

LOTE 1

Tintas, solventes, massa corrida, gesso

Item: **1**

Especificação: GESSO EM PO (CONSTRUCAO CIVIL), GESSO EM PO (CONSTRUCAO CIVIL) - PACOTE COM 1 KG, GESSO EM PÓ. TEMPO SECAGEM RÁPIDO. BRANCO. COMPOSIÇÃO QUÍMICA SULFATO CALCIO SEMI-HIDRATADO. SACO 1KG.

Unidade: PECA SIPAC: 091332002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 16

Valor Máximo. R\$: 20,02 320,32

Centros: CCT = 6 CESFI = 10

Item: **2**

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - PARA CONSERVACAO E REPAROS (APLICACAO DIRETA), Verniz, do tipo PREMIUM, STAIN PRESERVATIVO, com tingimento e proteção chuva e sol para superfícies de madeira. Cor Imbuia. 18 L, acondicionado em lata metálica.

Unidade: PECA SIPAC: 026360001 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 1.111,43 8.891,44

Centros: CAV = 8

Item: **3**

Especificação: ÆINNER, ÆINNER - C/05 LITROS, Thinner para sintéticos, galão de 5 litros

Unidade: GALAO SIPAC: 025283001 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 47

Valor Máximo. R\$: 81,50 3.830,50

Centros: CAV = 2 CCT = 3 CEART = 15 CEAVI = 6

CEFID = 1 CERES = 10 CESMO = 4 ESAG = 1

REITORIA = 5

Item: **4**

Especificação: CORANTE, CORANTE - COLORANTE PARA TINTAS- DIVERSAS CORES, CORANTE PARA TINTA, FRASCO 50ML, COR vermelho. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água

Unidade: MILILITRO SIPAC: 003379025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 7,62 53,34

Centros: CERES = 7

Item: **5**

Especificação: CORANTE, CORANTE - COLORANTE PARA TINTAS- DIVERSAS CORES, CORANTE PARA TINTA, FRASCO 50ML, COR amarelo. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água

Unidade: MILILITRO SIPAC: 003379025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 7,87 78,70

Centros: CERES = 10

Item: 6

Especificação: CORANTE, CORANTE - COLORANTE PARA TINTAS- DIVERSAS CORES, CORANTE PARA TINTA, FRASCO 50ML, COR azul. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água

Unidade: MILILITRO SIPAC: 003379025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 7,86 55,02

Centros: CERES = 7

Item: 7

Especificação: CORANTE, CORANTE - COLORANTE PARA TINTAS- DIVERSAS CORES, CORANTE PARA TINTA, FRASCO 50ML, COR laranja. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água

Unidade: MILILITRO SIPAC: 003379025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 7,75 54,25

Centros: CERES = 7

Item: 8

Especificação: CORANTE, CORANTE - COLORANTE PARA TINTAS- DIVERSAS CORES, CORANTE PARA TINTA, FRASCO 50ML, COR verde. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água

Unidade: MILILITRO SIPAC: 003379025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 7,62 53,34

Centros: CERES = 7

Item: 9

Especificação: CORANTE, CORANTE - COLORANTE PARA TINTAS- DIVERSAS CORES, CORANTE PARA TINTA, FRASCO 50ML, COR ocre. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água

Unidade: MILILITRO SIPAC: 003379025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 7,80 54,60

Centros: CERES = 7

Item: 10

Especificação: CORANTE, CORANTE - COLORANTE PARA TINTAS- DIVERSAS CORES, CORANTE PARA TINTA, FRASCO 50ML, COR marrom. Pigmento corante de alto poder de tingimento e resistência, para colorir tintas à base d'água

Unidade: MILILITRO SIPAC: 003379025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 7,94 63,52

Centros: CERES = 8

Item: 11

Especificação: MASSA CORRIDA, ACRILICA EXTERIOR, GALAO C/3,6 LITROS, Massa corrida acrílica para uso em superfície externa em alvenaria. Galão (3,6 litros). Validade mínima de 12 meses.

Unidade: GALAO SIPAC: 029661006 Grupo: 50 Classe: 2

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 45,93 229,65
Centros: ESAG = 5

Item: 12

Especificação: MASSA CORRIDA, MASSA CORRIDA - ACRILICA,, Massa corrida acrílica, acondicionada em embalagem de 5,7 kg; indicada para aplicação em superfícies externas de alvenaria devidamente preparadas; proporciona nivelamento, correção de imperfeições e acabamento liso antes da pintura; de fácil aplicação, secagem rápida e boa aderência; produto de alta resistência às intempéries; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega.

Unidade: LITRO SIPAC: 029661005 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 65,96 659,60
Centros: CEAVI = 10

Item: 13

Especificação: MASSA CORRIDA, MASSA CORRIDA - ACRILICA,, Massa corrida acrílica para uso em superfície externa em alvenaria. Galão (3,6 litros). Validade mínima de 12 meses.

Unidade: LITRO SIPAC: 029661005 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 89,00 1.068,00
Centros: CAV = 12

Item: 14

Especificação: MASSA CORRIDA, MASSA CORRIDA - ACRILICA,GALAO COM 18 LITROS, MASSA CORRIDA, ACRILICA,Galão COM 18 LITROS, 1ª linha, Massa corrida acrílica para uso em superfície externa em alvenaria.

Unidade: GALAO SIPAC: 029661001 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 288,97 2.311,76
Centros: CAV = 3 CCT = 5

Item: 15

Especificação: MASSA CORRIDA, MASSA CORRIDA - PVA, Massa corrida à base de resina PVA, para parede, lata com 3,6 litros.

Unidade: PECA SIPAC: 029661012 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 6

Valor Máximo. R\$: 33,33 199,98
Centros: ESAG = 6

Item: 16

Especificação: SOLVENTE, SOLVENTE - PARA TINTA DE SINALIZACAO, BALDE COM 18 LITROS, TINTA ACRILICA, PARA PISO E ACIMENTADOS, COR CINZA, GALÃO DE 18L, TINTA PISO PARA CIMENTADO, ACABAMENTO LISO. COR A DEFINIR. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES.

Unidade: GALAO SIPAC: 003530014 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 23

Valor Máximo. R\$: 269,33 6.194,59
Centros: CCT = 20 ESAG = 3

Item: 17

Especificação: SOLVENTE, SOLVENTE - PARA TINTA DE SINALIZACAO, BALDE COM 18 LITROS, Tinta Acrilica a base de água, Premium para demarcação viária, secagem rápida, embalagem 18 litros na cor Branca

Unidade: GALAO SIPAC: 003530014 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:	<input type="text" value="119"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="357,15"/>	<input type="text" value="42.500,85"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 50"/>	<input type="text" value="CCT = 10"/>	<input type="text" value="CEAVI = 24"/>
	<input type="text" value="CESMO = 4"/>	<input type="text" value="ESAG = 6"/>	<input type="text" value="REITORIA = 21"/>
Item:	<input type="text" value="18"/>		
Especificação:	SOLVENTE, SOLVENTE - PARA TINTA DE SINALIZACAO, BALDE COM 18 LITROS, TINTA ACRILICA P/SINALIZACAO(DEMARCAÇAO) VIARIA. AMARELA A BASE DE RESINA ACRILICA,18 LITROS,EMULSÃO EM AGUA. Tinta acrílica para piso, para pintura de faixas de demarcação, cor amarela, acabamento brilho emborrachada. Lata com 18 litros. ATENDENDO A ESPECIFICAÇÃO DA ABNT NBR-11862		
Unidade:	<input type="text" value="GALAO"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003530014"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="85"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="394,31"/>	<input type="text" value="33.516,35"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 30"/>	<input type="text" value="CCT = 10"/>	<input type="text" value="CEART = 5"/>
	<input type="text" value="CESFI = 4"/>	<input type="text" value="CESMO = 4"/>	<input type="text" value="ESAG = 6"/>
	<input type="text" value="FAED = 1"/>		
	<input type="text" value="REITORIA = 22"/>		
Item:	<input type="text" value="19"/>		
Especificação:	SOLVENTE, SOLVENTE - PARA TINTA, LATA COM 900 ML, SOLVENTE AGUARRÁS PARA DILUIÇÃO DE ESMALTE SINTÉTICO, TINTA A ÓLEO E VERNIZES, PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS DE PINTURA. FRASCO COM 900ML.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003530011"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="61"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="35,13"/>	<input type="text" value="2.142,93"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 10"/>	<input type="text" value="CEAVI = 30"/>	<input type="text" value="CERES = 16"/>
	<input type="text" value="ESAG = 5"/>		
Item:	<input type="text" value="20"/>		
Especificação:	SOLVENTE, SOLVENTE - PARA TINTA, LATA COM 900 ML, Solvente para diluição de esmalte sintético, tinta a óleo e vernizes, para limpeza de equipamentos de pintura. Frasco com 900ml ou 1 litro		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003530011"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="34"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="22,38"/>	<input type="text" value="760,92"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 24"/>	<input type="text" value="CCT = 10"/>	
Item:	<input type="text" value="21"/>		
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - 18L LINHA PREMIUM, TINTA ACRILICA - galão de 18 Litros, LINHA PREMIUM, Cor vermelha Validade mínima 12 meses.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003506124"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="2"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="323,26"/>	<input type="text" value="646,52"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 2"/>		
Item:	<input type="text" value="22"/>		
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - 18L LINHA PREMIUM, TINTA ACRILICA - galão de 18 Litros LINHA PREMIUM, 1ª linha - equivalente ou igual ao código V051 - Verde Claro. Validade mínima 12 meses.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003506124"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="8"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="365,72"/>	<input type="text" value="2.925,76"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 8"/>		
Item:	<input type="text" value="23"/>		

Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - 18L LINHA PREMIUM, Tinta acrílica para piso, acondicionada em galão de 18 litros; indicada para aplicação em superfícies cimentadas, internas ou externas; acabamento liso, cor cinza tipo concreto; proporciona alta resistência ao tráfego de pessoas e veículos leves, com boa aderência e durabilidade; de fácil aplicação e manutenção, garantindo proteção e acabamento uniforme; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003506124	Grupo: 50 Classe: 5002
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	319,50	3.195,00		
Centros:	CEAVI = 10			
Item:	24			
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - 18L LINHA PREMIUM, Tinta para pisos e cimentados acrílica, cor concreto, Galão 18 litros. Validade mínima 12 meses.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003506124	Grupo: 50 Classe: 5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	15			
Valor Máximo. R\$:	332,93	4.993,95		
Centros:	CAV = 3	CCT = 10	FAED = 2	
Item:	25			
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - 18L LINHA PREMIUM, Tinta acrílica premium, galão de 18 litros; indicada para uso externo, com acabamento semi-brilho; aplicação recomendada sobre superfícies de alvenaria, reboco, concreto e gesso previamente preparados; produto lavável, de alta cobertura e secagem rápida; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega. Cor a definir na AF.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003506124	Grupo: 50 Classe: 5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	481,35	9.627,00		
Centros:	CEAVI = 20			
Item:	26			
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - 18L LINHA PREMIUM, Tinta acrílica emborrachada, acondicionada em galão de 18 litros; indicada para impermeabilização de paredes externas, formando película elástica e flexível que acompanha a movimentação da superfície; produto de alta performance, resistente às intempéries, prevenindo infiltrações e fissuras; proporciona acabamento uniforme, durabilidade e proteção prolongada; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega. Cor a definir na AF.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003506124	Grupo: 50 Classe: 5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	402,10	3.216,80		
Centros:	CEAVI = 8			
Item:	27			
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - COR BRANCA 3,6 LITROS, TINTA ACRÍLICA FOSCA, GALÃO 3,6L. LINHA PREMIUM. COR A DEFINIR NA AF. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES.			
Unidade:	LATA	SIPAC:	003506041	Grupo: 50 Classe: 5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	180,88	5.426,40		
Centros:	ESAG = 30			
Item:	28			
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - COR BRANCA 3,6 LITROS, Tinta acrílica premium, acabamento semi-brilho, acondicionada em galão de 3,6 litros; indicada para aplicação em superfícies internas ou externas devidamente preparadas, como alvenaria, reboco, concreto e gesso; proporciona alta cobertura, fácil limpeza, resistência e durabilidade; produto lavável, de secagem rápida e aplicação prática; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega. Cor a definir na AF.			

Unidade:	LATA	SIPAC:	003506041	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	32						
Valor Máximo. R\$:	139,03	4.448,96					
Centros:	CEAVI = 12		FAED = 20				
Item:	29						
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - COR BRANCA, GALAO DE 18 LITROS, Tinta Acrílica Premium interno e externo, fosca Branco, embalagem 18L						
Unidade:	GALAO/LITRO	SIPAC:	003506039	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	123						
Valor Máximo. R\$:	669,58	82.358,34					
Centros:	CAV = 8	CCT = 11	CEART = 25	CEFID = 20			
	CEPLAN = 5	CERES = 12	CESMO = 4	ESAG = 10			
	FAED = 4	REITORIA = 24					
Item:	30						
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - COR PALHA, Tinta Acrílica Premium interno e externo, fosco Palha, embalagem 18L						
Unidade:	GALAO	SIPAC:	003506139	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	44						
Valor Máximo. R\$:	628,23	27.642,12					
Centros:	CAV = 2	CCT = 11	CEART = 2	CERES = 20			
	CESFI = 5	CESMO = 4					
Item:	31						
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - TINTA ACRILICA, Tinta acrílica premium, acabamento fosco, acondicionada em galão de 3,6 litros; indicada para uso em superfícies internas ou externas devidamente preparadas, como alvenaria, reboco, concreto e gesso; proporciona alta cobertura, boa aderência e acabamento uniforme; produto lavável, de secagem rápida e fácil aplicação; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega. Cor a definir na AF.						
Unidade:	LITRO	SIPAC:	003506149	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	40						
Valor Máximo. R\$:	136,77	5.470,80					
Centros:	CEAVI = 30		FAED = 10				
Item:	32						
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - TINTA ACRILICA, Tinta antiferrugem, linha premium, acondicionada em lata de 900 ml; indicada para aplicação em superfícies metálicas internas ou externas, previamente preparadas; atua como fundo protetor contra oxidação e corrosão, garantindo maior durabilidade à pintura; proporciona boa aderência e acabamento uniforme; fácil aplicação e secagem rápida; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega.						
Unidade:	LITRO	SIPAC:	003506149	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	40						
Valor Máximo. R\$:	59,98	2.399,20					
Centros:	CEAVI = 40						
Item:	33						
Especificação:	TINTA ACRILICA, TINTA ACRILICA - TINTA ACRILICA, Tinta acrílica premium acabamento fosco, para uso interior e exterior; lata com 3,2 litros; indicada para aplicação em superfícies de alvenaria, reboco, concreto e gesso devidamente preparados. Cor a definir na AF.						
Unidade:	LITRO	SIPAC:	003506149	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						

