

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90004/2024-000

1 - Itens da Licitação

1 - Abraçadeira			
Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Aço Inoxidável, Tipo: D, Comprimento Total: 20MM, Diâmetro Amarração: 40MM, Referência: 2-999-06384			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		98	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:		Unidade	
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade):		Pau dos Ferros/RN (98)	
Grupo: G1			

2 - Adaptador			
Descrição Detalhada: Adaptador Quantidade Pinos: 3UN, Aplicação: Rede Elétrica, Material: Plástico			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		50	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:		Unidade	
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade):		Pau dos Ferros/RN (50)	
Grupo: G1			

3 - Assento vaso sanitário			
Descrição Detalhada: Assento Vaso Sanitário Material: Plástico, Cor: Branca, Características Adicionais: Com Tampa			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		50	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:		Unidade	
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade):		Pau dos Ferros/RN (50)	
Grupo: G1			

4 - Borracha vedação			
Descrição Detalhada: Borracha Vedação Material: Borracha, Diâmetro: 108MM, Uso: Tubo Irrigação			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		30	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Unidade de Fornecimento:		Unidade	
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01			
Local de Entrega (Quantidade):		Pau dos Ferros/RN (30)	
Grupo: G1			

5 - Borracha vedação

Descrição Detalhada: Borracha Vedação Material: Borracha, Aplicação: Vbcoap M109 A5/A3, Comprimento: Comprimento Mínimo: 29,280 Pol; Comprimento MáximoM, Características Adicionais: Raio Mínimo Do Canto Interno: 1,470 Pol; Raio Máxi

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 63

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (63)

Grupo: G1

6 - Bucha redução

Descrição Detalhada: Bucha Redução Material: Alumínio, Bitola: 1 1/2 X 1POL, Características Adicionais: Rosqueável, Diâmetro Nominal: 40 X 25MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (40)

Grupo: G1

7 - Caixa descarga

Descrição Detalhada: Caixa Descarga Material: Plástico, Cor: Branca, Altura: 33CM, Largura: 30CM, Profundidade: 14CM, Capacidade: 9L, Características Adicionais: Engate Flexível E Suporte Fixação

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (50)

Grupo: G1

8 - Tampão conexão

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G1

9 - Chuveiro não elétrico

Descrição Detalhada: Chuveiro Não Elétrico Material: Pvc, Tipo: Com Braço, Sem Registro, Cor: Branca, Bitola: 1/2POL, Aplicação: Água Fria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (40)

Grupo: G1

10 - Cola

Descrição Detalhada: Cola Composição: Base Água, Cor: Branca, Aplicação: Papel E Madeira, Tipo: Líquido

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (30)

Grupo: G1

11 - Ducha higiênica

Descrição Detalhada: Ducha Higiênica Material: Aço Inox, Comprimento: 1,5M, Diâmetro: 1/2POL, Acabamento: Cromado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 82

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (82)

Grupo: G1

12 - Engate hidráulico

Descrição Detalhada: Engate Hidráulico Material: Pvc Flexível, Bitola: 1/2POL, Comprimento: 50CM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 126

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (126)

Grupo: G1

13 - Espude vaso sanitário

Descrição Detalhada: Espude Vaso Sanitário Material: Pvc, Bitola: 1 1/2POL, Características Adicionais: 3 Parafusos Sextavados

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 35

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (35)

Grupo: G1

14 - Fita veda rosca

Descrição Detalhada: Fita Veda Rosca Material: Ptfе, Comprimento: 50M, Largura: 18MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (60)

Grupo: G1

15 - Grelha

Descrição Detalhada: Grelha Material: Ferro Fundido, Comprimento: 710MM, Largura: 100MM, Espessura: 40MM, Aplicação: Antifornalha Caldeira Lenha

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

16 - Grelha

Descrição Detalhada: Grelha Material: Ferro Fundido, Comprimento: 710MM, Largura: 100MM, Espessura: 40MM, Aplicação: Antifornalha Caldeira Lenha

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (10)

Grupo: G1

17 - Tubo hidráulico

Descrição Detalhada: Tubo hidráulico Material: Pvc Rígido, Diâmetro: 40 MM, Tipo: Classe A, Aplicação: Esgoto

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

18 - Tubo hidráulico

Descrição Detalhada: Tubo Hidráulico Material: Pvc Rígido, Diâmetro: 40MM, Tipo: Classe A, Aplicação: Esgoto

