

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90288/2024-000 SRP

**1 - Itens da Licitação**

**1 - Arame galvanizado**

**Descrição Detalhada:** Arame Galvanizado Aplicação: Amarração De Cercas , Material: Metal , Tipo: Nº 10

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 925 **Quantidade Mínima Cotada:** 925

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

**Valor Unitário (R\$):** 22,59

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (925)

**2 - Arame galvanizado**

**Descrição Detalhada:** Arame Galvanizado Tipo: Bwg 12 , Diâmetro Fio: 2,76 MM, Revestimento: Pvc

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

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

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

**Valor Unitário (R\$):** 13,74

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**3 - Arame galvanizado**

**Descrição Detalhada:** Arame Galvanizado Material: Metal , Tipo: Nº 14 , Diâmetro Fio: 2,10 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 402 **Quantidade Mínima Cotada:** 402

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

**Valor Unitário (R\$):** 20,94

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (402)

**4 - Arame galvanizado**

**Descrição Detalhada:** Arame Galvanizado Material: Arame Galvanizado , Tipo: Nº 18

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 275 **Quantidade Mínima Cotada:** 275

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

**Valor Unitário (R\$):** 17,39

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (275)

**5 - Bucha**

**Descrição Detalhada:** Bucha Aplicação: Torno Automático , Características Adicionais: Diâmetro: 3,18 Mm , Material: Aço , Comprimento: 72,00 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2980

**Quantidade Mínima Cotada:** 2980

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,54

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2980)

**6 - Bucha**

**Descrição Detalhada:** Bucha Aplicação: Usinagem Em Geral , Material: Aço Inox , Diâmetro Interno: 5/8 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2990

**Quantidade Mínima Cotada:** 2990

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,46

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2990)

**7 - Bucha**

**Descrição Detalhada:** Bucha Aplicação: Usinagem Em Geral , Material: Aço Inox , Diâmetro Interno: 5/8 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1990

**Quantidade Mínima Cotada:** 1990

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,86

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1990)

**8 - Cadeado**

**Descrição Detalhada:** Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Cementado/Cromado , Altura: 40 MM, Largura: 20 MM, Características Adicionais: Lote De 60 Cadeados Com O Mesmo Segredo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 115

**Quantidade Mínima Cotada:** 115

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 14,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (115)

**9 - Cadeado**

**Descrição Detalhada:** Cadeado Material: Latão Maciço , Material Haste: Aço Inoxidável , Largura: 35 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 92

**Quantidade Mínima Cotada:** 92

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 26,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (92)

**10 - Argamassa**

**Descrição Detalhada:** Argamassa Composição: Cimento, Agregados Minerais E Aditivos Químicos , Cor: Branca , Tipo: Ac Iii

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 660 **Quantidade Mínima Cotada:** 660

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

**Valor Unitário (R\$):** 29,78

**Unidade de Fornecimento:** Saco 20,00 KG **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (660)

**11 - Adesivo Uso Geral**

**Descrição Detalhada:** Adesivo Uso Geral Aplicação: Ligante , Características Adicionais: Solúvel Em Água , Apresentação: Líquido Pastoso , Composição: Polímeros Acrílicos, Cargas Minerais, Agentes Anti

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 58 **Quantidade Mínima Cotada:** 58

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

**Valor Unitário (R\$):** 134,76

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (58)

**12 - Fio**

**Descrição Detalhada:** Fio Material: Nylon , Bitola: 1,6 MM, Comprimento: 100

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60

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

**Valor Unitário (R\$):** 12,23

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**13 - Fio**

**Descrição Detalhada:** Fio Material: Nylon , Bitola: 1,6 MM, Comprimento: 100

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 67 **Quantidade Mínima Cotada:** 67

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

**Valor Unitário (R\$):** 22,38

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (67)

**14 - Disco corte**

**Descrição Detalhada:** Disco Corte Referência: L/021-145 , Aplicação: Máquina De Encher Ampola, Marzocchi, Modelo L/14

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 245 **Quantidade Mínima Cotada:** 245

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

**Valor Unitário (R\$):** 14,91

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (245)

**15 - Disco corte**

**Descrição Detalhada:** Disco Corte Referência: L/021-145 , Aplicação: Máquina De Encher Ampola, Marzocchi, Modelo L/14

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1677

**Quantidade Mínima Cotada:** 1677

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 21,29

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1677)

**16 - Dobradiça porta**

**Descrição Detalhada:** Dobradiça Porta Material: Ferro Polido , Tratamento Superficial: Pintura , Altura: 3 1/2 POL, Largura: 2 1/4 POL, Características Adicionais: Côr Cinza, Para Divisória

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

**Quantidade Mínima Cotada:** 200

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,49

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**17 - Dobradiça porta**

**Descrição Detalhada:** Dobradiça Porta Material: Ferro Polido , Tratamento Superficial: Pintura , Altura: 3 1/2 POL, Largura: 2 1/4 POL, Características Adicionais: Côr Cinza, Para Divisória

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 230

**Quantidade Mínima Cotada:** 230

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,04

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (230)

**18 - Dobradiça porta**

**Descrição Detalhada:** Dobradiça Porta Material: Ferro Polido , Tratamento Superficial: Pintura , Altura: 3 1/2 POL, Largura: 2 1/4 POL, Características Adicionais: Côr Cinza, Para Divisória

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 250

**Quantidade Mínima Cotada:** 250

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**19 - Dobradiça porta**

**Descrição Detalhada:** Dobradiça Porta Material: Ferro Polido , Tratamento Superficial: Pintura , Altura: 3 1/2 POL, Largura: 2 1/4 POL, Características Adicionais: Côr Cinza, Para Divisória

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 258

**Quantidade Mínima Cotada:** 258

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,26

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (258)

**20 - Fechadura**

**Descrição Detalhada:** Fechadura Material Caixa: Aço Inoxidável , Acabamento Superficial: Cromado , Componentes: Duas Chaves Metálicas , Características Adicionais: Cilindro 30 Mm , Aplicação: Gaveta Mesa/Gaveteiro

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 534

**Quantidade Mínima Cotada:** 534

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 32,82

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (534)

**21 - Fechadura**

**Descrição Detalhada:** Fechadura Material Caixa: Metal , Componentes: Duas Chaves , Tipo: Tetra , Aplicação: Porta

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 546

**Quantidade Mínima Cotada:** 546

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 41,13

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (546)

**22 - Fechadura**

**Descrição Detalhada:** Fechadura Material Caixa: Aço Inoxidável , Acabamento Superficial: Cromado , Componentes: Duas Chaves Metálicas , Características Adicionais: Cilindro 30 Mm , Aplicação: Gaveta Mesa/Gaveteiro

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 273

**Quantidade Mínima Cotada:** 273

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 34,21

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (273)

**23 - Maleta ferramentas**

**Descrição Detalhada:** Maleta Ferramentas Material: Couro , Comprimento: 400 MM, Largura: 140 MM, Altura: 210 MM, Características Adicionais: Com A Alça, Fecho De Fivelas, Pés De Apoio

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 59

**Quantidade Mínima Cotada:** 59

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 136,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (59)

**24 - Massa calafetar**

**Descrição Detalhada:** Massa Calafetar Cor: Cinza , Consistência: Massa Maleável , Tipo Base: Elastômeros E Fibras Sintéticas , Tipo Resistência: Água , Características Adicionais: Boa Aderência, Não Seca/ Não Se Torna Quebradiço , Aplicação: Vedação

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 281

**Quantidade Mínima Cotada:** 281

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 11,79

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (281)

**25 - Porta-cadeado**

**Descrição Detalhada:** Porta-Cadeado Material: Metal , Tratamento Superficial: Zincado , Comprimento: 5 POL, Características Adicionais: Fecho Chato, Com Porta Cadeado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 190