Quantidade:	<input type="text" value="30"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="203,46"/>	<input type="text" value="6.103,80"/>	
Centros:	<input type="text" value="CEAVI = 30"/>		
Item:	<input type="text" value="34"/>		
Especificação:	TINTA ACRILICA P/SINALIZACAO(DEMARCACAO) VIARIA, TINTA ACRILICA P/SINALIZACAO(DEMARCACAO) VIARIA - TINTA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO, Tinta Acrílica a base de água, Premium para demarcação viária, secagem rápida, embalagem 18 litros na cor Azul		
Unidade:	<input type="text" value="GALAO"/>	SIPAC:	<input type="text" value="026638012"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="36"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="348,98"/>	<input type="text" value="12.563,28"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 8"/>	<input type="text" value="CCT = 3"/>	<input type="text" value="CEART = 2"/>
	<input type="text" value="CESFI = 4"/>	<input type="text" value="CESMO = 2"/>	<input type="text" value="ESAG = 5"/>
	<input type="text" value="FAED = 1"/>		
	<input type="text" value="REITORIA = 8"/>		
Item:	<input type="text" value="35"/>		
Especificação:	TINTA DE FUNDO, TINTA DE FUNDO - PREPARADOR DE PAREDES., FUNDO PREPARADOR PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS A BASE DE ÁGUA, 18 LTS.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003352010"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="2"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="178,60"/>	<input type="text" value="357,20"/>	
Centros:	<input type="text" value="ESAG = 2"/>		
Item:	<input type="text" value="36"/>		
Especificação:	TINTA DE FUNDO, TINTA DE FUNDO - PREPARADOR DE PAREDES., Fundo preparador à base de água, acondicionado em galão de 18 litros; indicado para aplicação em paredes internas e externas; promove a uniformização da absorção, melhora a aderência da tinta de acabamento e aumenta a durabilidade da pintura; recomendado para superfícies de alvenaria, reboco, concreto e gesso devidamente curados; fácil aplicação, baixo odor e secagem rápida; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003352010"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="4"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="328,16"/>	<input type="text" value="1.312,64"/>	
Centros:	<input type="text" value="CEAVI = 4"/>		
Item:	<input type="text" value="37"/>		
Especificação:	TINTA ESMALTE, TINTA ESMALTE - CORES DIVERSAS, TINTA ESMALTE, GALÃO COM 3,6L. ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE NA COR A DEFINIR NA AF.		
Unidade:	<input type="text" value="LATA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="026689032"/>
		Grupo:	<input type="text" value="50"/>
		Classe:	<input type="text" value="5002"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="20"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="175,58"/>	<input type="text" value="3.511,60"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 10"/>	<input type="text" value="ESAG = 10"/>	
Item:	<input type="text" value="38"/>		
Especificação:	TINTA ESMALTE, TINTA ESMALTE - CORES DIVERSAS, Tinta Esmalte para Metais e Madeira; Cor Branco Neve; Acabamento Alto Brilho; Embalagem 3,6 L; Uso Interno/Externo,		

Composição
 Esmalte à
 base de
 óleo;
 Rendimento
 desejável
 Lata 3,6 L
 75m² por
 demão;
 Categoria
 Premium;
 Aplicação
 com Rolo de
 Lã, Pincel ou
 Pistola;
 Indicação:
 madeiras,
 metais
 ferrosos,
 galvanizados
 , alumínio,
 cerâmica
 não
 vitrificada;
 Diluente
 indicado
 agarrás: pincel/rolo:
 Diluir no
 máximo
 10%,
 Aplicação
 com pistola:
 Diluir no
 máximo
 30%;
 Tempo de
 Secagem:
 Ao toque: 1
 a 3 horas,
 Entre
 demãos: 8
 horas, Final:
 18 horas;
 Referências:
 Coral,
 Suvinil,
 Sherwin
 Williams ou
 tecnicament
 e
 equivalente
 em
 qualidade.

Unidade: LATA SIPAC: 026689032 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 22

Valor Máximo. R\$: 190,91 4.200,02

Centros: CAV = 10 FAED = 12

Item: 39

Especificação: TINTA ESMALTE, TINTA ESMALTE - CORES DIVERSAS, Tinta esmalte sintético, acabamento brilhante, acondicionada em galão de 3,6 litros; indicada para aplicação em superfícies de madeira, ferro e metais em geral, internas ou externas, previamente preparadas; oferece alta cobertura, resistência e durabilidade, com secagem rápida e fácil aplicação; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega. Cor a definir na AF.

Unidade:	LATA	SIPAC:	026689032	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	80						
Valor Máximo. R\$:	152,53	12.202,40					
Centros:	CEAVI = 70		FAED = 10				

Item: 40

Especificação: TINTA SPRAY, TINTA SPRAY - PARA FOSCO, EMBAL. 300ML, Tinta Spray uso geral, cor Preto fosco, embalagem 350ml

Unidade:	PECA	SIPAC:	039896003	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	240						
Valor Máximo. R\$:	17,42	4.180,80					
Centros:	CAV = 20	CCT = 28	CEART = 20	CEFID = 100			
	CERES = 22	CESFI = 20	CESMO = 6	ESAG = 20			
	REITORIA = 4						

Item: 41

Especificação: TINTA SPRAY, TINTA SPRAY - PARA FOSCO, EMBAL. 300ML, Tinta spray fosca, acondicionada em embalagem aerossol com volume mínimo de 300 ml; indicada para aplicação em diversas superfícies como madeira, metal, plástico e alvenaria previamente preparadas; proporciona acabamento uniforme, de secagem rápida e fácil aplicação; resistência adequada para uso interno e externo; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega. Cor a definir na AF.

Unidade:	PECA	SIPAC:	039896003	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	110						
Valor Máximo. R\$:	18,61	2.047,10					
Centros:	CCT = 50	CEAVI = 30	FAED = 30				

Item: 42

Especificação: VERNIZ, VERNIZ - GALAO COM 3,6 LITROS, Verniz marítimo incolor, acondicionando em galão de 3,6 litros; indicado para aplicação em superfícies de madeira internas e externas; formulação com alto poder de penetração e resistência às intempéries, à umidade e à ação dos raios solares; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega.

Unidade:	PECA	SIPAC:	025852001	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	20						
Valor Máximo. R\$:	127,96	2.559,20					
Centros:	CEAVI = 20						

Item: 43

Especificação: VERNIZ, VERNIZ - GALAO COM 3,6 LITROS, Verniz, do tipo PREMIUM, STAIN PRESERVATIVO, com tingimento e proteção chuva e sol para superfícies de madeira. Cor imbuia. 3,6 L, acondicionado em lata metálica.

Unidade:	PECA	SIPAC:	025852001	Grupo:	50	Classe:	5002
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	4						
Valor Máximo. R\$:	217,32	869,28					
Centros:	CAV = 4						

Valor Máximo do lote 1. R\$: 305.297,83

LOTE 2

Material para pintura

Item: 44

Especificação:	FITA ADESIVA, FITA ADESIVA - Material: crepe Tipo: monoface Medidas: 48mm x 50m Cor: azul Aplicação: pintura, Fita Crepe Azul 3M 48mm X 50m. Para pintura.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	006092124	Grupo: 10 Classe: 1001
Natureza Despesa:	33903016 - Material de Expediente			
Quantidade:	52			
Valor Máximo. R\$:	37,73	1.961,96		
Centros:	CCT = 12	ESAG = 40		
Item:	45			
Especificação:	ESPATULA DE ACO, ESPATULA DE ACO - TAMANHOS DIVERSOS, Espátula aço inox 5cm com cabo de madeira			
Unidade:	PECA	SIPAC:	025801008	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	17,25	517,50		
Centros:	CAV = 3	CCT = 11	CEFID = 5	CERES = 6
	ESAG = 5			
Item:	46			
Especificação:	ESPATULA DE ACO, ESPATULA DE ACO - TAMANHOS DIVERSOS, Espátula aço inox 10cm com cabo de madeira			
Unidade:	PECA	SIPAC:	025801008	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	68			
Valor Máximo. R\$:	11,73	797,64		
Centros:	CAV = 3	CCT = 15	CEAVI = 12	CEFID = 5
	CERES = 8	CESFI = 10	ESAG = 5	REITORIA = 10
Item:	47			
Especificação:	ESPATULA DE ACO, ESPATULA DE ACO - TAMANHOS DIVERSOS, Conjunto de Espátulas INFORMAÇÕES TÉCNICAS: - Material Da Espátula: Aço Polido de Alta Resistência ; - Material Do Cabo: Polipropileno MEDIDAS DE CADA ESPATULA: Espátula - 4 em 1 2.1/2": - Altura: 1,7cm - Largura: 6,7cm - Comprimento: 19,4cm - Peso: 83,1g Espátula - 1.1/2" - Altura: 20cm - Largura: 1.1/2" (3,7cm) - Espessura do Cabo: 1,7cm - Tamanho do Cabo: 10cm - Peso: 63g Espátula - 2.1/2" - Altura: 20cm - Largura: 2.1/2" (6,5cm) - Espessura do Cabo: 1,7cm - Tamanho do Cabo: 10cm - Peso: 65g Espátula - 3" - Altura: 20cm - Largura: 3" (7,5cm) - Espessura do Cabo: 1,7cm - Tamanho do Cabo: 10cm - Peso: 71g Espátula - 4" - Altura: 20cm - Largura: 4" (10cm) - Espessura do Cabo: 1,7cm - Tamanho do Cabo: 10cm - Peso: 72g Espátula - 5" - Altura: 20,5cm - Largura: 5" (12,5cm) - Espessura do Cabo: 1,7cm - Tamanho do Cabo: 10cm - Peso: 98g Espátula - 6" - Altura: 21cm - Largura: 6" (15cm) - Espessura do Cabo: 1,7cm - Tamanho do Cabo: 10cm - Peso: 105g			
Unidade:	PECA	SIPAC:	025801008	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	32			
Valor Máximo. R\$:	144,09	4.610,88		
Centros:	CAV = 1	CCT = 7	CEART = 4	CEFID = 10
	CEPLAN = 1	CERES = 3	CESFI = 4	ESAG = 2
Item:	48			
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - Misturador Tipo: haste metálica com hélice Material: aço carbono Medidas: 400 x 80mm Encaixe: furadeira Aplicação: tintas, massas e argamassas.,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	122645042	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	3			
Valor Máximo. R\$:	25,03	75,09		
Centros:	CCT = 1	CEFID = 2		

Item:	49			
Especificação:	LIMA, LIMA - BASTARDA, . Lima redonda bastarda - Material: Aço Carbono; - Tipo: redonda bastarda; - Possui Cabo: Sim; - Medida: 8";			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002666032	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	11			
Valor Máximo. R\$:	37,81	415,91		
Centros:	CAV = 1	CCT = 2	CEAVI = 2	CESFI = 4
	ESAG = 2			

Item:	50			
Especificação:	LIMA, LIMA - CHATA, . Lima chata murça - Material: Aço Carbono; - Tipo: Chata Murça ; - Possui Cabo: Sim; - Medida: 8";			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002666001	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	37			
Valor Máximo. R\$:	46,67	1.726,79		
Centros:	CAV = 1	CCT = 11	CEART = 10	CEAVI = 8
	CEFID = 1	CESFI = 4	ESAG = 2	

Item:	51			
Especificação:	LIMA, LIMA - CHATA, Lima chata bastarda 6 polegadas. Dureza: 58-62 HRC. Picado duplo e corte grosso Cabo plástico emborrachado			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002666001	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	28			
Valor Máximo. R\$:	31,96	894,88		
Centros:	CCT = 9	CEAD = 2	CEART = 10	CEPLAN = 1
	CESFI = 4	ESAG = 2		

Item:	52			
Especificação:	LIMA, LIMA - Tipo: murça Formato: redonda Comprimento: 8" (203mm) Material: aço Dureza: 58-63HRC, Jogo de Lima Murça 8 com Cabo 5 Peças			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002666022	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	128,60	643,00		
Centros:	CCT = 1	CESFI = 4		

Item:	53			
Especificação:	LIXA, LIXA - D AGUA GRANA 320 DIAMETRO 200MM,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002836116	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	15			
Valor Máximo. R\$:	2,20	33,00		
Centros:	CCT = 15			

Item:	54			
Especificação:	LIXA, LIXA - D'AGUA E DE FERRO, TAMANHOS DIVERSOS, Folha de lixa d'água nº 100, medida 225x275mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002836041	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	1,95	19,50		
Centros:	CCT = 10			

Item: 55

Especificação: LIXA, LIXA - DAGUA GRAO 600, Folha de lixa d'água, 225x275 mm, grão 600.

Unidade: FOLHA SIPAC: 002836083 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 70

Valor Máximo. R\$: 2,19 153,30

Centros: CCT = 70

Item: 56

Especificação: LIXA, LIXA - DISCO, Disco de Lixa Tipo Velcro, 5?, 125mm, Grão 240, 8 furos

Unidade: PECA SIPAC: 002836021 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 3,87 154,80

Centros: ESAG = 40

Item: 57

Especificação: LIXA, LIXA - DISCO, Disco de Lixa Tipo Velcro, 5?, 125mm, Grão 180, 8 furos

Unidade: PECA SIPAC: 002836021 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 3,50 140,00

Centros: ESAG = 40

Item: 58

Especificação: LIXA, LIXA - DISCO, Disco de Lixa Tipo Velcro, 5?, 125mm, Grão 120, 8 furos.

Unidade: PECA SIPAC: 002836021 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 3,50 140,00

Centros: ESAG = 40

Item: 59

Especificação: LIXA, LIXA - DISCO DE LIXA GRAO 80, Disco de Lixa Tipo Velcro, 5?, 125mm, Grão 80, 8 furos.