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

19 - Tubo hidráulico

Descrição Detalhada: Tubo Hidráulico Material: Pvc Rígido, Diâmetro: 50MM, Aplicação: Tubulação De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

20 - Tubo hidráulico

Descrição Detalhada: Tubo Hidráulico Material: Pvc, Diâmetro: 25MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (42)

Grupo: G1

21 - Tubo hidráulico

Descrição Detalhada: Tubo Hidráulico Material: Pvc, Diâmetro: 25MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (42)

Grupo: G1

22 - Conjunto obturador caixa descarga

Descrição Detalhada: Conjunto obturador caixa descarga Componentes: Botão De Acionamento, Torres: De Saída E De Entrad, Outros Componentes: Bolsa De Vedação E Conjunto De Fixação, Aplicação: Caixa De Descarga Acoplada Padrao Universal

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

23 - Lavatório mãos

Descrição Detalhada: Lavatório Mãos Material: Louça, Comprimento: 455MM, Largura: 360MM, Cor: Branca

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (10)

Grupo: G1

24 - Luva conexão

Descrição Detalhada: Luva Conexão Material: Pvc - Cloreto De Polivinila Rígido, Tipo: Soldável, Bitola: 25MM, Bitola Lado Soldável: 3/4POL, Aplicação: Rede Predial Água Fria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (50)

Grupo: G1

30 - Registro pressão

Descrição Detalhada: Registro Pressão Material: Aço Inoxidável, Diâmetro: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

31 - Registro pressão

Descrição Detalhada: Registro Pressão Material: Pvc, Diâmetro: 25MM, Tipo: Soldavel, Aplicação: Instalação Hidráulica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (12)

Grupo: G1

32 - Registro esfera

Descrição Detalhada: Registro Esfera Material: Pvc, Tipo: Manual, Bitola: 32MM, Aplicação: Instalação Hidráulica, Tipo Fixação: Soldável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 12

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (12)

Grupo: G1

33 - Reparo torneira

Descrição Detalhada: Reparo Torneira Tipo Fixação: Roscável, Bitola: 1/2POL, Referência: 4688.930, Aplicação: Registro De Pressão Deca, Modelo 4416102

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

34 - Reparo torneira

Descrição Detalhada: Reparo Torneira Acabamento: Cromado, Tipo Fixação: Encaixe, Bitola: 3/4POL, Referência: 17994406, Aplicação: Torneira, Características Adicionais: Kit Flange/Bucha De Proteção, Material: Metal

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G1

35 - Rolete cilindrico

Descrição Detalhada: Rolete Cilindrico Tipo: Rolete Laminação, Dimensões: 25 X 120MM, Material Cabo: Metálico, Material Corpo: Pelo Porco, Aplicação: Fura Bolha

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 17

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (17)

Grupo: G1

36 - Sifão

Descrição Detalhada: Sifão Material: Pvc, Cor: Branca, Tipo Corpo: Sanfonado Universal Duplo, Aplicação: Pia, Bitola: 1" , 1 1/4" E 1 1/2" .MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (42)

Grupo: G1

37 - Conector

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 17

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (17)

Grupo: G1

38 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Pvc, Tipo: Múltiplo, Bitola: 3/4POL, Aplicação: Condulete

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 17

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (17)

Grupo: G1

39 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Aço Inoxidável, Bitola: 25 Para 16MM, Aplicação: Tubos E Canos, Características Adicionais: Redutor Cônico Nw 25 Para Nw 16

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (30)

Grupo: G1

40 - Conector

Descrição Detalhada: Conector Material: Aço Inoxidável, Bitola: 25 Para 16MM, Aplicação: Tubos E Canos, Características Adicionais: Redutor Cônico Nw 25 Para Nw 16

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (30)

Grupo: G1

41 - Torneira

Descrição Detalhada: Torneira Material Corpo: Metal Cromado, Diâmetro: 1/4POL, Acabamento Superficial: Cromado, Características Adicionais: Com Bica Móvel Longa E Bico Arejador, Aplicação: Parede

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G1

42 - Torneira

Descrição Detalhada: Torneira Material Corpo: Metal Cromado, Tipo: Longa, Diâmetro: 1/2POL, Acabamento Superficial: Cromado, Características Adicionais: Com Temporizador, Aplicação: Lavatório

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G1

43 - Torneira

Descrição Detalhada: Torneira Material Corpo: Metal Cromado, Tipo: Longa, Diâmetro: 1/2POL, Acabamento Superficial: Cromado, Características Adicionais: Com Temporizador, Aplicação: Lavatório