**Quantidade Mínima Cotada:** 190

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,36

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (190)

**26 - Porta-cadeado**

**Descrição Detalhada:** Porta-Cadeado Material: Metal , Tratamento Superficial: Zincado , Comprimento: 5 POL, Características Adicionais: Fecho Chato, Com Porta Cadeado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 210

**Quantidade Mínima Cotada:** 210

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,51

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (210)

**27 - Prego com cabeça**

**Descrição Detalhada:** Prego Com Cabeça Material: Aço , Tipo Cabeça: Chata , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Comum , Bitola: 12 X 12

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 502

**Quantidade Mínima Cotada:** 502

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 24,49

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (502)

**28 - Prego com cabeça**

**Descrição Detalhada:** Prego Com Cabeça Material: Aço , Tipo Cabeça: Chata , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Comum , Acabamento Superficial: Polido , Bitola: 13 X 15

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 540

**Quantidade Mínima Cotada:** 540

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 16,49

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (540)

**29 - Prego com cabeça**

**Descrição Detalhada:** Prego Com Cabeça Material: Aço , Tipo Cabeça: Cônica , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Diamante , Acabamento Superficial: Polido , Bitola: 19 X 36

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2658

**Quantidade Mínima Cotada:** 2658

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 22,50

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2658)

**30 - Pregos com cabeça**

**Descrição Detalhada:** Pregos Com Cabeça Material: Aço , Tipo Cabeça: Chata , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Comum , Acabamento Superficial: Galvanizado , Bitola: 19 X 39

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2603

**Quantidade Mínima Cotada:** 2603

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 15,72

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2603)

**31 - Pregos com cabeça**

**Descrição Detalhada:** Pregos Com Cabeça Material: Arame Para Pregos , Tipo Cabeça: Cônica Axadrezada , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Diamante , Acabamento Superficial: Polido , Bitola: 22 X 42

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1003

**Quantidade Mínima Cotada:** 1003

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 19,52

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1003)

**32 - Pregos com cabeça**

**Descrição Detalhada:** Pregos Com Cabeça Material: Arame Para Pregos , Tipo Cabeça: Cônica Axadrezada , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Diamante , Acabamento Superficial: Polido , Bitola: 22 X 48

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2853

**Quantidade Mínima Cotada:** 2853

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 15,00

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2853)

**33 - Pregos com cabeça**

**Descrição Detalhada:** Pregos Com Cabeça Material: Arame , Tipo Cabeça: Cônica Axadrezada , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Diamante , Acabamento Superficial: Polido , Bitola: 25 X 72

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2850

**Quantidade Mínima Cotada:** 2850

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 17,56

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2850)

**34 - Pregos sem cabeça**

**Descrição Detalhada:** Pregos Sem Cabeça Material: Arame Para Pregos , Tipo Cabeça: Cônica Lisa , Tipo Corpo: Liso , Tipo Ponta: Diamante , Acabamento Superficial: Polido , Bitola: 10 X 10

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 175

**Quantidade Mínima Cotada:** 175

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 26,35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (175)

**35 - Rebite Pop**

**Descrição Detalhada:** Rebite Pop Material: Alumínio , Tipo: Repuxo , Tipo Aba: Redonda , Diâmetro Corpo: 3,20 MM, Comprimento: 12 MM, Material Corpo: Alumínio , Material Pino: Alumínio , Tipo Cabeça: Abaulada , Cor: Cinza

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5021

**Quantidade Mínima Cotada:** 5021

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 10,76

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (5021)

**36 - Argamassa**

**Descrição Detalhada:** Argamassa Composição: Cimento, Agregado Natural E Aditivos , Cor: Branca , Tipo: Rejunte

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 330

**Quantidade Mínima Cotada:** 330

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 22,38

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (330)

**37 - Telha**

**Descrição Detalhada:** Telha Material: Fibrocimento , Tipo: Ondulada , Comprimento: 1530 MM, Largura: 1100 MM, Espessura: 8 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 300

**Quantidade Mínima Cotada:** 300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 39,96

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**38 - Telha**

**Descrição Detalhada:** Telha Material: Fibrocimento , Tipo: Ondulada , Comprimento: 183 CM, Largura: 110 CM, Espessura: 8 MM, Características Adicionais: Sem Amianto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 670

**Quantidade Mínima Cotada:** 670

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 49,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (670)

**39 - Telha**

**Descrição Detalhada:** Telha Material: Fibrocimento , Tipo: Ondulada , Comprimento: 2130 MM, Largura: 1100 MM, Espessura: 8 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 150

**Quantidade Mínima Cotada:** 150

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 62,64

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**40 - Telha**

**Descrição Detalhada:** Telha Material: Fibrocimento , Tipo: Ondulada , Comprimento: 244 CM, Largura: 110 CM, Espessura: 6 M

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1163

**Quantidade Mínima Cotada:** 1163

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 65,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1163)

**41 - Telha**

**Descrição Detalhada:** Telha Material: Fibrocimento , Tipo: Ondulada , Comprimento: 244 CM, Largura: 110 CM, Espessura: 6 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 387

**Quantidade Mínima Cotada:** 387

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 65,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (387)

**42 - Tijolo**

**Descrição Detalhada:** Tijolo Material: Cerâmica , Tipo: Furado , Comprimento: 20 CM, Largura: 20 CM, Espessura: 10 CM, Quantidade Furos: 8 UN, Aplicação: Construção Civil

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 59500

**Quantidade Mínima Cotada:** 59500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,04

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (59500)

**43 - Tijolo**

**Descrição Detalhada:** Tijolo Material: Cerâmica , Tipo: Furado , Comprimento: 18 CM, Largura: 15 CM, Espessura: 11 CM, Quantidade Furos: 6 UN, Aplicação: Construção Civil

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10500

**Quantidade Mínima Cotada:** 10500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,95

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (10500)

**44 - Lona**

**Descrição Detalhada:** Lona Material: Plastica , Cor: Preta , Largura: 6 M, Comprimento: 50

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3400

**Quantidade Mínima Cotada:** 3400

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,58

**Unidade de Fornecimento:** Metro Quadrado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3400)

**45 - Alicata Bomba D'Água**

**Descrição Detalhada:** Alicata Bomba D'Água Material: Aço Vanádio , Tratamento Superficial: Cromado , Ajuste: Mandíbulas Paralelas , Abertura Da Boca: 10 POL, Características Adicionais: Mordentes Com Estrias Profundas

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	71	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	71
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	44,86		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	Unidade	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	0
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (71)

**46 - Pistola aplicadora**

**Descrição Detalhada:** Pistola Aplicadora Aplicação: Silicone , Características Adicionais: Tipo: Manual, Com Gatilho E Mola De Retrocesso , Material: Aço

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	37	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	37
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	21,60		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	Unidade	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	0
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (37)

**47 - Balde**

**Descrição Detalhada:** Balde Material: Plástico , Capacidade: 12 L, Características Adicionais: Para Utilização Em Obras De Construção Civil

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	200	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	200
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	12,95		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	Unidade	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	0
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

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

**48 - Balde**

**Descrição Detalhada:** Balde Material: Plástico , Capacidade: 12 L, Características Adicionais: Para Utilização Em Obras De Construção Civil

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	109	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	109
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	10,37		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	Unidade	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	0
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (109)

**49 - Broca**

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido , Diâmetro: 8 MM, Tipo Haste: Paralela , Comprimento: 117 MM, Normas Técnicas: Din 338

