, material corpo: borracha níttrica, tipo: fundo de poço, diâmetro nominal: 2 pol, aplicação: rede hidráulica, padrão: abnt

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 89,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (50)

**110 - Válvula escoamento**

**Descrição Detalhada:** Válvula escoamento, material: latão cromado, diâmetro: 7,8 pol, aplicação: lavatório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 18,90

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**111 - Válvula escoamento**

**Descrição Detalhada:** Válvula escoamento, material: latão cromado, diâmetro: 7,8 pol, aplicação: lavatório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 15,02

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**112 - Válvula escoamento**

**Descrição Detalhada:** Válvula escoamento, material: latão cromado, diâmetro: 7,8 pol, aplicação: lavatório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 350

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 3,07

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (350)

**113 - Válvula escoamento**

**Descrição Detalhada:** Válvula escoamento, material: latão cromado, diâmetro: 7,8 pol, aplicação: lavatório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 4,80

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**114 - Válvula escoamento**

**Descrição Detalhada:** Válvula escoamento, material: aço inoxidável, diâmetro: 1 1/4 pol, aplicação: tanque

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6,28

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**115 - Válvula escoamento**

**Descrição Detalhada:** Válvula escoamento, material: aço inoxidável, diâmetro: 1 1/4 pol, aplicação: tanque

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 6,63

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (250)

**116 - Solda prata**

**Descrição Detalhada:** Solda prata, aspecto físico: sólido, formato: vareta, percentagem prata: 5%, diâmetro vareta: 5,64 pol, características adicionais: composto 89% cobre, 6% fósforo, tipo: phoscoper

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 150,32

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (120)

**117 - Vareta solda**

**Descrição Detalhada:** Vareta solda, material: aço inoxidável, diâmetro: 1,6 mm, normas técnicas: er 308l

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 80

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 1.867,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (80)

**118 - Vareta solda**

**Descrição Detalhada:** Vareta solda, material: aço inoxidável, diâmetro: 1,6 mm, normas técnicas: er 308l

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Unitário (R\$):** 1.867,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (20)

**119 - Vaso sanitário**

**Descrição Detalhada:** Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, características adicionais: abertura frontal

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 240

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 273,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (240)

**120 - Vaso sanitário**

**Descrição Detalhada:** Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, características adicionais: abertura frontal

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 60

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 273,50

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (60)

**121 - Vaso sanitário**

**Descrição Detalhada:** Vaso sanitário, material: louça, cor: branca, características adicionais: abertura frontal

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Valor Unitário (R\$):** 104,49

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (500)