Unidade: PECA SIPAC: 002836096 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 60

Valor Máximo. R\$: 3,44 206,40

Centros: CCT = 20 ESAG = 40

Item: 60

Especificação: LIXA, LIXA - GRAO NR. 150, Lixa para parede massa e madeira grão 150 225x275mm

Unidade: FOLHA SIPAC: 002836011 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 520

Valor Máximo. R\$: 1,22 634,40

Centros: CAV = 50 CCT = 60 CEART = 100 CEAVI = 60
CEFID = 25 CERES = 50 CESFI = 55 ESAG = 20
REITORIA = 100

Item: 61

Especificação: LIXA, LIXA - GRAO NR.100, Lixa para parede massa e madeira grão 100 225x275mm

Unidade: FOLHA SIPAC: 002836008 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 525

Valor Máximo. R\$:	1,92	1.008,00		
Centros:	CAV = 100	CCT = 70	CEAVI = 100	CEFID = 25
	CERES = 50	CESFI = 55	ESAG = 20	REITORIA = 105

Item:	62			
Especificação:	LIXA, LIXA - GRAO NR.100, Lixa para ferro numero 100 - costado de pano			
Unidade:	FOLHA	SIPAC:	002836008	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	493			
Valor Máximo. R\$:	3,13	1.543,09		
Centros:	CAV = 50	CCT = 136	CEFID = 20	CEPLAN = 50
	CERES = 50	CESFI = 55	CESMO = 12	ESAG = 20
	REITORIA = 100			

Item:	63			
Especificação:	LIXA, LIXA - GRAO NR.50, Lixa para parede massa e madeira grão 50 225x275mm			
Unidade:	FOLHA	SIPAC:	002836007	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	440			
Valor Máximo. R\$:	1,42	624,80		
Centros:	CAV = 50	CCT = 60	CEART = 100	CEFID = 25
	CERES = 50	CESFI = 55	REITORIA = 100	

Item:	64			
Especificação:	LIXA, LIXA - GRAO NR.50, Lixa para ferro numero 50 - costado de pano			
Unidade:	FOLHA	SIPAC:	002836007	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	383			
Valor Máximo. R\$:	2,88	1.103,04		
Centros:	CCT = 136	CEFID = 20	CERES = 50	CESFI = 55
	CESMO = 12	ESAG = 10	REITORIA = 100	

Item:	65			
Especificação:	LIXA, LIXA - LIXA 80, Lixa para ferro numero 80 - costado de pano			
Unidade:	Metro	SIPAC:	002836088	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	446			
Valor Máximo. R\$:	2,16	963,36		
Centros:	CAV = 50	CCT = 136	CEAVI = 3	CEFID = 20
	CERES = 50	CESFI = 55	CESMO = 12	ESAG = 20
	REITORIA = 100			

Item:	66			
Especificação:	LIXA, LIXA - Material: óxido de alumínio Tipo: lixa ferro Grão: 240 Apresentação: folha 225 x 275mm Aplicação: superfície metálica, remoção de ferrugem e pintura., Lixa para ferro número 180 - costado de pano			
Unidade:	FOLHA	SIPAC:	504221166	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	268			
Valor Máximo. R\$:	3,65	978,20		
Centros:	CCT = 136	CERES = 50	CESFI = 50	CESMO = 12
	ESAG = 20			

Item:	67			
Especificação:	LIXA, LIXA - PARA MADEIRA GRAO 220, Lixa para parede massa e madeira grão 220 225x275mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002836015	Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	570			
Valor Máximo. R\$:	1,23	701,10		
Centros:	CAV = 100	CCT = 55	CEART = 100	CEAVI = 60
	CEFID = 25	CERES = 50	CESFI = 55	ESAG = 20
	REITORIA = 105			
Item:	68			
Especificação:	MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - CAIXA PARA MASSA, Caixa Para Massa PVC Retangular Preta Reforçada 40L			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026360179	Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	49,92	399,36		
Centros:	CCT = 8			
Item:	69			
Especificação:	MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - CAIXA PARA MASSA, Caixa plástica para massa, na cor azul, com capacidade de 50 litros; confeccionada em polietileno de alta resistência, adequada para transporte e preparo de argamassas, rejuntas e outros materiais de construção			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026360179	Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	6			
Valor Máximo. R\$:	101,17	607,02		
Centros:	CEAVI = 6			
Item:	70			
Especificação:	BANDEJA PARA PINTURA, BANDEJA PARA PINTURA - BANDEJA PARA TINTA, . Bandeja para pintura 23cm na cor preta			
Unidade:	PECA	SIPAC:	025798008	Grupo: 50 Classe: 5001
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	72			
Valor Máximo. R\$:	11,54	830,88		
Centros:	CCT = 20	CEART = 20	CEFID = 1	CERES = 8
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 4	FAED = 6
	REITORIA = 1			
Item:	71			
Especificação:	BANDEJA PARA PINTURA, BANDEJA PARA PINTURA - BANDEJA PARA TINTA, . Bandeja para pintura 15cm na cor preta.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	025798008	Grupo: 50 Classe: 5001
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	65			
Valor Máximo. R\$:	10,80	702,00		
Centros:	CCT = 30	CEFID = 5	CERES = 8	CESMO = 2
	ESAG = 4	FAED = 16		
Item:	72			
Especificação:	ESPATULA PLASTICA, ESPATULA PLASTICA - PARA MASSA CORRIDA, Espátula plástica para aplicação de massa corrida, confeccionada em material resistente e flexível; medidas aproximadas de 13 cm de largura por 9 cm de altura.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	100803001	Grupo: 50 Classe: 5001
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	8,43	101,16		
Centros:	CEAVI = 12			

Item:	73		
Especificação:	MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - Balde/Çaçamba Material: plástico Dimensões: mínimo 33 x 24cm Capacidade: mínimo 10 litros Características adicionais: com escorredor de tinta, alça e gancho metálico., Balde/caçamba de pintura, confeccionado em material plástico resistente, com capacidade de 10 litros; equipado com alça reforçada para transporte e suporte para descanso de rolo		
Unidade:	PECA	SIPAC:	504221624 Grupo: 50 Classe: 5004
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	12		
Valor Máximo. R\$:	26,70	320,40	
Centros:	CEAVI = 12		

Item:	74		
Especificação:	MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - BROXA, . Escova broxa para pintura retangular 3? com cabo de madeira		
Unidade:	PECA	SIPAC:	026417062 Grupo: 50 Classe: 5004
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	87		
Valor Máximo. R\$:	12,63	1.098,81	
Centros:	CAV = 20	CEART = 30	CEAVI = 20 CEPLAN = 3
	CERES = 4	CESFI = 5	CESMO = 2 ESAG = 3

Item:	75		
Especificação:	MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - BROXA, . Escova broxa para pintura retangular 2? com cabo de madeira		
Unidade:	PECA	SIPAC:	026417062 Grupo: 50 Classe: 5004
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	38		
Valor Máximo. R\$:	11,96	454,48	
Centros:	CAV = 10	CERES = 6	CESFI = 5 CESMO = 2
	ESAG = 3	FAED = 12	

Item:	76		
Especificação:	MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - BROXA, BROXA REDONDA CABO PLASTICO OU MADEIRA		
Unidade:	PECA	SIPAC:	026417062 Grupo: 50 Classe: 5004
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	10		
Valor Máximo. R\$:	14,05	140,50	
Centros:	CAV = 10		

Item:	77		
Especificação:	MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - Garfo (suporte) Tipo: gaiola Dimensões: mínimo 24 x 30 x 3,5cm Uso: rolo de pintura de 23cm, Suporte garfo gaiola para rolo de pintura 23cm		
Unidade:	PECA	SIPAC:	026417011 Grupo: 50 Classe: 5004
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	86		
Valor Máximo. R\$:	14,60	1.255,60	
Centros:	CAV = 10	CCT = 11	CEART = 40 CEAVI = 20
	CERES = 2	CESMO = 2	REITORIA = 1

Item:	78		
Especificação:	PINCEL PARA PINTURA, PINCEL PARA PINTURA - CHATO, Pincel tipo trincha 1.1/2"		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003476046 Grupo: 50 Classe: 5001
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		

Quantidade:	54		
Valor Máximo. R\$:	3,96	213,84	
Centros:	CAV = 6	CCT = 14	CEFID = 15
	CESMO = 4	ESAG = 10	
Item:	79		
Especificação:	PINCEL PARA PINTURA, PINCEL PARA PINTURA - CHATO, Pincel cerda preta Jogo de pincéis para pintura com 5 peças Tamanhos: 1/2", 3/4", 1", 1.1/2" e 2 Com cabo de madeira pintado ou de polímero		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003476046
		Grupo:	50
		Classe:	5001
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	49		
Valor Máximo. R\$:	21,10	1.033,90	
Centros:	CAV = 2	CCT = 13	CEFID = 15
	CERES = 6	CESFI = 4	CESMO = 4
	REITORIA = 1		
Item:	80		
Especificação:	PINCEL PARA PINTURA, PINCEL PARA PINTURA - DE 1" (POLEGADA), Pincel para pintura com cabo plástico e cerdas na cor preta medindo 1?		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003476001
		Grupo:	50
		Classe:	5001
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	113		
Valor Máximo. R\$:	4,55	514,15	
Centros:	CAV = 6	CCT = 36	CEFID = 15
	CERES = 12	CESFI = 10	CESMO = 4
	ESAG = 20		
	FAED = 10		
Item:	81		
Especificação:	PINCEL PARA PINTURA, PINCEL PARA PINTURA - DE 2" (POLEGADAS), Pincel para pintura com cabo plástico e cerdas na cor preta medindo 2?		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003476003
		Grupo:	50
		Classe:	5001
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	172		
Valor Máximo. R\$:	7,63	1.312,36	
Centros:	CAV = 6	CCT = 21	CEAVI = 20
	CERES = 16	CESFI = 10	CESMO = 4
	ESAG = 20		
	FAED = 10	REITORIA = 50	
Item:	82		
Especificação:	PINCEL PARA PINTURA, PINCEL PARA PINTURA - DE 3" (POLEGADAS), Pincel para pintura com cabo plástico e cerdas na cor preta medindo 3?		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003476004
		Grupo:	50
		Classe:	5001
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	175		
Valor Máximo. R\$:	14,64	2.562,00	
Centros:	CAV = 6	CCT = 17	CEAVI = 20
	CERES = 16	CESFI = 5	CESMO = 4
	ESAG = 20		
	FAED = 10	REITORIA = 62	
Item:	83		
Especificação:	ROLO DE LA PARA PINTURA, ROLO DE LA PARA PINTURA - ROLO DE LA, Rolo lã para pintura antirrespingo medindo 23cm		
Unidade:	PECA	SIPAC:	025860022
		Grupo:	50
		Classe:	5001
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	280		
Valor Máximo. R\$:	18,28	5.118,40	

Centros:	CAV = 15	CCT = 21	CEAVI = 20	CEFID = 15
	CEPLAN = 6	CERES = 88	CESFI = 20	CESMO = 2
	ESAG = 30	FAED = 12	REITORIA = 51	

Item: 84

Especificação: ROLO DE LA PARA PINTURA, ROLO DE LA PARA PINTURA - ROLO DE LA, Rolo lã para pintura antirrespingo medindo 10cm com cabo

Unidade: PECA SIPAC: 025860022 Grupo: 50 Classe: 5001

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 277

Valor Máximo. R\$: 18,00 4.986,00

Centros:	CAV = 12	CCT = 50	CEAVI = 20	CEFID = 15
	CERES = 78	CESFI = 20	CESMO = 2	ESAG = 10
	FAED = 20	REITORIA = 50		

Item: 85

Especificação: TRINCHA PARA PINTURA, TRINCHA PARA PINTURA - TAMANHOS DIVERSOS, Trincha Dupla Profissional para pintura de 3" (POLEGADA), comprimento do fio 48mm, largura 77mm. Para tintas base óleo e esmalte.

Unidade: PECA SIPAC: 003310010 Grupo: 50 Classe: 5001

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 38,75 465,00

Centros: CAV = 12

Item: 86

Especificação: TRINCHA PARA PINTURA, TRINCHA PARA PINTURA - TAMANHOS DIVERSOS, Trincha Dupla Profissional para pintura de 2" (POLEGADA), comprimento do fio 48mm, largura 51mm. Para tintas base óleo e esmalte.

Unidade: PECA SIPAC: 003310010 Grupo: 50 Classe: 5001

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 22,20 444,00

Centros: CAV = 20

Item: 87

Especificação: TRINCHA PARA PINTURA, TRINCHA PARA PINTURA - TAMANHOS DIVERSOS, Trincha Dupla Profissional para pintura de 1/2" (POLEGADA), comprimento do fio 42mm, largura 17mm. Para tintas base óleo e esmalte.

Unidade: PECA SIPAC: 003310010 Grupo: 50 Classe: 5001

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 3,49 69,80

Centros: CAV = 20

Item: 88

Especificação: TRINCHA PARA PINTURA, TRINCHA PARA PINTURA - TAMANHOS DIVERSOS, Trincha Dupla Profissional para pintura de 1" (POLEGADA), comprimento do fio 42mm, largura 26mm. Para tintas base óleo e esmalte.

Unidade: PECA SIPAC: 003310010 Grupo: 50 Classe: 5001

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 24,93 249,30

Centros: CAV = 10

Item: 89

Especificação: LUVA DE RASPA, LUVA DE RASPA - LUVA DE RASPA, Luva de raspa, luva de proteção individual em raspa de couro, reforço interno na palma e face palmar dos dedos, tira de reforço externo entre os dedos, punho longo medindo entre 15 a 20cm.

Unidade: PAR SIPAC: 004600005 Grupo: 58 Classe: 5802

Natureza Despesa: 33903028 - Material de Proteção e Segurança

Quantidade:	<input type="text" value="75"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="22,50"/>	<input type="text" value="1.687,50"/>	
Centros:	CCT = 39	CEPLAN = 1	CERES = 10
	CESMO = 8	ESAG = 5	FAED = 6

Valor Máximo do lote 2. R\$: 44.613,10

LOTE 3

Material Hidráulico - Joelho, Tê e União

Item:	<input type="text" value="90"/>		
Especificação:	MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - PARA CONSERVACAO E REPAROS (APLICACAO DIRETA), Joelho Engate Rápido De Compressão Pp Pead 25mm 90°		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="026360001"/>
		Grupo:	<input type="text" value="45"/>
		Classe:	<input type="text" value="4508"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="60"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="21,00"/>	<input type="text" value="1.260,00"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 60"/>		

Item:	<input type="text" value="91"/>		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Tê de Irrigação Soldável 35 mm PN 60 - Conexão em formato de Tê, fabricada em PVC rígido, soldável, diâmetro nominal 35 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="026379001"/>
		Grupo:	<input type="text" value="46"/>
		Classe:	<input type="text" value="4605"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="5"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="5,65"/>	<input type="text" value="28,25"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 5"/>		

Item:	<input type="text" value="92"/>		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Tê de Irrigação Soldável 40 mm PN 60 - Conexão em formato de Tê, fabricada em PVC rígido, soldável, diâmetro nominal 40 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="026379001"/>
		Grupo:	<input type="text" value="46"/>
		Classe:	<input type="text" value="4605"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="5"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="8,50"/>	<input type="text" value="42,50"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 5"/>		

Item:	<input type="text" value="93"/>		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Tê de Irrigação Soldável 50 mm PN 60 - Conexão em formato de Tê, fabricada em PVC rígido, soldável, diâmetro nominal 50 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="026379001"/>
		Grupo:	<input type="text" value="46"/>
		Classe:	<input type="text" value="4605"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="5"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="9,94"/>	<input type="text" value="49,70"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 5"/>		

Item:	94			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Tê de Irrigação Soldável 75 mm PN 60 - Conexão em formato de Tê, fabricada em PVC rígido, soldável, diâmetro nominal 75 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	19,66	98,30		
Centros:	CAV = 5			

Item:	95			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), UNIÃO INTERNA PARA MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO 1/2"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	40			
Valor Máximo. R\$:	2,31	92,40		
Centros:	CAV = 30		CCT = 10	

Item:	96			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO 90 EM PVC SOLDAVEL 25 MM, Joelho 90 graus PVC soldável 25mm x 1/2"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549037	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	104			
Valor Máximo. R\$:	11,55	1.201,20		
Centros:	CCT = 20	CEAVI = 20	CEFID = 10	CERES = 44
	CESFI = 10			

Item:	97			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO 90 GRAUS,EM PVC SOLD.32 MM, JOELHO 90° SOLDAVEL 32 MM			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549080	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	184			
Valor Máximo. R\$:	2,99	550,16		
Centros:	CAV = 50	CCT = 30	CEART = 10	CEFID = 10
	CERES = 44	CESFI = 10	ESAG = 5	REITORIA = 25