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

<b>Quantidade Total:</b>	108	<b>Quantidade Mínima Cotada:</b>	108
<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
<b>Valor Unitário (R\$):</b>	12,06		
<b>Unidade de Fornecimento:</b>	Unidade	<b>Quantidade Máxima para Adesões:</b>	0
<b>Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):</b>	0,01		

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (108)

**50 - Broca**

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido , Diâmetro: 10 MM, Tipo Haste: Paralela , Comprimento: 130 MM, Normas Técnicas: Din 338

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 105

**Quantidade Mínima Cotada:** 105

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (105)

**51 - Broca**

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido , Diâmetro: 12 MM, Tipo Haste: Paralela , Comprimento: 151 MM, Normas Técnicas: Din 338

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 64

**Quantidade Mínima Cotada:** 64

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,72

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (64)

**52 - Broca**

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido , Diâmetro: 4 MM, Tipo Haste: Cilíndrica , Comprimento: 75 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 67

**Quantidade Mínima Cotada:** 67

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,21

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (67)

**53 - Broca**

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido , Diâmetro: 5 MM, Tipo Haste: Cilíndrica , Comprimento: 86 MM, Normas Técnicas: Din 338

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 68

**Quantidade Mínima Cotada:** 68

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,27

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (68)

**54 - Broca**

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido , Diâmetro: 6 MM, Tipo Haste: Paralela , Comprimento: 93 MM, Normas Técnicas: Din 338

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 109

**Quantidade Mínima Cotada:** 109

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,93

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (109)

**55 - Chave de fenda**

**Descrição Detalhada:** Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 3/8 X 12 POL, Características Adicionais: Haste Miquelada E Cromada , Tipo Ponta: Philips

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60

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

**Valor Unitário (R\$):** 25,52

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**56 - Chave de fenda**

**Descrição Detalhada:** Chave De Fenda Material: Aço Cromo Vanádio , Cabo: Polipropileno , Tamanho: 3/16 X 5 POL, Características Adicionais: Ponta Fosfatizada , Tipo Ponta: Chata

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 60 **Quantidade Mínima Cotada:** 60

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

**Valor Unitário (R\$):** 10,27

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**57 - Chave de teste elétrico**

**Descrição Detalhada:** Chave De Teste Elétrico Material Haste: Plástico , Comprimento: 150 MM, Tipo Ponta: Metal , Material Cabo: Plástico , Aplicação: Identificação De Fase Em Condutores

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 42 **Quantidade Mínima Cotada:** 42

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

**Valor Unitário (R\$):** 6,06

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (42)

**58 - Chave ajustável**

**Descrição Detalhada:** Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 12 POL, Acabamento Superficial: Cromado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 39 **Quantidade Mínima Cotada:** 39

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

**Valor Unitário (R\$):** 48,39

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (39)

**59 - Chave ajustável**

**Descrição Detalhada:** Chave Ajustável Tipo: Grifo , Material: Aço , Tamanho: 14 POL, Acabamento Superficial: Cromado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 39 **Quantidade Mínima Cotada:** 39

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

**Valor Unitário (R\$):** 39,03

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (39)

**60 - Chave ajustável**

**Descrição Detalhada:** Chave Ajustável Tipo: Inglesa , Material: Aço Cromo Vanádio , Tamanho: 10 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 38

**Quantidade Mínima Cotada:** 38

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 39,69

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (38)

**61 - Chave ajustável**

**Descrição Detalhada:** Chave Ajustável Tipo: Inglesa , Material: Aço Cromo Vanádio , Tamanho: 12 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 37

**Quantidade Mínima Cotada:** 37

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 51,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (37)

**62 - Colher pedreiro**

**Descrição Detalhada:** Colher Pedreiro Material: Aço Carbono , Tamanho: 6 POL, Material Cabo: Madeira Envernizada , Características Adicionais: Reta - Inteiriça

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 58

**Quantidade Mínima Cotada:** 58

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 18,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (58)

**63 - Colher pedreiro**

**Descrição Detalhada:** Colher Pedreiro Material: Aço Sae 1010 , Tamanho: 7 POL, Material Cabo: Madeira , Características Adicionais: Canto Arredondado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 103

**Quantidade Mínima Cotada:** 103

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 18,43

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (103)

**64 - Desempenadeira manual**

**Descrição Detalhada:** Desempenadeira Manual Material: Termoplástico , Comprimento: 30 CM, Largura: 18 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 222

**Quantidade Mínima Cotada:** 222

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 19,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (222)

**65 - Desempenadeira manual**

**Descrição Detalhada:** Desempenadeira Manual Material: Aço , Comprimento: 25 CM, Largura: 12 CM, Características Adicionais: Cabo Em Madeira

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 98

**Quantidade Mínima Cotada:** 98

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 10,85

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (98)

**66 - Desempenadeira manual**

**Descrição Detalhada:** Desempenadeira Manual Material: Termoplástico , Comprimento: 30 CM, Largura: 18 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 107

**Quantidade Mínima Cotada:** 107

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 10,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (107)

**67 - Enxadão**

**Descrição Detalhada:** Enxadão Material: Aço Carbono Temperado , Características Adicionais: Pintura Eletrostática A Pó , Material Cabo: Madeira 130 Cm , Cor: Preto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 72

**Quantidade Mínima Cotada:** 72

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 43,21

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (72)

**68 - Escova limpeza geral**

**Descrição Detalhada:** Escova Limpeza Geral Material Corpo: Madeira , Material Cerdas: Aço , Características Adicionais: 4 Fileiras

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 61

**Quantidade Mínima Cotada:** 61

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 9,84

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (61)

**69 - Formão**

**Descrição Detalhada:** Formão Material Corpo: Cromo Vanádio , Material Cabo: Madeira , Bitola: 1/2 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 44

**Quantidade Mínima Cotada:** 44

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 16,83

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (44)

**70 - Formão**

**Descrição Detalhada:** Formão Material Corpo: Cromo Vanádio , Material Cabo: Madeira , Bitola: 1/4 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 44

**Quantidade Mínima Cotada:** 44

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 16,14

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (44)

**71 - Formão**

**Descrição Detalhada:** Formão Material Corpo: Cromo Vanádio , Material Cabo: Madeira , Bitola: 3/4 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 82

**Quantidade Mínima Cotada:** 82

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 20,52

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (82)

**72 - Formão**

**Descrição Detalhada:** Formão Material Corpo: Cromo Vanádio , Material Cabo: Madeira , Bitola: 3/8 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 29

**Quantidade Mínima Cotada:** 29

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 15,51

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (29)

**73 - Formão**

**Descrição Detalhada:** Formão Material Corpo: Cromo Vanádio , Material Cabo: Madeira , Bitola: 5/8 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 28

**Quantidade Mínima Cotada:** 28

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 19,15

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (28)

**74 - Lima manual**

**Descrição Detalhada:** Lima Manual Tipo: Grosa , Formato: Redonda , Comprimento: 200 MM, Características Adicionais: Cabo Plástico Emborrachado, Aço Carbono, Picado Du

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 81

**Quantidade Mínima Cotada:** 81

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 37,55

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (81)

**75 - Lima manual**

**Descrição Detalhada:** Lima Manual Tipo: Chata , Comprimento: 8 POL, Características Adicionais: Aço Temperado E Cabo Injetado Em Polipropileno

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 153

**Quantidade Mínima Cotada:** 153

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 18,14

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (153)

**76 - Lima manual**

**Descrição Detalhada:** Lima Manual Tipo: Bastarda , Formato: Redonda , Comprimento: 10 POL, Características Adicionais: Com Picado Simples

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 72

**Quantidade Mínima Cotada:** 72

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 20,94

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (72)