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (20)

Grupo: G1

44 - Torneira

Descrição Detalhada: Torneira Material Corpo: Pvc, Diâmetro: 1/2POL, Aplicação: Bebedouro De Garrafão, Cor: Branca

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G1

50 - Válvula

Descrição Detalhada: Válvula Material: Ferro Fundido, Tipo: Reguladora Pressão, Bitola: 3POL, Aplicação: Sistema Hidráulico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 17

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (17)

Grupo: G1

51 - Válvula

Descrição Detalhada: Válvula Material: Alumínio, Tipo: Reguladora Pressão, Bitola: 3/4POL, Aplicação: Conexão Pneumática, Tipo Fixação: Roscável, Características Adicionais: Com Filtro, Manômetro Regulador Com Trava

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G1

52 - Válvula

Descrição Detalhada: Válvula Material: Pvc, Tipo: Reguladora Pressão, Aplicação: Bebedouro, Tipo Fixação: Roscável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (42)

Grupo: G1

53 - Vaso sanitário

Descrição Detalhada: Vaso Sanitário Material: Louça, Cor: Branca, Tipo: Convencional

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 17

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (17)

Grupo: G1

54 - Vedante torneira

Descrição Detalhada: Vedante Torneira Material: Plástico, Bitola: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G1

55 - Alça preformada

Descrição Detalhada: Alça Preformada Aplicação: Materiais Elétricos, Bitola: 3/16POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 84

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (84)

Grupo: G2

56 - Conector

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (200)

Grupo: G2

57 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo elétrico multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 16 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 700

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

Unidade de Fornecimento: Metro

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (700)

Grupo: G2

58 - Cabo elétrico multiplexado

Descrição Detalhada: Cabo elétrico multiplexado Material Do Condutor: Alumínio, Material Isolamento: Pe, Formação Do Cabo: 4 X 50 MM2, Tensão Isolamento: 0,6/1,0 KV, Normas Técnicas: Nbr 8182

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 700

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

Unidade de Fornecimento: Metro

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (700)

Grupo: G2

59 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Aplicação: Manutenção Elétrica, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Pvc Anti-Chama

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

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

Unidade de Fornecimento: Metro

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (300)

Grupo: G2

Grupo: G2

65 - Cabo elétrico flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Tipo: Pp, Aplicação: Ar Condicionado Split, Formação Condutor: 3 X 2,5MM, Material Do Condutor: Cobre

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 420

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

Unidade de Fornecimento: Metro

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (420)

Grupo: G2

66 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Com Tampa, Cor: Bege, Largura: 20MM, Altura: 20MM, Comprimento: 2,20 M, Acabamento: Natural, Características Adicionais: Com Tampa E Fita Adesiva De Dupla Face Em Toda A

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 84

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (84)

Grupo: G2

67 - Quadro distribuição

Descrição Detalhada: Quadro Distribuição Barramento: De Neutro E De Terra, Quantidade Circuitos: 12 Disjuntores Em Linha Reta, Cor: Cinza, Material: Termoplástico, Acessórios: Com Porta Frontal Com Trilhos Din, Com Etiqueta De, Fixação: Trilho Din, Posição Relativa: Sobrepor, Grau Proteção: Ip 40

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (4)

Grupo: G2

68 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Simples, Quantidade Pólos: 2UN, Características Adicionais: Conjunto Completo Com Parafusos, Suporte Placa E, Cor: Branca, Tensão Nominal: 250V, Corrente Nominal: 10A, Compatibilidade: Pialplus

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (4)

Grupo: G2

69 - Placa Cega

Descrição Detalhada: Placa Cega Material: Plástico, Cor: Branca, Características Adicionais: Posto Horizontal, Dimensões: 4 X 2 POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (40)

Grupo: G2

70 - Placa cega

Descrição Detalhada: Placa Cega Material: Plástico, Formato: Quadrado, Dimensões: 4 X 4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (20)

Grupo: G2

71 - Conjunto elétrico

Descrição Detalhada: Conjunto Elétrico Tipo: Arstop, Componentes: Caixa Sobrepor;Tomada Tripolar;Disjuntor Bipol.25a

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 16

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (16)

Grupo: G2

72 - Conjunto elétrico

Descrição Detalhada: Conjunto Elétrico Componentes: Tomada 2p+T, Interruptor Paralelo E Placa 4x2, Corrente Nominal: 20A, Tensão Alimentação: 250V, Normas Técnicas: Padrão Abnt Nbr 14136:2002, Aplicação: Material De Construção E Reparo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (24)