Item:	98			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 90° Roscável com Bucha de Latão 3/4"x1/2"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	49,44	988,80		
Centros:	CAV = 20			

Item:	99			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO			

	PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 90° Roscável com Bucha de Latão 1/2"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	21,42	428,40		
Centros:	CAV = 20			
Item:	100			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 90° com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 1x3/4" 32x25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	54,24	1.084,80		
Centros:	CAV = 20			
Item:	101			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 90° com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 1/2" 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	22,47	674,10		
Centros:	CAV = 30			
Item:	102			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 90° PVC Marrom Soldável 2" 60mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	38,64	1.159,20		
Centros:	CAV = 30			
Item:	103			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 45° PVC Marrom Soldável 3/4" 25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	50			
Valor Máximo. R\$:	19,96	998,00		
Centros:	CAV = 50			
Item:	104			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 45° PVC Marrom Soldável 1/2" 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	40			
Valor Máximo. R\$:	15,97	638,80		
Centros:	CAV = 40			

Item:	105			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 45° PVC Marrom Soldável 1.1/4" 40mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	20,93	627,90		
Centros:	CAV = 30			

Item:	106			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 45° PVC Marrom Soldável 1.1/2" 50mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	24,58	737,40		
Centros:	CAV = 30			

Item:	107			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 45° PVC Marrom Soldável 1" 32mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	40			
Valor Máximo. R\$:	20,96	838,40		
Centros:	CAV = 40			

Item:	108			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho 90° com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 1/2" 25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	24,49	734,70		
Centros:	CAV = 30			

Item:	109			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Joelho de PVC para esgoto, 90°, 100mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	63			
Valor Máximo. R\$:	7,92	498,96		
Centros:	CCT = 30	CEART = 10	CEAVI = 8	CEPLAN = 5
	CERES = 7	ESAG = 3		

Item:	110			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, Conexão de plástico para instalações hidráulicas, joelho 90°. pvc Soldável 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549297	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			

Quantidade:	<input type="text" value="185"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="1,34"/>	<input type="text" value="247,90"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 80"/>	<input type="text" value="CCT = 58"/>	<input type="text" value="CEPLAN = 10"/>
	<input type="text" value="CERES = 32"/>		
	<input type="text" value="ESAG = 5"/>		
Item:	<input type="text" value="111"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC 90 GRAUS 50MM P/ESGOTO,		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549067"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/>
			Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="103"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="2,96"/>	<input type="text" value="304,88"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 30"/>	<input type="text" value="CEART = 10"/>	<input type="text" value="CEAVI = 12"/>
	<input type="text" value="CEFID = 10"/>	<input type="text" value="CEPLAN = 5"/>	<input type="text" value="CERES = 13"/>
	<input type="text" value="CESFI = 10"/>	<input type="text" value="ESAG = 3"/>	
	<input type="text" value="REITORIA = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="112"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC 90, SOLDAVEL, 40MM, Joelho 90° PVC Marrom Soldável 1.1/4" 40mm		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549072"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/>
			Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="20"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="40,53"/>	<input type="text" value="810,60"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 20"/>		
Item:	<input type="text" value="113"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC SOLDAVEL 25MM, 90 GRAUS, Joelho 90° soldável PVC 25 mm.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549013"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/>
			Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="289"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="1,14"/>	<input type="text" value="329,46"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 120"/>	<input type="text" value="CCT = 50"/>	<input type="text" value="CEART = 20"/>
	<input type="text" value="CEFID = 10"/>	<input type="text" value="CEPLAN = 10"/>	<input type="text" value="CERES = 44"/>
	<input type="text" value="CESFI = 30"/>	<input type="text" value="ESAG = 5"/>	
Item:	<input type="text" value="114"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO EM PVC, ESGOTO 90 GRAUS 75 MM,		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549026"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/>
			Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="64"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="7,03"/>	<input type="text" value="449,92"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 30"/>	<input type="text" value="CEFID = 10"/>	<input type="text" value="CERES = 9"/>
	<input type="text" value="CESFI = 10"/>		
	<input type="text" value="ESAG = 5"/>		
Item:	<input type="text" value="115"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO ESGOTO EM PVC, 90 GRAUS, 40MM,		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549017"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/>
			Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="94"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="2,13"/>	<input type="text" value="200,22"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 30"/>	<input type="text" value="CEAVI = 12"/>	<input type="text" value="CEFID = 10"/>
	<input type="text" value="CERES = 32"/>		

CESFI = 10

Item: 116

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO SOLDÁVEL DE PVC 90 GRAUS, Joelho 90 graus PVC soldável 20mm x 1/2?

Unidade: PECA SIPAC: 003549616 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 84

Valor Máximo. R\$: 2,88 241,92

Centros: CCT = 30 CEFID = 10 CERES = 34 CESFI = 10

Item: 117

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO SOLDÁVEL DE PVC 90 GRAUS, . Conexão de plástico para p/ instalações hidráulicas/sanitárias, joelho 90 soldável 25mm x 3/4"

Unidade: PECA SIPAC: 003549616 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 86

Valor Máximo. R\$: 4,59 394,74

Centros: CCT = 20 CEFID = 10 CERES = 26 CESFI = 30

Item: 118

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - JOELHO SOLDÁVEL DE PVC 90 GRAUS, 90°, 50mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549616 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 111

Valor Máximo. R\$: 4,08 452,88

Centros: CAV = 30 CCT = 30 CEAD = 2 CEART = 5
CEAVI = 12 CEFID = 10 CERES = 9 CESFI = 10
ESAG = 3

Item: 119

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE 25MM PVC, Tê PVC soldável 25mm x 3/4?

Unidade: PECA SIPAC: 003549411 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 124

Valor Máximo. R\$: 5,14 637,36

Centros: CAV = 30 CCT = 15 CEART = 5 CEPLAN = 10
CERES = 54 CESFI = 10

Item: 120

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE 25MM PVC, Tê PVC soldável 25mm x 1/2?

Unidade: PECA SIPAC: 003549411 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 107

Valor Máximo. R\$: 3,79 405,53

Centros: CAV = 30 CCT = 15 CEART = 10 CEPLAN = 10
CERES = 32 CESFI = 10

Item: 121

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO

PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE 25MM PVC, Te PVC soldável 25mm				
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549411	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	222			
Valor Máximo. R\$:	1,25	277,50		
Centros:	CAV = 50	CCT = 30	CEART = 20	CEAVI = 20
	CEFID = 10	CEPLAN = 10	CERES = 62	CESFI = 10
	ESAG = 10			
Item:	122			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE EM PLASTICO PVC, PARA CANO DE ESGOTO DE 40MM, Tê PVC para esgoto 40mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549208	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	77			
Valor Máximo. R\$:	2,98	229,46		
Centros:	CCT = 30	CEART = 10	CERES = 22	CESFI = 10
	ESAG = 5			
Item:	123			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE EM PVC 75MM, Tê PVC para esgoto 75mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549703	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	67			
Valor Máximo. R\$:	11,56	774,52		
Centros:	CCT = 30	CERES = 12	CESFI = 10	ESAG = 5
	REITORIA = 10			
Item:	124			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE EM PVC SOLDAVEL 20MM, Tê PVC soldável 20mm x 1/2?			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549010	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	117			
Valor Máximo. R\$:	5,43	635,31		
Centros:	CAV = 50	CCT = 30	CEART = 5	CERES = 22
	CESFI = 10			
Item:	125			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE EM PVC SOLDAVEL 20MM, Tê PVC soldável 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549010	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	134			
Valor Máximo. R\$:	1,15	154,10		
Centros:	CAV = 30	CCT = 32	CEART = 10	CEFID = 10
	CEPLAN = 10	CERES = 32	CESFI = 10	
Item:	126			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE EM PVC, ESGOTO, 100MM, Tê PVC para esgoto 100mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549096	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			

Quantidade:	<input type="text" value="71"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="10,92"/>	<input type="text" value="775,32"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 30"/>	<input type="text" value="CEART = 5"/>	<input type="text" value="CEAVI = 12"/>
	<input type="text" value="CERES = 6"/>	<input type="text" value="CESFI = 10"/>	<input type="text" value="ESAG = 3"/>
Item:	<input type="text" value="127"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE EM PVC, ESGOTO, 50 MM,		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549165"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/> Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="65"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="8,93"/>	<input type="text" value="580,45"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 30"/>	<input type="text" value="CEART = 10"/>	<input type="text" value="CERES = 12"/>
	<input type="text" value="CESFI = 10"/>		
	<input type="text" value="ESAG = 3"/>		
Item:	<input type="text" value="128"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDÁVEL, Tê PVC Marrom Soldável 2" 60mm		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549298"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/> Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="20"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="42,70"/>	<input type="text" value="854,00"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 20"/>		
Item:	<input type="text" value="129"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDÁVEL, Tê PVC Marrom Soldável 1.1/4" 40mm		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549298"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/> Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="10"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="29,73"/>	<input type="text" value="297,30"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="130"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDÁVEL, Tê Soldável e com Rosca na Bolsa Central 32x3/4"		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549298"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/> Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="30"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="18,70"/>	<input type="text" value="561,00"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 30"/>		
Item:	<input type="text" value="131"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDÁVEL, Tê Soldável e com Rosca na Bolsa Central 20x1/2"		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="003549298"/>	Grupo: <input type="text" value="49"/> Classe: <input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="40"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="4,74"/>	<input type="text" value="189,60"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 30"/>	<input type="text" value="CCT = 10"/>	
Item:	<input type="text" value="132"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDÁVEL, Tê Soldável com Bucha de Latão na Bolsa Central 32x3/4"		

Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	30						
Valor Máximo. R\$:	18,79	563,70					
Centros:	CAV = 30						
Item:	133						
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê Soldável com Bucha de Latão na Bolsa Central 25x3/4"						
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	30						
Valor Máximo. R\$:	16,60	498,00					
Centros:	CAV = 30						
Item:	134						
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê Soldável com Bucha de Latão na Bolsa Central 25x1/2"						
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	30						
Valor Máximo. R\$:	12,15	364,50					
Centros:	CAV = 30						
Item:	135						
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê Soldável com Bucha de Latão na Bolsa Central 20x1/2"						
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	30						
Valor Máximo. R\$:	9,48	284,40					
Centros:	CAV = 30						
Item:	136						
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê de Redução PVC Marrom Soldável 1.1/2x3/4" 50x25mm						
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	10						
Valor Máximo. R\$:	40,33	403,30					
Centros:	CAV = 10						
Item:	137						
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê de Redução PVC Marrom Soldável 1.1/2x1" 50x32mm						
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	20						
Valor Máximo. R\$:	47,20	944,00					
Centros:	CAV = 20						
Item:	138						

Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê de Redução PVC Marrom Soldável 3/4"x1/2" 25x20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	22,63	452,60		
Centros:	CAV = 20			
Item:	139			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê de Redução PVC Marrom Soldável 1"x3/4" 32x25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	39,31	786,20		
Centros:	CAV = 20			
Item:	140			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 3/4x1/2" 25x20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	52,29	1.568,70		
Centros:	CAV = 30			
Item:	141			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 3/4" 25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	31,05	931,50		
Centros:	CAV = 30			
Item:	142			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TE SOLDAVEL, Tê com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 1x3/4" 32x25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549298	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	29,85	597,00		
Centros:	CAV = 20			
Item:	143			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TEE 50MM PVC SOLDAVEL, Tê PVC soldável 50mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549040	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	89			
Valor Máximo. R\$:	9,79	871,31		
Centros:	CAV = 20	CCT = 30	CEART = 10	CEAVI = 12

CERES = 4	CESFI = 10	ESAG = 3
-----------	------------	----------

Item: 144

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - TEE PVC RIG. SOLDAVEL C=32MM, Tê PVC soldável 32mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549252 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 147

Valor Máximo. R\$: 3,32 488,04

Centros: CAV = 30	CCT = 30	CEART = 10	CEAVI = 20
CERES = 42	CESFI = 10	ESAG = 5	

Item: 145

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - UNIAO DE PVC SOLDAVEL 25 MM, União PVC soldável 25mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549123 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 102

Valor Máximo. R\$: 13,10 1.336,20

Centros: CAV = 30	CCT = 15	CEART = 5	CEPLAN = 10
CERES = 22	CESFI = 10	ESAG = 10	

Item: 146

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - UNIAO EM PVC, SOLDAVEL, 50MM, União PVC soldável 50mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549098 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 65

Valor Máximo. R\$: 29,32 1.905,80

Centros: CAV = 20	CCT = 15	CEART = 5	CERES = 12
CESFI = 10	ESAG = 3		

Item: 147

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - UNIAO PVC SOLDAVEL 32 MM, União PVC soldável 32mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549197 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 115

Valor Máximo. R\$: 13,75 1.581,25

Centros: CAV = 30	CCT = 15	CEART = 5	CEAVI = 8
CERES = 34	CESFI = 10	ESAG = 5	REITORIA = 8

Item: 148

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - UNIAO SOLDAVEL, União Soldável 2" 60mm Marrom

Unidade: PECA SIPAC: 003549299 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 93,27 1.119,24

Centros: CAV = 12

Item: 149

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - UNIAO SOLDAVEL, União Soldável 1.1/4" 40mm Marrom

Unidade: PECA SIPAC: 003549299 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 38,93 467,16

Centros: CAV = 12

Item: 150

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - UNIAO SOLDAVEL, Uniao PVC soldável 20mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549299 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 95

Valor Máximo. R\$: 10,33 981,35

Centros: CAV = 30 CCT = 20 CEPLAN = 10 CERES = 22
CESFI = 10 ESAG = 3

Item: 151

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, JOELHO 90? SOLDAVEL E ROSCA 20MM X 1/2,

Unidade: PECA SIPAC: 003549448 Grupo: 49 Classe: 2

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 2,15 21,50

Centros: CCT = 10

Item: 152

Especificação: EMENDA PARA MANGUEIRA, EMENDA PARA MANGUEIRA - Material: polietileno alta densidade (PEAD) Tipo: união Fixação: compressão Bitola: 50mm Unidade: peça = união, União De Compressão Pead 50mm.