**77 - Lima manual**

**Descrição Detalhada:** Lima Manual Tipo: Bastarda , Formato: Triangular , Comprimento: 8 POL, Características Adicionais: Aço De Alto Carbono E 22 Dentes Por Polegada

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 69

**Quantidade Mínima Cotada:** 69

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 9,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (69)

**78 - Martelo**

**Descrição Detalhada:** Martelo Material: Aço Forjado , Material Cabo: Madeira Marfim , Peso: 370 G, Tipo: Unha , Tamanho: 23 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 155

**Quantidade Mínima Cotada:** 155

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 45,31

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (155)

**79 - Nível bolha**

**Descrição Detalhada:** Nível Bolha Material Corpo: Alumínio , Tipo Bolha: Retificada , Comprimento: 40 MM, Quantidade Posição Bolha: 2 De Prumo/1 De Nível

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 96

**Quantidade Mínima Cotada:** 96

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 27,98

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (96)

**80 - Pe - de - cabra ( ferramenta )**

**Descrição Detalhada:** Pe - De - Cabra ( Ferramenta ) Tipo: Simples , Material: Aço , Acabamento: Pintura Eletrostática , Tamanho: 600 X 110 X 34 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 88

**Quantidade Mínima Cotada:** 88

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 37,84

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (88)

**81 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Pvc , Tipo: Multiplo , Bitola: 1 POL, Aplicação: Condulete

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 350

**Quantidade Mínima Cotada:** 350

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,05

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**82 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Pvc , Tipo: Multiplo , Bitola: 1 POL, Aplicação: Condulete

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 352

**Quantidade Mínima Cotada:** 352

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,09

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (352)

**83 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Pvc , Tipo: Multiplo , Bitola: 1 POL, Aplicação: Condulete

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 298

**Quantidade Mínima Cotada:** 298

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,85

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (298)

**84 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Pvc , Tipo: Multiplo , Bitola: 1 POL, Aplicação: Condulete

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 280

**Quantidade Mínima Cotada:** 280

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 13,61

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (280)

**85 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Pvc , Tipo: Multiplo , Bitola: 1 POL, Aplicação: Condulete

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 284

**Quantidade Mínima Cotada:** 284

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 9,99

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (284)

**86 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Pvc , Tipo: Multiplo , Bitola: 1 POL, Aplicação: Condulete

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 284

**Quantidade Mínima Cotada:** 284

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 18,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (284)

**87 - Cola**

**Descrição Detalhada:** Cola Composição: Metacrilato De Metila , Aplicação: Plástico , Características Adicionais: Acrílica, Componentes Cola E Catalisador , Tipo: Bi-Componente

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 556

**Quantidade Mínima Cotada:** 556

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 10,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (556)

**88 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Rede Hidraulica , Diâmetro Nominal: 75 X 60 MM, Tipo Redução: Curta , Tipo Extremidades: Bolsa Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 254

**Quantidade Mínima Cotada:** 254

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,14

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (254)

**89 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Rede Hidraulica , Diâmetro Nominal: 75 X 60 MM, Tipo Redução: Curta , Tipo Extremidades: Bolsa Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 285

**Quantidade Mínima Cotada:** 285

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,65

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (285)

**90 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Cpvc , Bitola: 2" X 1" POL, Aplicação: Rede Hidraulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 260

**Quantidade Mínima Cotada:** 260

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 13,53

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (260)

**91 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Cpvc , Bitola: 2" X 1" POL, Aplicação: Rede Hidraulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 250

**Quantidade Mínima Cotada:** 250

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,79

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**92 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Cpvc , Bitola: 2" X 1" POL, Aplicação: Rede Hidraulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 260

**Quantidade Mínima Cotada:** 260

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,76

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (260)

**93 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Cpvc , Bitola: 2" X 1" POL, Aplicação: Rede Hidraulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 260

**Quantidade Mínima Cotada:** 260

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (260)

**94 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Cpvc , Bitola: 2" X 1" POL, Aplicação: Rede Hidraulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 514

**Quantidade Mínima Cotada:** 514

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,07

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (514)

**95 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Rede Hidraulica , Diâmetro Nominal: 75 X 60 MM, Tipo Redução: Curta , Tipo Extremidades: Bolsa Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 526

**Quantidade Mínima Cotada:** 526

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (526)

**96 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Rede Hidraulica , Diâmetro Nominal: 75 X 60 MM, Tipo Redução: Curta , Tipo Extremidades: Bolsa Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 544

**Quantidade Mínima Cotada:** 544

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,29

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (544)

**97 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Rede Hidraulica , Diâmetro Nominal: 75 X 60 MM, Tipo Redução: Curta , Tipo Extremidades: Bolsa Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 285

**Quantidade Mínima Cotada:** 285

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,41

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (285)

**98 - Bucha redução**

**Descrição Detalhada:** Bucha Redução Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Rede Hidraulica , Diâmetro Nominal: 75 X 60 MM, Tipo Redução: Curta , Tipo Extremidades: Bolsa Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 285

**Quantidade Mínima Cotada:** 285

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,98

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (285)

**99 - Caixa sifonada**

**Descrição Detalhada:** Caixa Sifonada Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Formato Grelha: Quadrado , Diâmetro Saída Tubo: 100 MM, Características Adicionais: Conjunto Completo , Diâmetro: 100 MM, Altura: 50 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 71

**Quantidade Mínima Cotada:** 71

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 12,19

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (71)

**100 - Caixa sifonada**

**Descrição Detalhada:** Caixa Sifonada Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Formato Grelha: Quadrado , Diâmetro Saída Tubo: 75 MM, Características Adicionais: Grelha Cromada , Diâmetro: 150 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 62

**Quantidade Mínima Cotada:** 62

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 37,83

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (62)

**101 - Caixa sifonada**

**Descrição Detalhada:** Caixa Sifonada Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Formato Grelha: Quadrado , Diâmetro Saída Tubo: 50 MM, Características Adicionais: Conjunto Completo , Diâmetro: 150 CM, Altura: 150 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80

**Quantidade Mínima Cotada:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 32,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**102 - Tampão conexão**

**Descrição Detalhada:** Tampão Conexão Material: Pvc , Tipo Conexão: Cap , Cor: Branca , Diâmetro: 2 POL, Posição Rosca: Interna

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 161

**Quantidade Mínima Cotada:** 161

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (161)

**103 - Tampão conexão**

**Descrição Detalhada:** Tampão Conexão Material: Pvc , Tipo Rosca: Soldável , Diâmetro: 3/4 POL, Uso: Instalações Hidráulicas

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 161

**Quantidade Mínima Cotada:** 161

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,86

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (161)

**104 - Tampão conexão**

**Descrição Detalhada:** Tampão Conexão Material: Pvc , Tipo Rosca: Soldável , Cor: Azul , Diâmetro: 50 MM, Uso: Irrigação

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 158

**Quantidade Mínima Cotada:** 158

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,62

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (158)

**105 - Tampão conexão**

**Descrição Detalhada:** Tampão Conexão Material: Pvc , Tipo Rosca: Soldável , Cor: Azul , Diâmetro: 50 MM, Uso: Irrigação

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 187 **Quantidade Mínima Cotada:** 187

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

**Valor Unitário (R\$):** 1,15

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (187)

**106 - Tampão conexão**

**Descrição Detalhada:** Tampão Conexão Material: Pvc , Tipo Rosca: Soldável , Cor: Azul , Diâmetro: 50 MM, Uso: Irrigação

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 162 **Quantidade Mínima Cotada:** 162

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

**Valor Unitário (R\$):** 1,42

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (162)

**107 - Tampão conexão**

**Descrição Detalhada:** Tampão Conexão Material: Pvc , Tipo Rosca: Soldável , Cor: Azul , Diâmetro: 50 MM, Uso: Irrigação