Grupo: G2

73 - Curva eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90°, Tamanho: 25MM, Características Adicionais: Ponta E Bolsa

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 36

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (36)

Grupo: G2

74 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 20A, Número De Fases: Monofásico, Padrão: Din
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 51
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (51)
Grupo: G2

75 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25A, Número De Fases: Monofásico, Referência: Sistema N, Curva De Disparo: C
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 25
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)
Grupo: G2

76 - Disjuntor baixa tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 50A, Tipo: Easy9, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 16
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (16)
Grupo: G2

77 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível diazed Corrente Nominal: 80 A, Tensão Nominal: 500 V, Tipo: Retardado, Características Adicionais: P/ Base E-40
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 18
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (18)
Grupo: G2

78 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 20A, Aplicação: Manutenção Elétrica, Classe: Gg, Tipo Base: Rosca E-27
Tratamento Diferenciado: Não
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não
Quantidade Total: 34
Critério de Julgamento: Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado
Unidade de Fornecimento: Unidade
Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01
Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)
Grupo: G2

79 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 25A, Aplicação: Manutenção Elétrica, Classe: Gg, Tipo Base: Rosca E-27

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G2

80 - Fusível diazed

Descrição Detalhada: Fusível Diazed Corrente Nominal: 50A, Aplicação: Manutenção Elétrica, Classe: Gg, Tipo Base: Rosca E-33

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G2

81 - Fita isolante elétrica

Descrição Detalhada: Fita Isolante Elétrica Material Básico: Borracha, Características Adicionais: Autofusão, Largura Nominal: 12MM, Comprimento Nominal: 10M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

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

Unidade de Fornecimento: Rolo 10,00 M

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (42)

Grupo: G2

82 - Haste aterramento

Descrição Detalhada: Haste Aterramento Material: Cobre, Comprimento: 2.000MM, Diâmetro: 5/8POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G2

83 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Paralelo, Quantidade Seções: 2UN, Características Adicionais: De Embutir, Com Placa Termoplástica E Tecla Fosfo-, Cor: Cinza, Tensão: 220V

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G2

84 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Modulado, Quantidade Seções: 2UN, Características Adicionais: Com Placa E Suporte, Cor: Branca, Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal, Posição Relativa: Embutir, Tensão Nominal: 250V, Corrente Nominal: 10A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível, Modelo: Linha Ilus (Siemens)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G2

85 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Bipolar Simples, Quantidade Seções: 3UN, Características Adicionais: Conjugado Com Placa 4" X 2", Aplicação: Caixa 4 X 2 Pol, Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal, Acabamento: Com Placa E Parafuso, Posição Relativa: Embutir, Tensão Nominal: 250V, Corrente Nominal: 10A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível, Formato: Retangular

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

Critério de Julgamento: Menor Preço

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G2

86 - Lâmpada incandescente

Descrição Detalhada: Lâmpada Incandescente Tensão Nominal: 220V, Potência Nominal: 15W, Acabamento Bulbo: Vermelho, Aplicação: Câmara Escura Radiologia

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (4)

Grupo: G2

87 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: BivoltV, Potência Nominal: 15W, Tipo Base: E-27, Cor: Branca Fria, Aplicação: Ambiente Interno, Tipo Bulbo: A60 Global, Tipo: Super Led (Alta Potência)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

Critério de Julgamento: Menor Preço

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (210)

Grupo: G2

88 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt, Potência Nominal: 6W, Tipo Base: E-27, Fluxo Luminoso: 550LM, Tipo Bulbo: Par-20, Temperatura De Cor: 2700K, Abertura Facho: 25°, Vida Média: 25.000H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (210)

Grupo: G2

89 - Luminária

Descrição Detalhada: Luminária Tipo: Emergência, Material Corpo: Plástico Abs, Formato: Retangular, Tipo Lâmpada: Led, Cor: Branca, Quantidade Lâmpadas: 60UN, Posição Relativa: Sobrepor, Modelo: Bateria Recarregavel, Aplicação: Sistema De Iluminação De Emergência Predial, Tensão Nominal: BivoltV, Grau Proteção: Ip20

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (24)

Grupo: G2

90 - Plafonier

Descrição Detalhada: Plafonier Material Corpo: Pvc, Formato: Redondo, Tipo Lâmpada: Incandescente, Potência Lâmpada: 100W, Cor: Branca