Unidade: PECA SIPAC: 504222132 Grupo: 49 Classe: 4905

Natureza Despesa: 33903022 - Material Limpeza e Produto Higieneização

Quantidade: 32

Valor Máximo. R\$: 83,19 2.662,08

Centros: CAV = 32

Item: 153

Especificação: TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO AZUL, União 25 Mm De Compressão Para Tubo Pead Sd 8131

Unidade: PECA SIPAC: 003514092 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 25,68 1.284,00

Centros: CAV = 50

Valor Máximo do lote 3. R\$: 42.647,77

LOTE 4

Material Hidráulico - Luva

Item: 154

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Conexão Luva Soldável 35mm Irrigação PVC Azul PN 60 - Conexão tipo luva, fabricada em PVC rígido, cor azul, soldável, diâmetro nominal 35 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira

qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão	
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	5
Valor Máximo. R\$:	2,95 14,75
Centros:	CAV = 5
Item:	155
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Conexão Luva Soldável 40 mm Irrigação PVC Azul PN 60 -Conexão tipo luva, fabricada em PVC rígido, cor azul, soldável, diâmetro nominal 40 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão.
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	5
Valor Máximo. R\$:	6,60 33,00
Centros:	CAV = 5
Item:	156
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Conexão Luva Soldável 50 mm Irrigação PVC Azul PN 60 - Conexão tipo luva, fabricada em PVC rígido, cor azul, soldável, diâmetro nominal 50 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão.
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	5
Valor Máximo. R\$:	3,90 19,50
Centros:	CAV = 5
Item:	157
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Conexão Luva Soldável 75mm Irrigação PVC Azul PN 60 - Conexão tipo luva, fabricada em PVC rígido, cor azul, soldável, diâmetro nominal 75 mm, classe de pressão PN 60. Indicada para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão.
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	5
Valor Máximo. R\$:	10,80 54,00
Centros:	CAV = 5
Item:	158
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Luva PVC Marrom Soldável 1.1/4" 40mm
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	20
Valor Máximo. R\$:	6,36 127,20
Centros:	CAV = 20

Item: 159

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Luva PVC Marrom Soldável 2" 60mm

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 19,89 397,80

Centros: CAV = 20

Item: 160

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Luva de Correr PVC Marrom Soldável 3/4" 25mm

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 1,10 33,00

Centros: CAV = 30

Item: 161

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Luva de Correr PVC Marrom Soldável 1/2" 20mm

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 1,18 35,40

Centros: CAV = 30

Item: 162

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Luva com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 3/4x1/2" 25x20mm

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 8,44 168,80

Centros: CAV = 20

Item: 163

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Luva com Bucha PVC Azul Roscável e Soldável 3/4" 25mm

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 21

Valor Máximo. R\$: 10,93 229,53

Centros: CAV = 20 CCT = 1

Item: 164

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA DE CORRER, ESGOTO, 50MM, com anel de borracha

Unidade: PECA SIPAC: 003549774 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 16

Valor Máximo. R\$:

12,00	192,00
-------	--------

Centros:

CCT = 16

Item:

165

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA EM PVC SOLDABEL 25MM, para água fria

Unidade:

PECA

 SIPAC:

003549020

 Grupo:

49

 Classe:

4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

240

Valor Máximo. R\$:

0,68	163,20
------	--------

Centros:

CAV = 120	CCT = 31	CEAVI = 20	CEFID = 10
CERES = 44	CESFI = 10	ESAG = 5	

Item:

166

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA EM PVC SOLDABEL 32MM, para água fria

Unidade:

PECA

 SIPAC:

003549021

 Grupo:

49

 Classe:

4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

205

Valor Máximo. R\$:

2,61	535,05
------	--------

Centros:

CAV = 70	CCT = 31	CEAVI = 20	CEFID = 10
CERES = 54	CESFI = 10	ESAG = 10	

Item:

167

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA EM PVC SOLDABEL 50MM,

Unidade:

PECA

 SIPAC:

003549695

 Grupo:

49

 Classe:

4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

115

Valor Máximo. R\$:

6,81	783,15
------	--------

Centros:

CAV = 30	CCT = 30	CEAVI = 12	CEFID = 10
CERES = 13	CESFI = 10	ESAG = 10	

Item:

168

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA EM PVC, ESGOTO 40MM, Luva PVC para esgoto 40mm com anel de borracha

Unidade:

PECA

 SIPAC:

003549028

 Grupo:

49

 Classe:

4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

110

Valor Máximo. R\$:

9,38	1.031,80
------	----------

Centros:

CAV = 5	CCT = 30	CEAVI = 20	CEFID = 10
CERES = 30	CESFI = 10	ESAG = 5	

Item:

169

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA EM PVC, ESGOTO, 75MM, com anel de borracha

Unidade:

PECA

 SIPAC:

003549087

 Grupo:

49

 Classe:

4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

78

Valor Máximo. R\$:

14,04	1.095,12
-------	----------

Centros:

CAV = 5	CCT = 30	CEFID = 10	CERES = 13
CESFI = 10	ESAG = 10		

Item:

170

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA ESGOTO, Luva PVC para esgoto 50mm com anel

	de borracha			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549808	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	55			
Valor Máximo. R\$:	12,00	660,00		
Centros:	CAV = 5	CEAVI = 12	CEFID = 10	CERES = 13
	CESFI = 10	ESAG = 5		

Item:	171			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA PVC SOLDAVEL, 20MM, PARA AGUA FRIA,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549689	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	219			
Valor Máximo. R\$:	1,63	356,97		
Centros:	CAV = 100	CCT = 55	CEFID = 10	CERES = 44
	CESFI = 10			

Item:	172			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA PVC, ESGOTO, 100MM, com anel e borracha			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549066	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	83			
Valor Máximo. R\$:	16,23	1.347,09		
Centros:	CAV = 5	CCT = 30	CEAVI = 12	CEFID = 10
	CERES = 6	CESFI = 10	ESAG = 10	

Item:	173			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA ROSCAVEL, Luva Roscável 3/4"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549302	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	1,51	45,30		
Centros:	CAV = 30			

Item:	174			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - LUVA ROSCAVEL, Luva Roscável 1/2"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549302	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	0,95	28,50		
Centros:	CAV = 30			

Valor Máximo do lote 4. R\$: 7.351,16

LOTE 5

Material Hidráulico - Adaptador, bucha de redução

Item:	175			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Adaptador para Caixa d'Água com Registro 50mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	144,26	1.731,12		
Centros:	CAV = 12			
Item:	176			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Adaptador para Caixa d'Água com Registro 32mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	114,02	2.280,40		
Centros:	CAV = 20			
Item:	177			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Adaptador com Anel PVC Marrom Roscável e Soldável 3/4" 25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	14,11	169,32		
Centros:	CAV = 12			
Item:	178			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Adaptador com Anel PVC Marrom Roscável e Soldável 1" 32mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	32,75	393,00		
Centros:	CAV = 12			
Item:	179			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Adaptador PVC Marrom Roscável e Soldável 3/4" 25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	50			
Valor Máximo. R\$:	1,66	83,00		
Centros:	CAV = 50			
Item:	180			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Adaptador PVC Marrom Roscável e Soldável 1.1/4x1.1/2" 40x50mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	10,59	211,80		
Centros:	CAV = 20			
Item:	181			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA),			

Adaptador PVC Marrom Roscável e Soldável 1.1/2x1.1/4" 50x40mm				
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	11,29	225,80		
Centros:	CAV = 20			
Item:	182			
Especificação:	REGISTRO DE METAL, REGISTRO DE METAL - DE GAVETA 3/4 COMPLETO,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003670003	Grupo: 46 Classe: 4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	72,84	2.185,20		
Centros:	CESFI = 30			
Item:	183			
Especificação:	BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL, Bucha Redutora de Irrigação Soldável 50 mm x 35 mm PN 60 - Bucha redutora em PVC rígido, soldável, para reduzir de 50 mm para 35 mm, classe de pressão PN 60. Destinada a sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	040746008	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	7,65	38,25		
Centros:	CAV = 5			
Item:	184			
Especificação:	BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL, Bucha Redutora de Irrigação Soldável 75 mm x 40 mm PN 60 - Bucha redutora em PVC rígido, soldável, para reduzir de 75 mm para 40 mm, classe de pressão PN 60. Destinada a sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	040746008	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	54,59	272,95		
Centros:	CAV = 5			
Item:	185			
Especificação:	BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL, Bucha Redutora de Irrigação Soldável 75 mm x 50 mm PN 60 - Bucha redutora em PVC rígido, soldável, para reduzir de 75 mm para 50 mm, classe de pressão PN 60 conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	040746008	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	24,22	121,10		
Centros:	CAV = 5			
Item:	186			
Especificação:	BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL, Bucha de Redução Longa PVC Marrom Soldável 2x3/4" 60x25mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	040746008	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	31,23	374,76		

Centros: CAV = 12

Item: 187

Especificação: BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDÁVEL, Bucha de Redução Longa PVC Marrom Soldável 2x1" 60x32mm

Unidade: PECA SIPAC: 040746008 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 37,11 445,32

Centros: CAV = 12

Item: 188

Especificação: BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDÁVEL, Bucha de Redução Longa PVC Marrom Soldável 1.1/4x3/4" 40x25mm

Unidade: PECA SIPAC: 040746008 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 22,99 275,88

Centros: CAV = 12

Item: 189

Especificação: BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDÁVEL, Bucha de Redução Longa PVC Marrom Soldável 1.1/2x3/4" 50x25mm

Unidade: PECA SIPAC: 040746008 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 17,73 212,76

Centros: CAV = 12

Item: 190

Especificação: BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDÁVEL, curta, 25x20mm

Unidade: PECA SIPAC: 040746008 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 111

Valor Máximo. R\$: 1,01 112,11

Centros:	CAV = 20	CCT = 15	CEFID = 4	CEPLAN = 10
	CERES = 32	CESFI = 20	REITORIA = 10	

Item: 191

Especificação: BUCHA DE REDUCAO, BUCHA DE REDUCAO - BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDÁVEL, Bucha de redução curta 32 x 25mm, soldável

Unidade: PECA SIPAC: 040746008 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 136

Valor Máximo. R\$: 1,41 191,76

Centros:	CAV = 20	CCT = 15	CEART = 20	CEFID = 4
	CERES = 42	CESFI = 20	ESAG = 5	REITORIA = 10

Item: 192

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR CURTO EM PVC, . Adaptador curto com bolsa e rosca 50mm x 1.1 / 2?

Unidade: PECA SIPAC: 003549183 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 108

Valor Máximo. R\$: 5,74 619,92

Centros:	CAV = 30	CCT = 15	CEAVI = 20	CEFID = 10
	CERES = 13	CESFI = 10	ESAG = 5	FAED = 5

Item: 193

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR CURTO EM PVC, . Adaptador curto com bolsa e rosca 32mm x 1?

Unidade: PECA SIPAC: 003549183 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 153

Valor Máximo. R\$: 2,70 413,10

Centros:	CAV = 30	CCT = 15	CEAD = 6	CEAVI = 8
	CEFID = 10	CERES = 64	CESFI = 10	ESAG = 5
	FAED = 5			

Item: 194

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR CURTO EM PVC, . Adaptador curto com bolsa e rosca 25mm x 3 / 4?

Unidade: PECA SIPAC: 003549183 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 144

Valor Máximo. R\$: 1,03 148,32

Centros:	CAV = 20	CCT = 20	CEAVI = 12	CEFID = 10
	CERES = 62	CESFI = 10	ESAG = 5	FAED = 5

Item: 195

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR CURTO EM PVC, . Adaptador curto com bolsa e rosca 20mm x 1 / 2?

Unidade: PECA SIPAC: 003549183 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 131

Valor Máximo. R\$: 1,17 153,27

Centros:	CAV = 50	CCT = 20	CEAD = 4	CEFID = 10
	CERES = 32	CESFI = 10	FAED = 5	

Item: 196

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR FLANGE, Adaptador flange soldável para caixa d'água 20 mm x ½", fabricado em PVC rígido (PVC-U) na cor marrom, destinado à ligação entre reservatórios de água fria e tubulações soldáveis. Deve possuir extremidade soldável de 20 mm e rosca fêmea ½" BSP, com porca e anel de vedação garantindo estanqueidade. Pressão nominal mínima de 7,5 kgf/cm² a 20 °C, conforme ABNT NBR 5648 e NBR 5626. Compatível com tubos soldáveis da mesma bitola, instalado com adesivo plástico próprio. Fornecido novo, em perfeitas condições, com marcação de origem e bitola, garantia mínima de 90 dias. Marcas de referência: Tigre, Amanco ou Krona, ou equivalente técnico aprovado.

Unidade: PECA SIPAC: 003549779 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 18,77 150,16

Centros: CCT = 8

Item: 197

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR FLANGE, Adaptador Flange para Caixa d'Água ? Irrigação 75 mm x 2.1/2? - Adaptador flange de PVC rígido azul para uso em sistemas de irrigação e

abastecimento de água. Medidas: 75 mm (soldável) x 2.1/2" (rosca BSP ou NPT, conforme especificação do fabricante). Cor: azul. Produto resistente à pressão, próprio para instalação em caixas d'água e reservatórios, com vedação adequada, conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão.

Unidade: PECA SIPAC: 003549779 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 105,37 316,11

Centros: CAV = 3

Item: 198

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR FLANGE, Adaptador Flange 50mm 1.1/2" Marrom Para Caixa D'água

Unidade: PECA SIPAC: 003549779 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 37,23 446,76

Centros: CAV = 12

Item: 199

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ADAPTADOR FLANGE, Adaptador Flange 25mm 3/4" Marrom Para Caixa D'água

Unidade: PECA SIPAC: 003549779 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 37,70 452,40

Centros: CAV = 12

Item: 200

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE PRESSAO PARA CHUVEIRO 3/4, Registro de pressão para chuveiro, 3/4", DN20, com acabamento em metal incluso

Unidade: PECA SIPAC: 003549684 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 75,35 904,20

Centros: CAV = 12

Valor Máximo do lote 5. R\$: 12.928,77

LOTE 6

Material Hidráulico - CAP

Item: 201

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - CAP DE ESGOTO 40MM, . Com anel de borracha

Unidade: PECA SIPAC: 026379031 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 79

Valor Máximo. R\$: 4,19 331,01

Centros: CAV = 10 CCT = 15 CEAD = 2 CERES = 28

CESFI = 10 ESAG = 4 REITORIA = 10

Item: 202

Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - CAP DE ESGOTO 50MM, . Com anel e borracha.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379032	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	53			
Valor Máximo. R\$:	6,10	323,30		
Centros:	CAV = 10	CCT = 15	CEAD = 2	CERES = 12
	CESFI = 10	ESAG = 4		
Item:	203			
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - CAP DE ESGOTO 75MM, . Com anel de borracha			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379033	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	50			
Valor Máximo. R\$:	6,13	306,50		
Centros:	CCT = 15	CEAD = 2	CERES = 8	CESFI = 10
	ESAG = 5	REITORIA = 10		
Item:	204			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP 20 SOLDAVEL AGUA, . Cap (tampão) soldável 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549613	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	109			
Valor Máximo. R\$:	1,54	167,86		
Centros:	CAV = 20	CCT = 20	CEAD = 4	CEAVI = 20
	CEFID = 10	CEPLAN = 10	CERES = 15	CESFI = 10
Item:	205			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP 50 SOLDAVEL AGUA, . Cap (tampão) soldável 50mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549614	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	74			
Valor Máximo. R\$:	10,15	751,10		
Centros:	CAV = 10	CCT = 10	CEAD = 2	CEART = 5
	CEFID = 10	CEPLAN = 5	CERES = 17	CESFI = 10
	ESAG = 5			
Item:	206			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, Cap PVC Branco Roscável 1/2" 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549295	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	18,17	363,40		
Centros:	CAV = 20			
Item:	207			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, Cap PVC Branco Roscável 1.1/4" 40mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549295	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			