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

**Valor Unitário (R\$):** 2,67

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (130)

**108 - Tampão conexão**

**Descrição Detalhada:** Tampão Conexão Material: Pvc , Tipo Rosca: Soldável , Cor: Azul , Diâmetro: 50 MM, Uso: Irrigação

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 130 **Quantidade Mínima Cotada:** 130

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

**Valor Unitário (R\$):** 4,42

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (130)

**109 - Chuveiro elétrico**

**Descrição Detalhada:** Chuveiro Elétrico Material: Termoplástico , Variações Temperatura Água: 4 , Acabamento: Cromado , Cor: Prateada , Potência: 6.400 W, Tensão Operação: 220 V, Características Adicionais: Capa Isolante Interna/Contatos Liga Prata

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 92 **Quantidade Mínima Cotada:** 92

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

**Valor Unitário (R\$):** 50,09

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (92)

**110 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Policarbonato , Tipo: Macho , Bitola: 3/8 POL, Características Adicionais: Engate Rápido, Referência Mpx22603m, Colder

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 192

**Quantidade Mínima Cotada:** 192

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 33,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (192)

**111 - Adesivo uso geral**

**Descrição Detalhada:** Adesivo Uso Geral Aplicação: Fixação Estrutural , Características Adicionais: Adesivo Bicomponente , Apresentação: Pasta , Composição: Parte A: Amina; Parte B: Époxi

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 181

**Quantidade Mínima Cotada:** 181

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 10,86

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (181)

**112 - Engate hidráulico**

**Descrição Detalhada:** Engate Hidráulico Material: Aço Inoxidável , Bitola: 1/2 POL, Comprimento: 60 CM, Características Adicionais: Malha Trnçada

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 290

**Quantidade Mínima Cotada:** 290

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 16,49

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (290)

**113 - Braço chuveiro**

**Descrição Detalhada:** Braço Chuveiro Material: Pvc , Comprimento: 40 CM, Bitola: 1/2 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 84

**Quantidade Mínima Cotada:** 84

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 11,69

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (84)

**114 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1030

**Quantidade Mínima Cotada:** 1030

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,23

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1030)

**115 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 290

**Quantidade Mínima Cotada:** 290

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (290)

**116 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 325

**Quantidade Mínima Cotada:** 325

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,55

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (325)

**117 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 384

**Quantidade Mínima Cotada:** 384

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,65

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (384)

**118 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1050

**Quantidade Mínima Cotada:** 1050

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,66

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1050)

**119 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 270

**Quantidade Mínima Cotada:** 270

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (270)

**120 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 316

**Quantidade Mínima Cotada:** 316

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,18

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (316)

**121 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 324

**Quantidade Mínima Cotada:** 324

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (324)

**122 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 270

**Quantidade Mínima Cotada:** 270

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (270)

**123 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 270

**Quantidade Mínima Cotada:** 270

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,28

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (270)

**124 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 320

**Quantidade Mínima Cotada:** 320

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,84

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (320)

**125 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 338

**Quantidade Mínima Cotada:** 338

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,59

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (338)

**126 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 338

**Quantidade Mínima Cotada:** 338

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,83

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (338)

**127 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 374

**Quantidade Mínima Cotada:** 374

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,65

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (374)

**128 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 394

**Quantidade Mínima Cotada:** 394

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,77

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (394)

**129 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 285

**Quantidade Mínima Cotada:** 285

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,86

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (285)

**130 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 217

**Quantidade Mínima Cotada:** 217

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,04

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (217)

**131 - Conexão tubo condução**

**Descrição Detalhada:** Conexão Tubo Condução Tipo: Joelho 45° , Material: Fibra De Vidro , Diâmetro Nominal: 600 MM, Normas Técnicas: Nbr 15536-1 , Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 167

**Quantidade Mínima Cotada:** 167

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,09

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (167)

**132 - Duto de pvc**

**Descrição Detalhada:** Duto De Pvc Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tipo: Sobrepor , Cor: Cinza , Largura: 30 MM, Altura: 10 MM, Comprimento: 2,00 M, Características Adicionais: Com Tampa , Aplicação: Passagem Fio Elétrico/Telefone

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 455

**Quantidade Mínima Cotada:** 455

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 20,86

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (455)

**133 - Redução concêntrica**

**Descrição Detalhada:** Redução Concêntrica Material: Aço Inoxidável , Comprimento: 76,20 MM, Diâmetro Maior: 2 POL, Diâmetro Menor: 1 POL, Normas Técnicas: Astm A 403 , Aplicação: Bomba Refrigeração Do Cyclone-30

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 190

**Quantidade Mínima Cotada:** 190

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 9,24

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (190)

**134 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 70 Cm , Tamanho Punho: Longo , Características Adicionais: Impermeável, Sem Forro, Tipo Ombreira, Suspensório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1300

**Quantidade Mínima Cotada:** 1300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 15,96

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1300)

**135 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 50 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 160 **Quantidade Mínima Cotada:** 160

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

**Valor Unitário (R\$):** 29,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (160)

**136 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 20 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 170 **Quantidade Mínima Cotada:** 170

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

**Valor Unitário (R\$):** 10,51

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (170)

**137 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 25 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 160 **Quantidade Mínima Cotada:** 160

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

**Valor Unitário (R\$):** 10,69

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (160)

**138 - Redução concêntrica**

**Descrição Detalhada:** Redução Concêntrica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Comprimento: 30 CM, Diâmetro Maior: 110 MM, Diâmetro Menor: 85 MM, Normas Técnicas: Abnt Nbr 10351 E Abnt Nbr 9815 , Aplicação: Instalação Hidráulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 144 **Quantidade Mínima Cotada:** 144

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

**Valor Unitário (R\$):** 9,35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (144)

**139 - Luva Pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: Médio , Características Adicionais: Impermeável, Sem Forro , Tipo Uso: Aplicação De Pesticidas

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 272 **Quantidade Mínima Cotada:** 272

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

**Valor Unitário (R\$):** 1,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (272)

**140 - Luva Pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: Médio , Características Adicionais: Impermeável, Sem Forro , Tipo Uso: Aplicação De Pesticidas

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 272

**Quantidade Mínima Cotada:** 272

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (272)

**141 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 20 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 272

**Quantidade Mínima Cotada:** 272

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 0,99

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (272)

**142 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 25 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 310

**Quantidade Mínima Cotada:** 310

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,52

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (310)

**143 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 32 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 285

**Quantidade Mínima Cotada:** 285

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (285)

**144 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 40 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 112

**Quantidade Mínima Cotada:** 112

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,69

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (112)

**145 - Luva pvc**

**Descrição Detalhada:** Luva Pvc Tamanho: 50 Mm , Tamanho Punho: Médio , Características Adicionais: Marrom

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 112

**Quantidade Mínima Cotada:** 112

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,29

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (112)

**146 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tipo: Nípel , 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:** 267

**Quantidade Mínima Cotada:** 267

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (267)

**147 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Aço Galvanizado , Tipo: Nípel , Bitola I: 3/4 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 285

**Quantidade Mínima Cotada:** 285

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,61

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (285)

**148 - Parafuso**

**Descrição Detalhada:** Parafuso Material: Ferro , Tipo: Cabeça Sextavada , Comprimento: 70 MM, Diâmetro: 7/32 POL, Características Adicionais: Removível, Arruela Plástica, Bucha S8 , Aplicação: Fixação De Louças Sanitárias

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 542

**Quantidade Mínima Cotada:** 542

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 13,43

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (542)

**149 - Plug tubo**

**Descrição Detalhada:** Plug Tubo Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Rígido , Tipo: Roscável , Bitola: 1/2 POL, Aplicação: Rede Predial Água Fria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 130