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (120)

Grupo: G2

91 - Pluque

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Fêmea, Formato Pinos: 2 Chatos E 1 Redondo, Número Contato: 3UN, Formato Contato: Redondo, Cor Corpo: Preta, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 3, Características Adicionais: Resistente Ao Calor, Material: Baquelite, Tipo Revestimento: Borracha Isolante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 16

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (16)

Grupo: G2

92 - Relé fotelétrico

Descrição Detalhada: Relé Fotelétrico Tensão Nominal: 220V, Potência Nominal: 1000W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G2

93 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Simples, Corrente Nominal: 10A, Características Adicionais: Com 1 Interruptor Simples

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G2

94 - Tomada

Descrição Detalhada: Tomada Modelo: Simples, Cor Corpo: Branca, Corrente Nominal: 20A, Tensão Nominal: 220V, Aplicação: Instalação Elétrica, Tipo Fixação: Embutir

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G2

95 - Tubo pvc soldável

Descrição Detalhada: Tubo pvc soldável Diâmetro Nominal: 20 MM, Comprimento: 3 M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 21

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (21)

Grupo: G2

96 - Argamassa

Descrição Detalhada: Argamassa Composição: Cimento, Agregados Minerais E Aditivos, Cor: Cinza, Tipo: Ac I

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Saco 15,00 KG

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G3

102 - Vergalhão

Descrição Detalhada: Vergalhão Material: Aço, Bitola: 10MM, Comprimento: 12M, Tipo: Ca-50

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (25)

Grupo: G3

103 - Vergalhão

Descrição Detalhada: Vergalhão Material: Aço, Bitola: 10MM, Comprimento: 12M, Tipo: Ca-50

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 84

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (84)

Grupo: G3

104 - Gesso

Descrição Detalhada: Gesso Origem: Mineral, Tipo: Gesso Cola, Aspecto Físico: Pó, Cor: Branco, Aplicação: Construção Civil

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400

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

Unidade de Fornecimento: Quilograma

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (400)

Grupo: G3

105 - Madeira construção

Descrição Detalhada: Madeira Construção Tipo Madeira: Maçaranduba, Formato: Viga, Comprimento: 3M, Largura: 22CM, Espessura: 6CM, Características Adicionais: Serrada / Sem Tratamento, Acabamento: Não Aparelhada, Aplicação: Marcenaria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 143

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

Unidade de Fornecimento: Metro

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (143)

Grupo: G3

106 - Mão-francesa

Descrição Detalhada: Mão-Francesa Material: Ferro, Tratamento Superficial: Pintado, Tamanho: 30 X 20 X 25CM, Características Adicionais: 2 Furos, Tipo: Reforçada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 204

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (204)

Grupo: G3

112 - Telha

Descrição Detalhada: Telha Material: Fibrocimento, Tipo: Ondulada, Comprimento: 244CM, Largura: 50CM, Espessura: 4MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G3

113 - Telha

Descrição Detalhada: Telha Material: Cerâmica, Tipo: Supernova, Comprimento: 43CM, Largura: 27CM, Acabamento Superficial: Esmaltado, Cor: Cinza

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3500

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (3500)

Grupo: G3

114 - Tijolo

Descrição Detalhada: Tijolo Material: Cerâmica, Tipo: Furado, Comprimento: 20CM, Largura: 15CM, Espessura: 9CM, Quantidade Furos: 6UN, Cor: Vermelha

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3500

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (3500)

Grupo: G3

115 - Torre autoportante

Descrição Detalhada: Torre Autoportante Material: Aço Galvanizado, Tipo Estrutura: Metálica Treliçada, Tipo Fundação: Manilha, Vão Básico: 250M, Altura: 22 A 28M, Material Estrutura Fundação: Concreto, Tipo Estrutura Fundação: Concreto Com Poste Duplo Tê

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G3

116 - Tinta esmalte

Descrição Detalhada: Tinta Esmalte Tipo Acabamento: Sintético, Cor: Prata, Material: Base Resina Alquídica, Características Adicionais: Brilhante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

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

Unidade de Fornecimento: Galão 3600,00 ML

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (50)

Grupo: G4

127 - Rebite pop

Descrição Detalhada: Rebite Pop Material: Alumínio, Tipo: Comum, Tipo Aba: Abaulado, Diâmetro Corpo: 4MM, Comprimento: 12MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (210)