Quantidade:	<input type="text" value="10"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="34,19"/>	<input type="text" value="341,90"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="208"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, Cap PVC Branco Roscável 3/4" 25mm		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003549295"/>
		Grupo:	<input type="text" value="49"/>
		Classe:	<input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="20"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="16,71"/>	<input type="text" value="334,20"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 20"/>		
Item:	<input type="text" value="209"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, Cap PVC Branco Roscável 1.1/2" 50mm		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003549295"/>
		Grupo:	<input type="text" value="49"/>
		Classe:	<input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="10"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="28,71"/>	<input type="text" value="287,10"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="210"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, Cap PVC Branco Roscável 1" 32mm		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003549295"/>
		Grupo:	<input type="text" value="49"/>
		Classe:	<input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="10"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="19,53"/>	<input type="text" value="195,30"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="211"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, . Cap (Tampão) roscável 3 / 4? branco		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003549295"/>
		Grupo:	<input type="text" value="49"/>
		Classe:	<input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="147"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="4,83"/>	<input type="text" value="710,01"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 40"/>	<input type="text" value="CCT = 20"/>	<input type="text" value="CEFID = 10"/>
	<input type="text" value="CEPLAN = 10"/>	<input type="text" value="CERES = 42"/>	<input type="text" value="CESFI = 10"/>
	<input type="text" value="ESAG = 5"/>	<input type="text" value="REITORIA = 10"/>	
Item:	<input type="text" value="212"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, . Cap (Tampão) roscável 1 / 2? branco		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003549295"/>
		Grupo:	<input type="text" value="49"/>
		Classe:	<input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	<input type="text" value="147"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="3,90"/>	<input type="text" value="573,30"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 50"/>	<input type="text" value="CCT = 20"/>	<input type="text" value="CEART = 5"/>
	<input type="text" value="CEAVI = 20"/>	<input type="text" value="CEFID = 10"/>	<input type="text" value="CERES = 32"/>
	<input type="text" value="CESFI = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="213"/>		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC 32 MM, CAP Soldavel		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003549242"/>
		Grupo:	<input type="text" value="49"/>
		Classe:	<input type="text" value="4902"/>
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 10	CCT = 15	CEART = 5	CEAVI = 20
CEFID = 10	CERES = 32	CESFI = 10	ESAG = 5

Item:

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, ESGOTO, 100MM, . Cap (Tampão) para esgoto 100mm, com anel de borracha

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 2	CCT = 15	CEAD = 6	CEART = 5
CEAVI = 8	CEFID = 10	CEPLAN = 5	CERES = 9
CESFI = 10	ESAG = 3	REITORIA = 8	

Item:

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CAP PVC, SOLDAVEL 25MM,

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 20	CCT = 15	CEART = 5	CEFID = 10
CERES = 42	CESFI = 10	ESAG = 5	

Valor Máximo do lote 6. R\$: 6.364,93

LOTE 7

Material Hidráulico - Curva, Nípel, Plugue e Registro

Item:

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Curva 90° PVC Marrom Soldável 3/4" 25mm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 20

Item:

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Curva 90° PVC Marrom Soldável 1/2" 20mm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 20	CCT = 2
----------	---------

Item:

Especificação: REGISTRO DE PLASTICO, REGISTRO DE PLASTICO - EM PVC, Registro Esfera VS Soldável 40mm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	33,64	672,80		
Centros:	CAV = 20			
Item:	219			
Especificação:	REGISTRO DE PLASTICO, REGISTRO DE PLASTICO - EM PVC, Registro esfera PVC soldável com união 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003689019	Grupo: 46 Classe: 4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	34			
Valor Máximo. R\$:	20,97	712,98		
Centros:	CCT = 2	CEPLAN = 5	CERES = 12	CESFI = 5
	CESMO = 10			
Item:	220			
Especificação:	REGISTRO DE PLASTICO, REGISTRO DE PLASTICO - EM PVC, Registro esfera PVC soldável 20mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003689019	Grupo: 46 Classe: 4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	77			
Valor Máximo. R\$:	7,78	599,06		
Centros:	CAV = 30	CCT = 20	CERES = 12	CESFI = 5
	CESMO = 10			
Item:	221			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CURVA, Curva de transposição soldável 20 mm. Material PVC marrom, para uso em instalações prediais de água fria, em conformidade com a norma ABNT NBR 5648. Produto de primeira qualidade, de fabricante com certificação de qualidade reconhecida			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549848	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	6,88	27,52		
Centros:	CCT = 4			
Item:	222			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CURVA, Curva 90° de Irrigação Soldável 75 mm PN 60 - Curva de PVC rígido, soldável, ângulo de 90°, diâmetro nominal 75 mm, classe de pressão PN 60. Peça própria para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549848	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	19,10	95,50		
Centros:	CAV = 5			
Item:	223			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - CURVA, Curva 45° de Irrigação Soldável 75 mm PN 60 - Curva de PVC rígido soldável, ângulo de 45°, diâmetro nominal 75 mm, classe de pressão PN 60 própria para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549848	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			

Valor Máximo. R\$: 15,96 79,80
Centros: CAV = 5

Item: 224

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - NIPEL ROSCAVEL, NIPEL PARALELO EM PVC BRANCO ROSCÁVEL 3/4" 25mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549303 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 18,82 941,00
Centros: CAV = 50

Item: 225

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - NIPEL ROSCAVEL, NIPEL PARALELO EM PVC BRANCO ROSCÁVEL 2" 60mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549303 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 45,99 367,92
Centros: CAV = 8

Item: 226

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - NIPEL ROSCAVEL, NIPEL PARALELO EM PVC BRANCO ROSCÁVEL 1/2" 20mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549303 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 19,16 574,80
Centros: CAV = 30

Item: 227

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - NIPEL ROSCAVEL, NIPEL PARALELO EM PVC BRANCO ROSCÁVEL 1.1/4" 40mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549303 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 26,59 319,08
Centros: CAV = 12

Item: 228

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - NIPEL ROSCAVEL, NIPEL PARALELO EM PVC BRANCO ROSCÁVEL 1.1/2" 50mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549303 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 33,18 398,16
Centros: CAV = 12

Item: 229

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - NIPEL ROSCAVEL, NIPEL PARALELO EM PVC BRANCO ROSCÁVEL 1" 32mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549303 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	20,73	621,90		
Centros:	CAV = 30			
Item:	230			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - PLUG ROSCAVEL, Plug PVC Branco Roscável 1" 32mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549304	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	4,11	41,10		
Centros:	CAV = 10			
Item:	231			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO, Registro Irrigação de Esfera PVC 40 mm de união -Registro de esfera em PVC rígido, de união dupla, cor azul, diâmetro nominal 40 mm. Indicado para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549839	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	3			
Valor Máximo. R\$:	18,90	56,70		
Centros:	CAV = 3			
Item:	232			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO, Registro Irrigação de Esfera PVC 50 mm de união - Registro de esfera em PVC rígido, de união dupla, cor azul, diâmetro nominal 50 mm. Indicado para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549839	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	3			
Valor Máximo. R\$:	18,90	56,70		
Centros:	CAV = 3			
Item:	233			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO, Registro Irrigação de Esfera PVC 35mm de união - Registro de esfera em PVC rígido, de união dupla, cor azul, diâmetro nominal 35 mm. Indicado para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549839	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	3			
Valor Máximo. R\$:	19,55	58,65		
Centros:	CAV = 3			
Item:	234			
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO, Registro Irrigação de Esfera PVC 75mm de união azul - Registro de esfera em PVC rígido, de união dupla, cor azul, diâmetro nominal 75 mm. Indicado para sistemas de irrigação e condução de água sob pressão conforme normas técnicas NBR 7665 vigente. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de			

irrigação sob pressão.	
Unidade:	PECA
SIPAC:	003549839
Grupo:	49
Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	3
Valor Máximo. R\$:	94,18 282,54
Centros:	CAV = 3
Item:	235
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE 25 MM, SOLDAVEL, Registro Esfera VS Compacto Soldável 50mm
Unidade:	PECA
SIPAC:	003549190
Grupo:	49
Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	30
Valor Máximo. R\$:	45,59 1.367,70
Centros:	CAV = 20 CCT = 10
Item:	236
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE 25 MM, SOLDAVEL, Registro Esfera VS Compacto Soldável 40mm
Unidade:	PECA
SIPAC:	003549190
Grupo:	49
Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	10
Valor Máximo. R\$:	50,49 504,90
Centros:	CAV = 10
Item:	237
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE 25 MM, SOLDAVEL, Registro Esfera VS Compacto Soldável 32mm
Unidade:	PECA
SIPAC:	003549190
Grupo:	49
Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	20
Valor Máximo. R\$:	46,50 930,00
Centros:	CAV = 20
Item:	238
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE 25 MM, SOLDAVEL, Registro Esfera VS Compacto Soldável 25mm
Unidade:	PECA
SIPAC:	003549190
Grupo:	49
Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	30
Valor Máximo. R\$:	23,99 719,70
Centros:	CAV = 30
Item:	239
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE 25 MM, SOLDAVEL, Registro Esfera VS Compacto Soldável 20mm
Unidade:	PECA
SIPAC:	003549190
Grupo:	49
Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	30
Valor Máximo. R\$:	22,61 678,30
Centros:	CAV = 30

Item: **240**

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE 25 MM, SOLDAVEL, Registro esfera PVC soldável com união 25mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549190 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 52

Valor Máximo. R\$: 25,10 1.305,20

Centros: CERES = 44 CESFI = 5 ESAG = 3

Item: **241**

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE 25 MM, SOLDAVEL, Registro esfera PVC soldável 25mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549190 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 131

Valor Máximo. R\$: 12,22 1.600,82

Centros: CAV = 30 CCT = 20 CEFID = 10 CERES = 64
CESFI = 5 ESAG = 2

Item: **242**

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO DE PRESSAO PARA CHUVEIRO 3/4, Conexão de plástico para p/ instalações hidráulicas/sanitárias, reparo 3/4 para Registro De Pressão Do Chuveiro Metal.

Unidade: PECA SIPAC: 003549684 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 36

Valor Máximo. R\$: 97,57 3.512,52

Centros: CESFI = 30 FAED = 6

Item: **243**

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO ESFERA PVC 50MM VS, Registro esfera PVC soldável com união 50mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549357 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 27

Valor Máximo. R\$: 48,74 1.315,98

Centros: CCT = 10 CERES = 9 CESFI = 5 ESAG = 3

Item: **244**

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO ESFERA PVC 50MM VS, Registro esfera PVC soldável 50mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549357 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 66

Valor Máximo. R\$: 50,16 3.310,56

Centros: CAV = 20 CEAVI = 12 CEFID = 10 CERES = 9
CESFI = 5 ESAG = 5 REITORIA = 5

Item: **245**

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO PVC 32MM, Registro esfera PVC soldável com união 32mm

Unidade:	PECA	SIPAC:	003549342	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	72						
Valor Máximo. R\$:	28,26	2.034,72					
Centros:	CCT = 30	CERES = 32	CESFI = 5	ESAG = 5			

Item:	246
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - REGISTRO PVC 32MM, Registro PVC, esfera soldável, 32mm

Unidade:	PECA	SIPAC:	003549342	Grupo:	49	Classe:	4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	90						
Valor Máximo. R\$:	31,58	2.842,20					
Centros:	CAV = 20	CEAVI = 20	CERES = 34	CESFI = 5			
	ESAG = 3	REITORIA = 8					

Item:	247
Especificação:	PLUGUE, PLUGUE - COM ROSCA 1/2, Plug PVC branco Roscável 1/2 "

Unidade:	PECA	SIPAC:	002470009	Grupo:	56	Classe:	5607
Natureza Despesa:	33903026 - Material Elétrico e Eletrônico						
Quantidade:	113						
Valor Máximo. R\$:	1,36	153,68					
Centros:	CAV = 30	CCT = 10	CEAD = 3	CEAVI = 20			
	CESFI = 10	CESMO = 40					

Item:	248
Especificação:	PLUGUE, PLUGUE - COM ROSCA 3/4, Plug PVC branco roscável 3/4?

Unidade:	PECA	SIPAC:	002470010	Grupo:	56	Classe:	5607
Natureza Despesa:	33903026 - Material Elétrico e Eletrônico						
Quantidade:	134						
Valor Máximo. R\$:	2,03	272,02					
Centros:	CAV = 30	CCT = 10	CEAD = 2	CEAVI = 20			
	CEPLAN = 10	CERES = 12	CESFI = 10	CESMO = 40			

Valor Máximo do lote 7. R\$: 26.615,69

LOTE 8

Tubos, sifão, válvulas de retenção e adesivo para tubos

Item:	249
Especificação:	ANEL DE VEDACAO, ANEL DE VEDACAO - DE BORRACHA PARA ESGOTO, Conexão de plástico para instalações hidráulicas, sanitárias, anel de vedação para conexão de esgoto 40mm

Unidade:	PECA	SIPAC:	014125021	Grupo:	43	Classe:	4303
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis						
Quantidade:	30						
Valor Máximo. R\$:	1,42	42,60					
Centros:	CESFI = 30						

Item:	250
Especificação:	COLA, COLA - ADESIVO PARA TUBO PVC, . Adesivo cola aquatherm com pincel embalagem 175g

Unidade:	PECA	SIPAC:	003816104	Grupo:	43	Classe:	4302
Natureza Despesa:	33903016 - Material de Expediente						

Quantidade:	128		
Valor Máximo. R\$:	31,07	3.976,96	
Centros:	CAV = 30	CEAD = 8	CEART = 10
	CEFID = 20	CEPLAN = 3	CERES = 24
	ESAG = 3	REITORIA = 8	

Item:	251		
Especificação:	MATERIAIS PARA VEDACAO ADESIVOS E COLAS, MATERIAIS PARA VEDACAO ADESIVOS E COLAS - (APLICACAO DIRETA), . Adesivo plástico para tubos e conexões de PVC, incolor com pincel embalagem com 175g		
Unidade:	PECA	SIPAC:	069515001
		Grupo:	43
		Classe:	4303
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis		
Quantidade:	97		
Valor Máximo. R\$:	22,36	2.168,92	
Centros:	CCT = 3	CEAD = 6	CEART = 10
	CEFID = 10	CERES = 16	CESFI = 12
	ESAG = 3	FAED = 4	REITORIA = 7

Item:	252		
Especificação:	MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - PARA CONSERVACAO E REPAROS (APLICACAO DIRETA), Hidrômetro multijato DN 50mm 2" vazão mínima 300 l/h vazão nominal de 15,0 m³/h vazão máxima de 30,0 m³/h classe b transmissão magnética corpo ferro fundido		
Unidade:	PECA	SIPAC:	026360001
		Grupo:	45
		Classe:	4508
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	4		
Valor Máximo. R\$:	2.850,00	11.400,00	
Centros:	CAV = 4		

Item:	253		
Especificação:	HIDROMETRO, HIDROMETRO - MEDIDOR DE AGUA, Hidrometro 3/4 pol - Medidor de consumo da água para aplicações residenciais, comerciais e industriais, conforme portaria 246:2000 do INMETRO e norma ABNT NBR 8194 - Vazão nominal 1,5m³/h; Vazão máxima 3m³/h; Relojoaria Inclinação 45°C em policarbonato; Corpo em liga de cobre; Classe B - Instalação na posição Horizontal. Filtro na extremidade de entrada; Transmissão magnética e blindagem magnética; Cúpula resistente com proteção IP68, resistente a embaçamento;		
Unidade:	PECA	SIPAC:	070432003
		Grupo:	46
		Classe:	4601
Natureza Despesa:	44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos		
Quantidade:	16		
Valor Máximo. R\$:	127,83	2.045,28	
Centros:	CAV = 8	CEFID = 8	

Item:	254		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - PVC SOLDÁVEL, Tubo de Irrigação Soldável 75 mm PN 60 -Tubo de PVC rígido azul para irrigação, ponta e bolsa, soldável, diâmetro nominal de 75 mm, classe de pressão PN 60 conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão. A PEÇA equivale ao tubo com no mínimo 6 metros, ou seja, a empresa deverá cotar e entregar o tubo com no mínimo 6 metros.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	026379001
		Grupo:	46
		Classe:	4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	170		
Valor Máximo. R\$:	87,70	14.909,00	
Centros:	CAV = 170		

Item:	255		
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - PVC SOLDÁVEL, Tubo de Irrigação Soldável 50 mm PN 60- rígido azul		

para irrigação, ponta e bolsa, soldável, diâmetro nominal de 50 mm, classe de Tubo de PVC pressão PN 60 conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão. A PEÇA equivale ao tubo com no mínimo 6 metros, ou seja, a empresa deverá cotar e entregar o tubo com no mínimo 6 metros.