**Quantidade Mínima Cotada:** 130

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (130)

**150 - Plug tubo**

**Descrição Detalhada:** Plug Tubo Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Rígido , Tipo: Roscável , Bitola: 3/4 POL, Comprimento: 21 MM, Aplicação: Rede Predial Água Fria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 130

**Quantidade Mínima Cotada:** 130

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,74

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (130)

**151 - Registro esfera**

**Descrição Detalhada:** Registro Esfera Material: Pvc , Tipo: Borboleta , Bitola: 1/2" , Características Adicionais: Tipo Manual , Aplicação: Instalação Hidráulica , Tipo Fixação: Roscável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 91

**Quantidade Mínima Cotada:** 91

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 17,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (91)

**152 - Registro Esfera**

**Descrição Detalhada:** Registro Esfera Material: Pvc , Tipo: Borboleta , Bitola: 3/4" POL, Características Adicionais: Macho/Fêmea , Aplicação: Instalação Hidráulica , Tipo Fixação: Rosca E Solda

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 95

**Quantidade Mínima Cotada:** 95

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 18,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (95)

**153 - Registro gaveta**

**Descrição Detalhada:** Registro Gaveta Tipo: Manual , Bitola: 1/2 POL, Material: Plástico , Acabamento Superficial: Não Aplicável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 90

**Quantidade Mínima Cotada:** 90

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 23,03

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (90)

**154 - Registro gaveta**

**Descrição Detalhada:** Registro Gaveta Tipo: Manual , Bitola: 3/4 POL, Material: Plástico , Acabamento Superficial: Não Aplicável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 105

**Quantidade Mínima Cotada:** 105

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 38,53

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (105)

**155 - Registro pressão**

**Descrição Detalhada:** Registro Pressão Material: Metal , Diâmetro: 1/2 POL, Tipo: Soldavel

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 90

**Quantidade Mínima Cotada:** 90

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 38,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (90)

**156 - Registro pressão**

**Descrição Detalhada:** Registro Pressão Material: Metal , Diâmetro: 3/4 POL, Tipo: Manual , Aplicação: Material Hidráulico

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 105

**Quantidade Mínima Cotada:** 105

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 60,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (105)

**157 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 257

**Quantidade Mínima Cotada:** 257

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 6,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (257)

**158 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 256

**Quantidade Mínima Cotada:** 256

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,13

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (256)

**159 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 256

**Quantidade Mínima Cotada:** 256

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,18

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (256)

**160 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 460 **Quantidade Mínima Cotada:** 460

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

**Valor Unitário (R\$):** 12,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (460)

**161 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 106 **Quantidade Mínima Cotada:** 106

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

**Valor Unitário (R\$):** 4,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (106)

**162 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 106 **Quantidade Mínima Cotada:** 106

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

**Valor Unitário (R\$):** 10,72

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (106)

**163 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 106 **Quantidade Mínima Cotada:** 106

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

**Valor Unitário (R\$):** 2,79

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (106)

**164 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 106 **Quantidade Mínima Cotada:** 106

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

**Valor Unitário (R\$):** 6,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (106)

**165 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 106

**Quantidade Mínima Cotada:** 106

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,23

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (106)

**166 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 206

**Quantidade Mínima Cotada:** 206

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,08

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (206)

**167 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 206

**Quantidade Mínima Cotada:** 206

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 1,34

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (206)

**168 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 206

**Quantidade Mínima Cotada:** 206

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 3,56

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (206)

**169 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 106

**Quantidade Mínima Cotada:** 106

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (106)

**170 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Aço Inox , Tipo: Te , Características Adicionais: Tee Iso-Kf Dn 25 , Aplicação: Tubos E Canos , Bitola: 25 AW

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 106

**Quantidade Mínima Cotada:** 106

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (106)

**171 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Pvc , Tipo: Bóia Caixa-D'Água , Diâmetro: 3/4 POL, Aplicação: Caixa D'água

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 174

**Quantidade Mínima Cotada:** 174

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 53,43

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (174)

**172 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Pvc , Tipo: Bóia Caixa-D'Água , Diâmetro: 3/4 POL, Aplicação: Caixa D'água

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 172

**Quantidade Mínima Cotada:** 172

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 33,83

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (172)

**173 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Metal , Tipo: Giratória Com Alavanca , Diâmetro: 1/2 POL, Aplicação: Bancada

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 107

**Quantidade Mínima Cotada:** 107

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 79,76

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (107)

**174 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Pvc , Diâmetro: 1/2 POL, Características Adicionais: Com Bico , Aplicação: Jardim

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 133

**Quantidade Mínima Cotada:** 133

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,95

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (133)

**175 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Longa , Diâmetro: 3/4 POL, Acabamento Superficial: Cromado , Características Adicionais: Longa Com Mecanismo De Vedação Substituível De 3/4 , Aplicação: Pia , Tratamento Superficial: Cromado , Comprimento: 20 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 90

**Quantidade Mínima Cotada:** 90

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 41,73

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (90)

**176 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Metal , Tipo: Alavanca , Diâmetro: 1/2 POL, Características Adicionais: Acionamento Manual, Fechamento Automático

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 87

**Quantidade Mínima Cotada:** 87

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 38,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (87)

**177 - Conector**

**Descrição Detalhada:** Conector Material: Plástico , Tipo: Macho , Bitola: 3/4" X 1/2 POL, Aplicação: Bico De Torneira , Características Adicionais: Engate Rápido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 230

**Quantidade Mínima Cotada:** 230

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 22,43

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (230)

**178 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 40 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 147

**Quantidade Mínima Cotada:** 147

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 30,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (147)

**179 - Tubo plástico**

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

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 920

**Quantidade Mínima Cotada:** 920

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 68,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (920)

**180 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 75 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 140

**Quantidade Mínima Cotada:** 140

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 67,62

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**181 - Tubo plástico**

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

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 96

**Quantidade Mínima Cotada:** 96

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 59,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (96)

**182 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 20 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 240

**Quantidade Mínima Cotada:** 240

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 15,98

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**183 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 25 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 250

**Quantidade Mínima Cotada:** 250

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 17,13

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**184 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 32 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 156

**Quantidade Mínima Cotada:** 156

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 40,14

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (156)

**185 - Tubo plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc , Diâmetro: 40 MM, Comprimento: 6 M, Aplicação: Esgoto

**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\$):** 76,21

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**186 - Tubo plástico**

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

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 120

**Quantidade Mínima Cotada:** 120

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 82,96

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**187 - União soldável**

**Descrição Detalhada:** União Soldável Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Diâmetro: 20 MM, Comprimento Total: 46 MM, Altura: 48 MM, Peso: 61 G, Normas Técnicas: Nbr 5.648

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 230

**Quantidade Mínima Cotada:** 230

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,29

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (230)

**188 - União soldável**

**Descrição Detalhada:** União Soldável Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Diâmetro: 25 MM, Aplicação: Hidráulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 242

**Quantidade Mínima Cotada:** 242

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 9,88

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (242)

**189 - União soldável**

**Descrição Detalhada:** União Soldável Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Diâmetro: 32 MM, Aplicação: Hidráulica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 154

**Quantidade Mínima Cotada:** 154

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 11,75

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (154)

**190 - Conexão hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Tipo: Curva 45° Curta , Tipo Fixação: Soldável , Aplicação: Instalação Sanitária , Bitola: 75 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 124

**Quantidade Mínima Cotada:** 124

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,89

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (124)

**191 - Válvula descarga**

**Descrição Detalhada:** Válvula Descarga Material: Latão , Tratamento Superficial: Cromado , Bitola: 1 1/2 POL, Aplicação: Vaso Sanitário , Tipo: Duplo Acionamento , Tipo Uso: Acionamento Manual