Grupo: G5

128 - Alicate amperímetro

Descrição Detalhada: Alicate Amperímetro Material: Plástico, Tipo: Digital, Corrente: 1 A 100A, Voltagem: 1 Va 750 Ac/ Dc 1 A 1000, Alimentação: Bateria, Voltagem Bateria: 9V, Aplicação: Eletricidade

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (4)

Grupo: G5

129 - Alicate de corte

Descrição Detalhada: Alicate De Corte Material: Aço, Tipo Corte: Tesoura Catraca, Comprimento: 275MM, Características Adicionais: Corte De Cabos De Cobre E Alumínio Até 240mm²

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G5

130 - Alicate bico

Descrição Detalhada: Alicate Bico Material: Ferro Temperado, Acabamento Superficial: Zincado, Tipo: Reto, Comprimento: 180MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G5

131 - Alicate universal

Descrição Detalhada: Alicate Universal Material: Aço Cromo Vanádio, Material Cabo: Plástico, Tipo Cabo: Isolado 1.000 Volts, Tipo Corte: Lateral, Comprimento: 8POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (8)

Grupo: G5

137 - Broca

Descrição Detalhada: Broca Material: Aço Rápido, Diâmetro: 3/16POL, Tamanho: Médio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 64

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (64)

Grupo: G5

138 - Broca

Descrição Detalhada: Broca Material: Aço Rápido, Diâmetro: 5/16POL, Tamanho: Médio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 64

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (64)

Grupo: G5

139 - Bucha fixação

Descrição Detalhada: Bucha Fixação Tipo: Grampo, Comprimento: 3CM, Tamanho: 8, Aplicação: Fio De Telefone

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 840

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (840)

Grupo: G5

140 - Bucha Fixação

Descrição Detalhada: Bucha Fixação Tipo: Grampo, Comprimento: 3CM, Tamanho: 8, Aplicação: Fio De Telefone

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1200

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (1200)

Grupo: G5

141 - Cadeado

Descrição Detalhada: Cadeado Material: Latão Maciço, Material Haste: Aço Inoxidável, Cor: Amarela, Altura: 50MM, Largura: 25MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (50)

Grupo: G5

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (59)
Grupo: G5

157 - Fechadura

Descrição Detalhada: Fechadura Material Caixa: Aço Zincado, Material Tampa: Aço, Material Lingueta: Aço, Cor Tampa: Cromada, Acabamento Superficial: Cromado Brilhante, Componentes: 2 Chaves Em Latão Niquelado, Características Adicionais: Maçaneta Tipo Bola, Aplicação: Divisória

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 17

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (17)
Grupo: G5

158 - Fechadura

Descrição Detalhada: Fechadura Material Caixa: Aço, Acabamento Superficial: Pintado - Cinza, Tipo: Tubular, Aplicação: Porta De Divisória

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)
Grupo: G5

159 - Lâmina serra

Descrição Detalhada: Lâmina Serra Material: Aço Rápido, Comprimento: 12POL, Largura: 1/2POL, Aplicação: Serrar Metais

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 168

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (168)
Grupo: G5

160 - Lixa

Descrição Detalhada: Lixa Material: Óxido Alumínio, Tipo Grão: 120, Aplicação: Metal

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 168

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (168)
Grupo: G5

161 - Lixa

Descrição Detalhada: Lixa Material: Papel, Tipo: Lixa Massa, Apresentação: Folha, Tipo Grão: 120, Aplicação: Parede

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 210

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (210)

Grupo: G5

162 - Luva segurança

Descrição Detalhada: Luva segurança Material: Vaqueta, Tamanho: 10^{1/2}, Aplicação: Sobrepor Luva De Alta Tensão, Características Adicionais: Com Tira E Fivela Plástica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (2)

Grupo: G5

163 - Maçaneta

Descrição Detalhada: Maçaneta Material: Latão, Tipo: Alavanca, Acabamento: Cromado, Características Adicionais: Com Ponta Arredondada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G5

164 - Mangueira

Descrição Detalhada: Mangueira Material: Borracha, Diâmetro Interno: 7MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 42

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

Unidade de Fornecimento: Metro

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (42)

Grupo: G5

165 - Óculos proteção

Descrição Detalhada: Óculos Proteção Material Armação: Policarbonato, Material Proteção: Policarbonato, Tipo Lente: Com Curva Lateral., Cor Lente: Incolor, Aplicação: Proteção Geral, Características Adicionais: Filtro De 99,9% Da Radiação Uva E Uvb, Material Lente: Policarbonato, Cor Armação: Preta