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 40,67 203,35

Centros: CAV = 5

Item: 256

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - PVC SOLDAVEL, Tubo de Irrigação Soldável 40 mm PN 60 - Tubo de PVC rígido azul para irrigação, ponta e bolsa, soldável, diâmetro nominal de 40 mm, classe de pressão PN 60 conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão. A PEÇA equivale ao tubo com no mínimo 6 metros, ou seja, a empresa deverá cotar e entregar o tubo com no mínimo 6 metros.

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 49,67 248,35

Centros: CAV = 5

Item: 257

Especificação: MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - PVC SOLDAVEL, Tubo de Irrigação Soldável 35 mm PN 60-Tubo de PVC rígido azul para irrigação, ponta e bolsa, soldável, diâmetro nominal de 35 mm, classe de pressão PN 60 conforme normas técnicas vigente NBR 7665. Produto novo, de primeira qualidade, livre de defeitos de fabricação, próprio para condução de água em sistemas de irrigação sob pressão. A PEÇA equivale ao tubo com no mínimo 6 metros, ou seja, a empresa deverá cotar e entregar o tubo com no mínimo 6 metros.

Unidade: PECA SIPAC: 026379001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 43,90 219,50

Centros: CAV = 5

Item: 258

Especificação: SIFAO, SIFAO - PLASTICO FLEXIVEL, Sifão sanfonado universal em PVC, porca em polipropileno 1 1/2",bucha de redução de 1 1/4" x 78", com anéis de borracha para vedação, comprimento 52cm, diâmetro de saída DN 38, DN 40, DN 50

Unidade: PECA SIPAC: 003611002 Grupo: 46 Classe: 4601

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 332

Valor Máximo. R\$: 5,22 1.733,04

Centros: CAV = 60 CCT = 100 CEAD = 4 CEAVI = 30

CEFID = 30 CEPLAN = 20 CERES = 36 ESAG = 30

FAED = 20 REITORIA = 2

Item: 259

Especificação: SIFAO, SIFAO - PLASTICO FLEXIVEL, Sifão sanfonado universal em PVC, porca em polipropileno 1 1/2",bucha de redução de 1 1/4" x 78", com anéis de borracha para vedação, comprimento 72cm, diâmetros de saída DN 38, DN 40, DN 50.

Unidade: PECA SIPAC: 003611002 Grupo: 46 Classe: 4601

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 226

Valor Máximo. R\$: 7,84 1.771,84

Centros:	CAV = 20	CCT = 50	CEAD = 5	CEAVI = 30
	CEFID = 30	CEPLAN = 10	CERES = 36	ESAG = 20
	REITORIA = 25			

Item: 260

Especificação: SIFAO, SIFAO - PLASTICO FLEXIVEL, Sifão multiuso, confeccionado em polipropileno de alta resistência com aditivo antifungo; acompanha bucha de redução para acoplamento em válvulas com diâmetros de 7/8", 1", 1.1/4" e 1.1/2"; indicado para instalação em pias, tanques e lavatórios

Unidade: PECA SIPAC: 003611002 Grupo: 46 Classe: 4601

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 160

Valor Máximo. R\$: 10,38 1.660,80

Centros: CCT = 100 CEAVI = 60

Item: 261

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, ANEL DE VEDACAO ESGOTO, Conexão de plástico para instalações hidráulicas, sanitárias, anel de vedação para conexão de esgoto 50mm

Unidade: PECA SIPAC: 003549595 Grupo: 49 Classe: 2

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 2,01 60,30

Centros: CESFI = 30

Item: 262

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - VALVULA DE RETENCAO, Válvula de retenção soldável 20 mm (½"), fabricada em PVC rígido (PVC-U) na cor marrom, para uso em sistemas prediais de água fria. Destinada a impedir o retorno do fluxo de água na tubulação, com uniões soldáveis por adesivo plástico nas extremidades. Deve suportar pressão mínima de 7,5 kgf/cm² a 20 °C, atendendo às normas ABNT NBR 5648 e NBR 5626. Instalação horizontal ou vertical, conforme especificação do fabricante

Unidade: PECA SIPAC: 003549847 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 25,95 51,90

Centros: CCT = 2

Item: 263

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - VALVULA DE RETENCAO, Válvula de Retenção Soldável 3/4" 25mm Marrom

Unidade: PECA SIPAC: 003549847 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 50,98 203,92

Centros: CAV = 4

Item: 264

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - VALVULA DE RETENCAO, Válvula de Retenção Soldável 1" 32mm Marrom

Unidade: PECA SIPAC: 003549847 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 79,50 318,00

Centros: CAV = 4

Item: 265

Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - VALVULA DE RETENCAO, VALVULA DE PE, Válvula de retenção de PVC soldável para esgoto (cor branca) DN 150 mm com tampa de inspeção. Bolsa de dupla atuação: soldável ou elástica (deve acompanhar anel de borracha)			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549847	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	117,33	469,32		
Centros:	CAV = 4			
Item:	266			
Especificação:	TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - CANO PVC 40 MM BARRA COM 6 METROS, Tubo cano plástico, para água, 40mm, barra com 6 metros			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003514007	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	83,59	668,72		
Centros:	CAV = 4		FAED = 4	
Item:	267			
Especificação:	TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - DE PVC, PARA ESGOTO, 50MM, BARRA 6 METROS,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003514078	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	56			
Valor Máximo. R\$:	62,66	3.508,96		
Centros:	CAV = 5	CCT = 20	CEART = 3	CEFID = 10
	CESFI = 5	ESAG = 3	REITORIA = 10	
Item:	268			
Especificação:	TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - DE PVC, SOLDAVEL, 50MM, ESGOTO, Tubo PVC soldável 50mm, barra com 6 metros			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003514001	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	44			
Valor Máximo. R\$:	83,29	3.664,76		
Centros:	CCT = 15	CEFID = 10	CESFI = 6	ESAG = 3
	REITORIA = 10			
Item:	269			
Especificação:	TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - EM PVC SOLDAVEL 20 MM,BARRA DE 06 METROS, Tubo PVC soldável 20mm, barra com 6 metros			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003514012	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	59			
Valor Máximo. R\$:	21,52	1.269,68		
Centros:	CAV = 10	CCT = 18	CEFID = 10	CESFI = 6
	ESAG = 3	REITORIA = 12		
Item:	270			
Especificação:	TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - PVC SOLDAVEL, Tubo PVC soldável para água fria 25mm, barra com 6m			
Unidade:	Metro	SIPAC:	003514041	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	94			
Valor Máximo. R\$:	28,65	2.693,10		
Centros:	CAV = 20	CCT = 20	CEAD = 2	CEART = 10

CEAVI = 8	CEFID = 10	CESFI = 6	ESAG = 3
REITORIA = 15			

Item: 271

Especificação: TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO AZUL, Tubo PEAD, 25mm PN 20 cor Azul, em rolo de 100 metros

Unidade: PECA SIPAC: 003514092 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 22

Valor Máximo. R\$: 760,69 16.735,18

Centros: CAV = 22

Item: 272

Especificação: TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO AZUL, Tubo Pead 50mm PN 16, cor azul, em rolo de 100 metros.

Unidade: PECA SIPAC: 003514092 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 3.700,25 74.005,00

Centros: CAV = 20

Item: 273

Especificação: TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO PVC P/AGUA 32MM, Tubo PVC soldável 32mm, barra com 6 metros

Unidade: PECA SIPAC: 003514037 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 86

Valor Máximo. R\$: 51,96 4.468,56

Centros: CAV = 20 CCT = 15 CEAD = 2 CEART = 5

CEAVI = 8 CEFID = 10 CESFI = 6 ESAG = 5

REITORIA = 15

Item: 274

Especificação: TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO PVC, PARA AGUA, 50MM, BARRA DE 6 METROS, Tubo cano plástico, para água, 50mm, barra com 6 metros

Unidade: PECA SIPAC: 003514028 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 23

Valor Máximo. R\$: 73,92 1.700,16

Centros: CAV = 20 FAED = 3

Item: 275

Especificação: TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO PVC, PARA ESGOTO, 100MM, BARRA DE 6 METROS, Tubo PVC para esgoto 100mm, barra com 6 metros

Unidade: PECA SIPAC: 003514033 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 75

Valor Máximo. R\$: 88,11 6.608,25

Centros: CAV = 6 CCT = 15 CEART = 3 CEFID = 10

CEPLAN = 20 CESFI = 11 ESAG = 5 REITORIA = 5

Item: 276

Especificação: TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO PVC, PARA ESGOTO, 40MM, BARRA DE 6 METROS, Tubo PVC para esgoto 40mm, barra com 6 metros

Unidade: PECA SIPAC: 003514031 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 47

Valor Máximo. R\$:	45,76	2.150,72		
Centros:	CCT = 15	CEART = 5	CEFID = 10	CESFI = 6
	ESAG = 3	REITORIA = 8		

Item:	277			
Especificação:	TUBO PLASTICO, TUBO PLASTICO - TUBO PVC, PARA ESGOTO, 75MM, BARRA DE 6 METROS, Tubo PVC para esgoto 75mm, barra com 6 metros			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003514032	Grupo: 49 Classe: 4902
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	49			
Valor Máximo. R\$:	70,74	3.466,26		
Centros:	CAV = 6	CCT = 15	CEAVI = 4	CEFID = 10
	CESFI = 6	ESAG = 3	REITORIA = 5	

Valor Máximo do lote 8. R\$: 162.422,43

LOTE 9

Caixa d´água, torneira bóia e bóia

Item:	278			
Especificação:	BOIA, BOIA - CAIXA DE AGUA, Bóia para caixa d'água de alta vazão, bitola de 20 mm (3/4"); corpo confeccionado em material plástico de alta resistência, com haste em alumínio reforçado; indicada para controle automático do nível de água em reservatórios			
Unidade:	PECA	SIPAC:	033863018	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	68,01	1.360,20		
Centros:	CEAVI = 20			

Item:	279			
Especificação:	BOIA, BOIA - ELETRICA, Bóia elétrica (chave de nível), com cabo de 1,5 m; tensão de operação bivolt (127 V / 220 V); corrente nominal de 15 A; potência máxima suportada: até 3/4 HP em 127 V e até 1 HP em 220 V; indicada para acionamento automático de bombas d'água em reservatórios; suporta líquidos com temperatura entre 0 °C e 60 °C; corpo resistente e cabo elétrico reforçado			
Unidade:	PECA	SIPAC:	033863017	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	47,40	568,80		
Centros:	CEAVI = 12			

Item:	280			
Especificação:	BOIA, BOIA - TORNEIRA, Torneira Boia Tigre c/ Haste Metálica 3/4"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	033863019	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	60,62	1.212,40		
Centros:	CAV = 10	CCT = 10		

Item:	281			
Especificação:	BOIA, BOIA - TORNEIRA, Torneira Boia Tigre c/ Haste Metálica 1/2"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	033863019	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	24			
Valor Máximo. R\$:	46,80	1.123,20		
Centros:	CAV = 8	CCT = 16		

Item: 282

Especificação: BOIA, BOIA - TORNEIRA, Torneira bóia para reservatório ou cisterna, de alta vazão, bitola de 2"; corpo e haste confeccionados em metal resistente, garantindo robustez e durabilidade; indicada para controle automático do nível de água em grandes reservatórios e cisternas

Unidade: PECA SIPAC: 033863019 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 13

Valor Máximo. R\$: 182,22 2.368,86

Centros: CCT = 3 CEAVI = 10

Item: 283

Especificação: CAIXA D'ÁGUA, CAIXA D'ÁGUA - CAPACIDADE 20.000 LITROS, Caixa d'Água tipo Tanque ? 20.000 Litros - Tanque de armazenamento de água com capacidade nominal de 20.000 litros, fabricado em polietileno de alta densidade (PEAD) ou material equivalente, adequado para água potável ou sistemas de irrigação. Produto de primeira qualidade, resistente a impactos, raios UV e intempéries, com tampa de fechamento seguro, estrutura reforçada para suportar pressão e peso da água. Fornecido novo, livre de defeitos de fabricação, conforme normas técnicas NBR 14931

Unidade: PECA SIPAC: 039667019 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903019 - Material de Acondicionamento e Embalagem

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 10.485,62 31.456,86

Centros: CAV = 3

Item: 284

Especificação: CAIXA D'ÁGUA, CAIXA D'ÁGUA - COM TAMPA, Caixa D'água Tanque 20.000 Litros. Polietileno. Com tampa. Cor Azul

Unidade: PECA SIPAC: 039667021 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903019 - Material de Acondicionamento e Embalagem

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 7.321,33 21.963,99

Centros: CAV = 3

Item: 285

Especificação: CAIXA D'ÁGUA, CAIXA D'ÁGUA - COM TAMPA, Caixa D'água 5000 Litros Polietileno. Com tampa. Cor Azul

Unidade: PECA SIPAC: 039667021 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903019 - Material de Acondicionamento e Embalagem

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 3.221,35 12.885,40

Centros: CAV = 4

Valor Máximo do lote 9. R\$: 72.939,71

LOTE 10

Acabamento para válvula de descarga

Item: 286

Especificação: ANEL DE VEDACAO, ANEL DE VEDACAO - PARA VASO SANITARIO, Anel de vedação para instalação de vaso sanitário fabricado em borracha, sistema universal para vaso sanitário com guia.