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80

**Quantidade Mínima Cotada:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 136,82

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**192 - Válvula**

**Descrição Detalhada:** Válvula Material: Plástico , Tipo: Ativadora De Vácuo , Bitola: 75 MM, Aplicação: Sistema Hidráulico A Vácuo , Características Adicionais: De Parede

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 162

**Quantidade Mínima Cotada:** 162

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 26,34

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (162)

**193 - Válvula**

**Descrição Detalhada:** Válvula Material: Pvc , Tipo: Reguladora Pressão , Aplicação: Bebedouro , Tipo Fixação: Roscável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 170

**Quantidade Mínima Cotada:** 170

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,24

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (170)

**194 - Vedante torneira**

**Descrição Detalhada:** Vedante Torneira Material: Plástico , Bitola: 1/2 PO

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2509

**Quantidade Mínima Cotada:** 2509

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,26

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2509)

**195 - Pontaleta de madeira**

**Descrição Detalhada:** Pontaleta De Madeira Formato: Barrote , Comprimento: 5 CM, Largura: 10 CM, Espessura: 5,50 CM, Tipo Madeira: Cedrinho

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3015

**Quantidade Mínima Cotada:** 3015

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 19,29

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3015)

**196 - Pontaleta de madeira**

**Descrição Detalhada:** Pontaleta De Madeira Formato: Barrote , Comprimento: 8 CM, Largura: 15 CM, Espessura: 5 CM, Tipo Madeira: Cedrinho

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3537

**Quantidade Mínima Cotada:** 3537

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 29,85

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3537)

**197 - Pontaleta de madeira**

**Descrição Detalhada:** Pontaleta De Madeira Formato: Barrote , Comprimento: 8 CM, Largura: 15 CM, Espessura: 5 CM, Tipo Madeira: Cedrinho

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1178

**Quantidade Mínima Cotada:** 1178

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 29,85

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1178)

**198 - Porta**

**Descrição Detalhada:** Porta Padrão Madeira: Mista , Tipo: Kit Porta Lisa, Portal, Fechadura , Acabamento Superficial: Pintura , Largura: 0,70 M, Altura: 2,10 M, Espessura: 5 CM, Características Adicionais: Semi-Oca, Madeira Com Pvc, Marcos E Alizares , Material: Madeira

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 43

**Quantidade Mínima Cotada:** 43

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 407,29

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (43)

**199 - Porta**

**Descrição Detalhada:** Porta Tipo: Lisa , Acabamento Superficial: Laminado Melamínico , Largura: 0,80 M, Altura: 2,10 M, Espessura: 3 CM, Características Adicionais: Semi-Oca , Material: Madeira

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 67

**Quantidade Mínima Cotada:** 67

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 638,06

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (67)

**200 - Porta**

**Descrição Detalhada:** Porta Tipo: Lisa , Acabamento Superficial: Laminado Melamínico , Largura: 0,90 M, Altura: 2,10 M, Espessura: 3 CM, Características Adicionais: Semi-Oca , Material: Madeira

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 56

**Quantidade Mínima Cotada:** 56

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 386,64

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (56)

**201 - Porta**

**Descrição Detalhada:** Porta Padrão Madeira: Mista , Tipo: Kit Porta Lisa, Portal, Fechadura , Acabamento Superficial: Pintura , Largura: 0,70 M, Altura: 2,10 M, Espessura: 5 CM, Características Adicionais: Semi-Oca, Madeira Com Pvc, Marcos E Alizares , Material: Madeira

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 44

**Quantidade Mínima Cotada:** 44

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 181,57

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (44)

**202 - Porta**

**Descrição Detalhada:** Porta Tipo: De Correr , Largura: 100 CM, Altura: 200 CM, Espessura: 8 MM, Material: Vidro Temperado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 54

**Quantidade Mínima Cotada:** 54

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 279,07

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (54)

**203 - Porta**

**Descrição Detalhada:** Porta Tipo: De Correr , Largura: 100 CM, Altura: 200 CM, Espessura: 8 MM, Material: Vidro Temperado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 61

**Quantidade Mínima Cotada:** 61

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 381,73

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (61)

**204 - Sarrafo**

**Descrição Detalhada:** Sarrafo Material: Cambará , Largura: 10 CM, Comprimento: 4 M, Espessura: 2,50 CM, Características Adicionais: 1ª Qualidade, Sem Tratamento

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3924

**Quantidade Mínima Cotada:** 3924

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 103,01

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3924)

**205 - Sarrafo**

**Descrição Detalhada:** Sarrafo Material: Cambará , Largura: 10 CM, Comprimento: 4 M, Espessura: 2,50 CM, Características Adicionais: 1ª Qualidade, Sem Tratamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 776

**Quantidade Mínima Cotada:** 776

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 103,01

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (776)

**206 - Sarrafo**

**Descrição Detalhada:** Sarrafo Material: Cambará , Largura: 5 CM, Comprimento: 4 M, Espessura: 2,50 CM, Características Adicionais: 1ª Qualidade, Sem Tratamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5650

**Quantidade Mínima Cotada:** 5650

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,65

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (5650)

**207 - Tábua madeira**

**Descrição Detalhada:** Tábua Madeira Espécie: Cerejeira , Comprimento: 3 M, Largura: 0,25 M, Espessura: 0,40 CM, Características Adicionais: Prancha , Aplicação: Marcenaria

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2919

**Quantidade Mínima Cotada:** 2919

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 439,74

**Unidade de Fornecimento:** Metro Quadrado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2919)

**208 - Tábua madeira**

**Descrição Detalhada:** Tábua Madeira Espécie: Cerejeira , Comprimento: 3 M, Largura: 0,25 M, Espessura: 0,40 CM, Características Adicionais: Prancha , Aplicação: Marcenaria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 181

**Quantidade Mínima Cotada:** 181

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 439,74

**Unidade de Fornecimento:** Metro Quadrado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (181)

**209 - Tábua madeira**

**Descrição Detalhada:** Tábua Madeira Espécie: Pinus , Largura: 25 CM, Espessura: 2 CM, Tipo Acabamento: Bruta

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3900

**Quantidade Mínima Cotada:** 3900

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 51,43

**Unidade de Fornecimento:** Metro Quadrado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3900)

**210 - Tábua madeira**

**Descrição Detalhada:** Tábua Madeira Espécie: Pinus , Largura: 25 CM, Espessura: 2 CM, Tipo Acabamento: Bruta

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1300

**Quantidade Mínima Cotada:** 1300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 51,43

**Unidade de Fornecimento:** Metro Quadrado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1300)

**211 - Caibro**

**Descrição Detalhada:** Caibro Material: Madeira , Tipo Madeira: Jatobá , Uso: Telhado , Largura: 10 CM, Espessura: 8 CM, Comprimento: 5

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2300

**Quantidade Mínima Cotada:** 2300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 31,57

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2300)

**212 - Caibro**

**Descrição Detalhada:** Caibro Material: Madeira , Tipo Madeira: Pinheiro , Largura: 12 CM, Espessura: 5 CM, Comprimento: 5,50

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3263

**Quantidade Mínima Cotada:** 3263

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 48,53

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3263)

**213 - Caibro**

**Descrição Detalhada:** Caibro Material: Madeira , Tipo Madeira: Pinheiro , Largura: 12 CM, Espessura: 5 CM, Comprimento: 5,50

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1087

**Quantidade Mínima Cotada:** 1087

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 48,53

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1087)

**214 - Cabo rolo de pintura**

**Descrição Detalhada:** Cabo Rolo De Pintura Tipo: Gaiola , Tamanho: 23 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 103