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (4)

Grupo: G5

181 - Serra esquadria

Descrição Detalhada: Serra Esquadria Diâmetro Disco: 255MM, Diâmetro Furo Disco: 16MM, Capacidade Corte A 45°: Não AplicávelMM, Capacidade Corte A 48°: 95MM, Capacidade Corte A 90°: Não AplicávelMM, Potência: 1.375WATT, Peso: 11KG, Tensão Alimentação: 220V, Características Adicionais: Disco Vídeo/Escala 11 Paradas/Base Aço Inoxidável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G5

182 - Silicone

Descrição Detalhada: Silicone Apresentação: Gel, Composição Química: Composto De Silicone, Essência E Água.

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 35

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (35)

Grupo: G5

183 - Argamassa

Descrição Detalhada: Argamassa Composição: Areia, Cimento, Cal E Aditivos Especiais, Aplicação: Acabamento, Normas Técnicas: Nbr 13281

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Pau dos Ferros/RN (34)

Grupo: G5

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Abraçadeira	98	Unidade
2	Adaptador	50	Unidade
3	Assento vaso sanitário	50	Unidade
4	Borracha vedação	30	Unidade
5	Borracha vedação	63	Unidade
6	Bucha redução	40	Unidade
7	Caixa descarga	50	Unidade
8	Tampão conexão	8	Unidade
9	Chuveiro não elétrico	40	Unidade
10	Cola	30	Unidade
11	Ducha higiênica	82	Unidade
12	Engate hidráulico	126	Unidade
13	Espude vaso sanitário	35	Unidade
14	Fita veda rosca	60	Unidade
15	Grelha	25	Unidade
16	Grelha	10	Unidade
17	Tubo hidráulico	25	Unidade
18	Tubo hidráulico	25	Unidade
19	Tubo hidráulico	25	Unidade
20	Tubo hidráulico	42	Unidade
21	Tubo hidráulico	42	Unidade

22	Conjunto obturador caixa descarga	25	Unidade
23	Lavatório mãos	10	Unidade
24	Luva conexão	50	Unidade
25	Luva conexão	25	Unidade
26	Mangueira jardim	4	Unidade
27	Mecanismo vedação	17	Unidade
28	Parafuso	20	Unidade
29	Parafuso	42	Unidade
30	Registro pressão	25	Unidade
31	Registro pressão	12	Unidade
32	Registro esfera	12	Unidade
33	Reparo torneira	25	Unidade
34	Reparo torneira	34	Unidade
35	Roleta cilíndrico	17	Unidade
36	Sifão	42	Unidade
37	Conector	17	Unidade
38	Conector	17	Unidade
39	Conector	30	Unidade
40	Conector	30	Unidade
41	Torneira	8	Unidade
42	Torneira	25	Unidade
43	Torneira	20	Unidade
44	Torneira	34	Unidade
45	Torneira	17	Unidade
46	Torneira	17	Unidade
47	Tubo hidráulico	34	Unidade
48	Tubo hidráulico	34	Unidade
49	Tubo hidráulico	84	Unidade
50	Válvula	17	Unidade
51	Válvula	8	Unidade
52	Válvula	42	Unidade
53	Vaso sanitário	17	Unidade
54	Vedante torneira	34	Unidade

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
55	Alça preformada	84	Unidade
56	Conector	200	Unidade
57	Cabo elétrico multiplexado	700	Metro
58	Cabo elétrico multiplexado	700	Metro
59	Cabo elétrico flexível	300	Metro
60	Cabo elétrico flexível	1400	Metro
61	Cabo elétrico flexível	420	Metro
62	Cabo elétrico flexível	2000	Metro
63	Cabo elétrico flexível	420	Metro
64	Cabo elétrico flexível	420	Metro
65	Cabo elétrico flexível	420	Metro
66	Canaleta	84	Unidade
67	Quadro distribuição	4	Unidade
68	Interruptor	4	Unidade
69	Placa Cega	40	Unidade
70	Placa cega	20	Unidade
71	Conjunto elétrico	16	Unidade
72	Conjunto elétrico	24	Unidade
73	Curva eletroduto	36	Unidade
74	Disjuntor baixa tensão	51	Unidade
75	Disjuntor baixa tensão	25	Unidade
76	Disjuntor baixa tensão	16	Unidade
77	Fusível diazed	18	Unidade
78	Fusível diazed	34	Unidade
79	Fusível diazed	34	Unidade
80	Fusível diazed	34	Unidade
81	Fita isolante elétrica	42	Rolo 10,00 M
82	Haste aterramento	8	Unidade
83	Interruptor	25	Unidade