**Quantidade Mínima Cotada:** 103

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 8,84

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (103)

**215 - Lixa**

**Descrição Detalhada:** Lixa Material: Óxido Alumínio , Tipo: Lixa D'Água , Apresentação: Folha , Tipo Grão: 120 , Comprimento: 275 MM, Largura: 225 MM, Tipo Costado: Pano

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 550 **Quantidade Mínima Cotada:** 550

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

**Valor Unitário (R\$):** 1,62

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (550)

**216 - Lixa**

**Descrição Detalhada:** Lixa Material: Óxido Alumínio , Tipo: Lixa Madeira , Apresentação: Folha , Tipo Grão: 150 , Comprimento: 275 MM, Largura: 225 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

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

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

**Valor Unitário (R\$):** 1,88

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**217 - Lixa**

**Descrição Detalhada:** Lixa Material: Papel , Tipo: Lixa Massa , Apresentação: Folha , Tipo Grão: 120 , Aplicação: Parede

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

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

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

**Valor Unitário (R\$):** 1,43

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**218 - Pincel**

**Descrição Detalhada:** Pincel Material Cabo: Plástico , Tipo Cerdas: Natural , Tamanho: 230 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 131 **Quantidade Mínima Cotada:** 131

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

**Valor Unitário (R\$):** 3,81

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (131)

**219 - Pincel**

**Descrição Detalhada:** Pincel Material Cabo: Plástico , Tipo Cerdas: Natural , Tamanho: 30 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 101 **Quantidade Mínima Cotada:** 101

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

**Valor Unitário (R\$):** 5,35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (101)

**220 - Pincel**

**Descrição Detalhada:** Pincel Material Cabo: Plástico , Tipo Cerdas: Natural , Tamanho: 230 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 130

**Quantidade Mínima Cotada:** 130

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 4,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (130)

**221 - Pincel**

**Descrição Detalhada:** Pincel Material Cabo: Plástico , Tipo Cerdas: Natural , Tamanho: 230 M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 131

**Quantidade Mínima Cotada:** 131

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 2,54

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (131)

**222 - Rolo espuma**

**Descrição Detalhada:** Rolo Espuma Revestimento: Revestido Em Curvim , Diâmetro: 15 CM, Comprimento: 40 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 85

**Quantidade Mínima Cotada:** 85

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 7,47

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (85)

**223 - Rolo espuma**

**Descrição Detalhada:** Rolo Espuma Revestimento: Revestido Em Curvim , Diâmetro: 10 CM, Comprimento: 60 CM, Características Adicionais: Confeccionado Em Espuma De Alta Densidade , Cor: Verde

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 81

**Quantidade Mínima Cotada:** 81

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 5,29

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (81)

**224 - Rolo pintura predial**

**Descrição Detalhada:** Rolo Pintura Predial Material: Lã De Carneiro , Comprimento: 23 CM, Características Adicionais: Com Cabo

**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\$):** 20,99

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**225 - Rolo pintura predial**

**Descrição Detalhada:** Rolo Pintura Predial Material: Lã De Carneiro , Comprimento: 15 CM, Características Adicionais: Com Suporte/Garfo De Aço Galvanizado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 78

**Quantidade Mínima Cotada:** 78

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 15,79

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (78)

**226 - Diluente tinta**

**Descrição Detalhada:** Diluente Tinta Composição: Etanol, Acetato De Etila E Tolueno, Isento De Ben , Aspecto Físico: Líquido , Cor: Incolor , Características Adicionais: Conforme Norma Nbr/Abnt 14725

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 166

**Quantidade Mínima Cotada:** 166

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 17,44

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (166)

**227 - Tinta Esmalte**

**Descrição Detalhada:** Tinta Esmalte Tipo Acabamento: Acetinado , Cor: Branca , Material: Esmalte Sintético/Poliesmalte A Base D'Água

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 182

**Quantidade Mínima Cotada:** 182

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 102,41

**Unidade de Fornecimento:** Galão 3,60 L

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (182)

**228 - Tinta Esmalte**

**Descrição Detalhada:** Tinta Esmalte Tipo Acabamento: Sintético , Cor: Branco Gelo , Aplicação: Interna E Externa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 109

**Quantidade Mínima Cotada:** 109

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 95,22

**Unidade de Fornecimento:** Galão 3,60 L

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (109)

**229 - Tinta Acrílica**

**Descrição Detalhada:** Tinta Acrílica Componentes: Água, Resina Acrílica E Pigmentos , Aspecto Físico: Líquido Viscoso , Cor: Branca , Tipo Acabamento: Semi-Brilho

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 210

**Quantidade Mínima Cotada:** 210

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 99,52

**Unidade de Fornecimento:** Galão 3,60 L

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (210)

**230 - Tinta Acrílica**

**Descrição Detalhada:** Tinta Acrílica Componentes: Resina Acrílica Com Água , Aspecto Físico: Líquido Viscoso , Cor: Branco Gelo , Tipo Acabamento: Fosco

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 168

**Quantidade Mínima Cotada:** 168

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 94,93

**Unidade de Fornecimento:** Galão 3,60 L

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (168)

**231 - Madeira construção**

**Descrição Detalhada:** Madeira Construção Tipo Madeira: Eucalipto , Formato: Pranchão , Largura: 20 CM, Espessura: 5 C

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2280

**Quantidade Mínima Cotada:** 2280

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 35,74

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (2280)

**232 - Madeira construção**

**Descrição Detalhada:** Madeira Construção Tipo Madeira: Eucalipto , Formato: Pranchão , Largura: 20 CM, Espessura: 5 C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 760

**Quantidade Mínima Cotada:** 760

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 35,74

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**233 - Madeira construção**

**Descrição Detalhada:** Madeira Construção Tipo Madeira: Eucalipto , Formato: Prancha , Comprimento: 5 M, Largura: 19 CM, Espessura: 4,60 CM, Características Adicionais: Tratamento Contra Cupins

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3840

**Quantidade Mínima Cotada:** 3840

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 43,61

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3840)

**234 - Madeira construção**

**Descrição Detalhada:** Madeira Construção Tipo Madeira: Eucalipto , Formato: Prancha , Comprimento: 5 M, Largura: 19 CM, Espessura: 4,60 CM, Características Adicionais: Tratamento Contra Cupins

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1280

**Quantidade Mínima Cotada:** 1280

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 43,61

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (1280)

**235 - Estaca de madeira**

**Descrição Detalhada:** Estaca De Madeira Material: Eucalipto Tratado , Diâmetro: 20 CM, Comprimento: 120 CM, Características Adicionais: Roliço

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 300

**Quantidade Mínima Cotada:** 300

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 294,83

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**236 - Estaca de madeira**

**Descrição Detalhada:** Estaca De Madeira Material: Eucalipto Tratado , Diâmetro: 20 CM, Comprimento: 120 CM, Características Adicionais: Roliço

**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\$):** 294,83

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

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

**237 - Madeira construção**

**Descrição Detalhada:** Madeira Construção Tipo Madeira: Eucalipto , Formato: Viga , Comprimento: 12 M, Largura: 47 CM, Aplicação: Construção Civil Em Geral

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 804

**Quantidade Mínima Cotada:** 804

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 208,75

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (804)

**238 - Madeira construção**

**Descrição Detalhada:** Madeira Construção Tipo Madeira: Eucalipto , Formato: Viga , Comprimento: 12 M, Largura: 47 CM, Aplicação: Construção Civil Em Geral

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 268

**Quantidade Mínima Cotada:** 268

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Unitário (R\$):** 208,75

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Quantidade Máxima para Adesões:** 0

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (268)