84	Interruptor	25	Unidade
85	Interruptor	25	Unidade
86	Lâmpada incandescente	4	Unidade
87	Lâmpada led	210	Unidade
88	Lâmpada led	210	Unidade
89	Luminária	24	Unidade
90	Plafonier	120	Unidade
91	Plugue	16	Unidade
92	Relé fotelétrico	34	Unidade
93	Tomada	34	Unidade
94	Tomada	8	Unidade
95	Tubo pvc soldável	21	Unidade

Grupo 3			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
96	Argamassa	34	Saco 15,00 KG
97	Pontaleta de madeira	143	Metro
98	Caibro	420	Metro
99	Cimento portland	70	Saco 50,00 KG
100	Cantoneira	25	Unidade
101	Cantoneira	60	Unidade
102	Vergalhão	25	Unidade
103	Vergalhão	84	Unidade
104	Gesso	400	Quilograma
105	Madeira construção	143	Metro
106	Mão-francesa	204	Unidade
107	Laminado madeira	40	Unidade
108	Laminado madeira	25	Unidade
109	Ripa	700	Metro
110	Tábua madeira	34	Unidade
111	Telha	67	Unidade
112	Telha	34	Unidade
113	Telha	3500	Unidade
114	Tijolo	3500	Unidade
115	Torre autoportante	34	Unidade

Grupo 4			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
116	Tinta esmalte	50	Galão 3600,00 ML
117	Impermeabilizante	17	Galão 3,60 L
118	Massa corrida	25	Galão 3,60 L
119	Massa corrida	50	Lata 18,00 L
120	Selador	42	Lata 18,00 L
121	Solvente	168	Litro
122	Tinta pintura predial	63	Lata 18,00 L
123	Tinta pintura predial	63	Lata 18,00 L
124	Tinta pintura predial	17	Galão 3,60 L

Grupo 5			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
125	Abraçadeira	176	Unidade
126	Cola	25	Unidade
127	Rebite pop	210	Unidade
128	Alicate amperímetro	4	Unidade
129	Alicate de corte	8	Unidade
130	Alicate bico	8	Unidade
131	Alicate universal	8	Unidade
132	Arco serra	2	Unidade
133	Alavanca	2	Unidade
134	Bota segurança	12	Unidade
135	Broca	25	Unidade
136	Broca	25	Unidade
137	Broca	64	Unidade
138	Broca	64	Unidade
139	Bucha fixação	840	Unidade

140	Bucha Fixação	1200	Unidade
141	Cadeado	50	Unidade
142	Chave fenda	12	Unidade
143	Chave ajustável	12	Unidade
144	Chave fenda	20	Unidade
145	Chave fenda	4	Unidade
146	Capacete segurança	17	Unidade
147	Portal madeira	17	Unidade
148	Câmara ar pneu	25	Unidade
149	Cantoneira	17	Unidade
150	Cilindro fechadura	34	Unidade
151	Conector	17	Unidade
152	Disco corte	17	Unidade
153	Disco corte	17	Unidade
154	Enxada	2	Unidade
155	Foice	2	Unidade
156	Fechadura	59	Unidade
157	Fechadura	17	Unidade
158	Fechadura	34	Unidade
159	Lâmina serra	168	Unidade
160	Lixa	168	Unidade
161	Lixa	210	Unidade
162	Luva segurança	2	Unidade
163	Maçaneta	34	Unidade
164	Mangueira	42	Metro
165	Óculos proteção	4	Unidade
166	Pá	2	Unidade
167	Parafuso	300	Unidade
168	Parafuso	1400	Unidade
169	Pincel	8	Unidade
170	Pincel pintura predial	8	Unidade
171	Pincel pintura predial	17	Unidade
172	Pneu carrinho mão	25	Unidade
173	Porta-cadeado	34	Unidade
174	Porta	34	Unidade
175	Prego com cabeça	16	Quilograma
176	Prego com cabeça	8	Quilograma
177	Registro esfera	3	Unidade
178	Argamassa	17	Quilograma
179	Rolo espuma	17	Unidade
180	Rolo espuma	17	Unidade
181	Serra esquadria	34	Unidade
182	Silicone	35	Unidade
183	Argamassa	34	Unidade