Unidade: PECA SIPAC: 014125013 Grupo: 43 Classe: 4303

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 33

Valor Máximo. R\$: 23,03 759,99

Centros: CCT = 30 ESAG = 3

Item: 287

Especificação: ANEL DE VEDACAO, ANEL DE VEDACAO - PARA VASO SANITARIO, Anel de vedação, tipo cera, para vaso

sanitário	
Unidade:	PECA
SIPAC:	014125013
Grupo:	43
Classe:	4303
Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis	
Quantidade:	33
Valor Máximo. R\$:	13,76 454,08
Centros:	CCT = 30 ESAG = 3
Item:	288
Especificação:	ANEL DE VEDACAO, ANEL DE VEDACAO - PARA VASO SANITARIO, Anel de Vedação para Vaso Sanitário com Guia e kit de fixação
Unidade:	PECA
SIPAC:	014125013
Grupo:	43
Classe:	4303
Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis	
Quantidade:	24
Valor Máximo. R\$:	23,04 552,96
Centros:	CAV = 12 CESFI = 12
Item:	289
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - ACABAMENTO PARA VALVULA DE DESCARGA, Acabamento para válvula de descarga e reparo 1 1/2". 01 Acabamento Cromado Blukit Para Válvula De Descarga, 02 Parafusos De Fixação, 01 Kit Reparo 1 1/2" com mola e mruzeta para válvula de descarga
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379070
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis	
Quantidade:	10
Valor Máximo. R\$:	64,48 644,80
Centros:	CAV = 10
Item:	290
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Válvula para pia/lavatório de banheiro, em metal cromado, 7/8"
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis	
Quantidade:	25
Valor Máximo. R\$:	20,76 519,00
Centros:	CCT = 20 ESAG = 5
Item:	291
Especificação:	MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS, MATERIAIS,COMPONENTES E ACESSORIOS HIDRAULICO-SANITARIOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Válvula de descarga base 1.1/2" componentes em Aço inoxidável, plástico de engenharia, ligas de cobre e elastômeros.
Unidade:	PECA
SIPAC:	026379001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis	
Quantidade:	12
Valor Máximo. R\$:	164,48 1.973,76
Centros:	CAV = 12
Item:	292
Especificação:	MECANISMO COMPLETO, MECANISMO COMPLETO - PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, Kit reparo completo(com mola e tampa) original para válvula de descarga 1.1/2. Contém: 01 Kit Acionamento para VD 1.1/2; 01 Chave para VD 1.1/2; 01 Mola VD 1.1/2; 01 Parafuso de ajustagem para VD; 01 Tampa e sede completos para VD 1.1/2;
Unidade:	PECA
SIPAC:	105163001
Grupo:	46
Classe:	4605
Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis	
Quantidade:	153
Valor Máximo. R\$:	231,79 35.463,87

Centros:	CAV = 6	CCT = 30	CEAVI = 60	CEPLAN = 10
	CERES = 12	CESFI = 5	CESMO = 6	ESAG = 4
	FAED = 20			

Item: 293

Especificação: MECANISMO COMPLETO, MECANISMO COMPLETO - PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, Kit universal fluxo simples, para caixa acoplada, acompanha todos os itens de fácil instalação com botão de acionamento simples incluso.

Unidade: PECA SIPAC: 105163001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 160

Valor Máximo. R\$: 114,70 18.352,00

Centros:	CAV = 5	CCT = 100	CEAD = 2	CERES = 12
	CESFI = 5	CESMO = 6	REITORIA = 30	

Item: 294

Especificação: MECANISMO COMPLETO, MECANISMO COMPLETO - PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, Kit completo de reparos para válvulas docol de descarga 1.1/4

Unidade: PECA SIPAC: 105163001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 60

Valor Máximo. R\$: 98,60 5.916,00

Centros:	CAV = 10	CCT = 50		
----------	----------	----------	--	--

Item: 295

Especificação: MECANISMO COMPLETO, MECANISMO COMPLETO - PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, Kit universal duplo fluxo para caixa acoplada, acompanha todos os itens de fácil instalação com botão de acionamento duplo incluso.

Unidade: PECA SIPAC: 105163001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 145

Valor Máximo. R\$: 152,78 22.153,10

Centros:	CAV = 5	CCT = 100	CEAD = 2	CEPLAN = 10
	CERES = 12	CESFI = 5	CESMO = 6	ESAG = 5

Item: 296

Especificação: MECANISMO COMPLETO, MECANISMO COMPLETO - PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, . Botão Acionador Superior para Caixas de Descarga Acopladas Universal, Produzido em plástico de engenharia (ABS) com acabamento cromado, e com regulagem de profundidade para o acionamento do mecanismo.

Unidade: PECA SIPAC: 105163001 Grupo: 46 Classe: 4605

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 178

Valor Máximo. R\$: 33,00 5.874,00

Centros:	CAV = 10	CCT = 100	CEART = 15	CEFID = 5
	CERES = 12	CESFI = 5	CESMO = 6	ESAG = 5
	FAED = 20			

Item: 297

Especificação: REPARO VALVULA, DOCOL ORIGINAL 1-1/2", Reparo para válvula Docol original 1.1/2". Kit completo de acionamento válvula Docol 1.1/2"

Unidade: PECA SIPAC: 046817007 Grupo: 46 Classe: 5

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 78,78 945,36

Centros:	CAV = 12			
----------	----------	--	--	--

Item:	298		
Especificação:	TAMPA PARA VALVULA, TAMPA PARA VALVULA - TAMPA PARA VALVULA DE DE DESCARGA COMPATIVEL COM HYDRA, Tampa para válvula de descarga compatível com válvulas Hydra, bitolas de 1.1/2" e 1.1/4"; fabricada em material plástico de alta resistência com acabamento cromado. Marca de referência de mercado: Docol.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	054518002 Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	12		
Valor Máximo. R\$:	53,93	647,16	
Centros:	CEAVI = 12		

Item:	299		
Especificação:	VALVULA PARA CAIXA DE DESCARGA, VALVULA PARA CAIXA DE DESCARGA - COMPLETA, Válvula para Pia de Cozinha Aço Inox 4.1/2", completa.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003760009 Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	12		
Valor Máximo. R\$:	69,24	830,88	
Centros:	CAV = 12		

Item:	300		
Especificação:	VALVULA PARA CAIXA DE DESCARGA, VALVULA PARA CAIXA DE DESCARGA - VALVULA PARA MICTORIO, Válvula para mictório 1/2, temporizada em metal, com canopla e flexível cromado 30cm		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003760010 Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	318		
Valor Máximo. R\$:	104,07	33.094,26	
Centros:	CAV = 20	CCT = 150	CEAVI = 20 CEFID = 20
	CERES = 12	CESFI = 20	CESMO = 6 ESAG = 10
	FAED = 30	REITORIA = 30	

Item:	301		
Especificação:	VASO SANITARIO DE LOUCA, VASO SANITARIO DE LOUCA - TIPO BACIA CONVENCIONAL, VASO SANITÁRIO CAIXA ACOPLADA, formato oval, duplo acionamento com capacidade para 3 e 6 litros, dimensões aproximadas de 74 cm de altura, 62 cm de profundidade e 37 cm de largura. Cor branca. Marca e modelos referência: Deca Izy, Celite Eco Plus, Celite Saveiro, Incepa Zip, ou superiores.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	038652004 Grupo: 46 Classe: 4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	10		
Valor Máximo. R\$:	345,35	3.453,50	
Centros:	CCT = 6	ESAG = 4	

Item:	302		
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - PARA FIXAR VASO SANITARIO COM ARRUELA E BUCHA, Parafuso para fixação de vaso sanitário, modelo S10; confeccionado em aço zincado com acabamento anticorrosivo; acompanha bucha plástica de alta resistência para fixação segura		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160085 Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	80		
Valor Máximo. R\$:	1,72	137,60	
Centros:	CAV = 20	CEAVI = 60	

Item:	303		
Especificação:	CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS, CONEXAO DE PLASTICO PARA INSTALACOES HIDRAULICAS-SANITARIAS - ESPUDE 40MM, Bolsa de ligação para vaso sanitário, espude 40mm		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003549631 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	22,43	224,30		
Centros:	CAV = 10			
Item:	304			
Especificação:	TUBO METALICO, TUBO METALICO - CROMADO,DE LIGACAO PARA VASO SANITARIO, Tubo de ligação ajustável cromado para vaso sanitário.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003492025	Grupo: 49 Classe: 4901
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	47,42	474,20		
Centros:	CESFI = 10			

Valor Máximo do lote 10. R\$: 132.470,82

LOTE 11

Assento sanitário, mictório, tampa de assento e descarga				
Item:	305			
Especificação:	ASSENTO SANITARIO (TAMPA), ASSENTO SANITARIO (TAMPA) - ASSENTO PARA VASO SANITARIO POLIPROPILENO OVAL, Assento sanitário universal oval, acompanha kit para fixação, na cor branca e fabricado em material resistente, que se adapta a maioria dos vasos sanitários.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003786005	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	250			
Valor Máximo. R\$:	33,54	8.385,00		
Centros:	CCT = 250			
Item:	306			
Especificação:	ASSENTO SANITARIO (TAMPA), ASSENTO SANITARIO (TAMPA) - ASSENTO PARA VASO SANITARIO POLIPROPILENO OVAL, VASO SANITÁRIO EM CERAMICA, CONVENCIONAL. Cor branca, formato oval. Dimensões aproximadas de 40 cm de altura, 39 cm de largura e 50 cm de profundidade. Marca e modelos referência Deca Izy, Celite Saveiro, Incepa Zip, ou superiores			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003786005	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	31			
Valor Máximo. R\$:	270,92	8.398,52		
Centros:	CCT = 30	ESAG = 1		
Item:	307			
Especificação:	ASSENTO SANITARIO (TAMPA), ASSENTO SANITARIO (TAMPA) - ASSENTO PARA VASO SANITARIO POLIPROPILENO OVAL, Assento sanitário com almofada de espuma, com tampa, dimensão aprox. (LxC): 381x445 mm, entre furos de Aprox. 152mm, com porcas e parafusos para fixação, cor branca, modelo de referência do sanitário: Monte Carlo.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003786005	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	88,95	355,80		
Centros:	CAV = 4			
Item:	308			
Especificação:	ASSENTO SANITARIO (TAMPA), ASSENTO SANITARIO (TAMPA) - S/REFERENCIA, Tampa assento de sanitário oval universal Slim almofadado na cor branca.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003786002	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 50	CCT = 30	CEAD = 8	CEART = 20
CEAVI = 40	CEFID = 80	CEPLAN = 20	CERES = 50
CESFI = 20	CESMO = 12	ESAG = 30	FAED = 30
REITORIA = 60			

Item:

Especificação: CAIXA DE DESCARGA, CAIXA DE DESCARGA - COM TUBO DE DESCIDA, Caixa de descarga plástica com capacidade de até 9 litros, produzida em material resistente. Deve ser universal, ou seja, compatível com vasos sanitários que 3/16 estejam dentro da norma, bem como os mais antigos. Deve vir acompanhada dos itens para instalação/substituição completa. Cor Branca

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: MICTORIO, MICTORIO - COM SIFAO INTEGRADO, MICTORIO NA COR BRANCA COM SIFAO INTEGRADO NA COR BRANCA, TAMANHO APROXIMADO 27,5 X 33,5 X 58 CM

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 11. R\$: 57.335,62

LOTE 12

Torneira plastica, mangueira, engate rápido, fita veda rosca

Item:

Especificação: FITA VEDA ROSCA, FITA VEDA ROSCA - PARA VEDACAO, Fita veda rosca 18X25mm.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 35	CCT = 37	CEAD = 6	CEAVI = 60
CEFID = 25	CEPLAN = 20	CERES = 24	CESFI = 25
CESMO = 4	ESAG = 30	FAED = 20	REITORIA = 52

Item:

Especificação: ENGATE PLASTICO, ENGATE PLASTICO - FLEXIVEL 60 CM X 1/2, Engate plástico, flexível, 60 cm x 1/2", cor branca

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 50	CCT = 50	CEAD = 2	CEART = 20
CEAVI = 60	CERES = 36	CESFI = 10	ESAG = 10
FAED = 10	REITORIA = 30		

Item:

Especificação:	ENGATE PLASTICO, ENGATE PLASTICO - PVC FLEXIVEL 1/2" X 40CM, ?GUA FRIA, Engate flexível PVC 40cm, 1 / 2? água fria.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003751010	Grupo: 46 Classe: 4605
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	190			
Valor Máximo. R\$:	9,96	1.892,40		
Centros:	CAV = 50	CCT = 50	CEART = 4	CEPLAN = 20
	CERES = 36	CESFI = 10	ESAG = 10	FAED = 10

Item:	314
Especificação:	TORNEIRA DE PLASTICO, TORNEIRA DE PLASTICO - DE PAREDE, Torneira de parede com bico para áreas de serviço com bica reta, preta para jardim, bitola 3/4? com bucha redução para 1/2?.
Unidade:	PECA
SIPAC:	003662015
Grupo:	46
Classe:	4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
Quantidade:	262
Valor Máximo. R\$:	4,96 1.299,52
Centros:	CAV = 50 CCT = 50 CEART = 20 CEAVI = 16
	CEFID = 40 CERES = 12 CESFI = 10 CESMO = 12
	ESAG = 5 FAED = 20 REITORIA = 27

Item:	315
Especificação:	MANGUEIRA, MANGUEIRA - EM METRO, Mangueira de entrada de água para máquina de lavar com no mínimo 1,40m, rosca 3/4". Fabricada em PCV e reforçada com fios de poliester. A empresa deverá cotar e entregar a mangueira com no mínimo 1,40m.
Unidade:	Metro
SIPAC:	003565048
Grupo:	49
Classe:	4905
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis
Quantidade:	108
Valor Máximo. R\$:	17,52 1.892,16
Centros:	CAV = 8 CCT = 100

Item:	316
Especificação:	MANGUEIRA, MANGUEIRA - EM METRO, Mangueira de trama de nylon com bico de latão três jatos para trás, para desentupir tubulação e esgotos, utilizada com auxílio de lavadora de alta pressão WAP. Medindo 20 metros, bitola de 1/4.
Unidade:	Metro
SIPAC:	003565048
Grupo:	49
Classe:	4905
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis
Quantidade:	41
Valor Máximo. R\$:	346,07 14.188,87
Centros:	CAV = 1 CEPLAN = 1 CERES = 2 CESFI = 30
	CESMO = 2 ESAG = 2 FAED = 2 REITORIA = 1

Item:	317
Especificação:	MANGUEIRA, MANGUEIRA - MANGUEIRA CRISTAL DE NIVEL 5/16, ROLO COM 10 METROS. PREÇO DO ROLO
Unidade:	PECA
SIPAC:	003565039
Grupo:	49
Classe:	4905
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis
Quantidade:	5
Valor Máximo. R\$:	21,10 105,50
Centros:	CCT = 3 CEAVI = 2

Item:	318
Especificação:	MANGUEIRA PLASTICA, MANGUEIRA PLASTICA - PARA JARDIM, MANGUEIRA DE JARDIM 50M trançada, pressão de trabalho de até 10 bar. Composta em pvc e poliester trançado maleável. No mínimo três camadas intermediárias de pvc transparente. Espessura mínima da parede 2mm.
Unidade:	PECA
SIPAC:	026174001
Grupo:	49
Classe:	4905

Natureza Despesa:	33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	189,76	948,80		
Centros:	CCT = 2	ESAG = 3		
Item:	319			
Especificação:	MANGUEIRA PLASTICA, MANGUEIRA PLASTICA - PARA JARDIM, MANGUEIRA DE JARDIM 30M REVESTIDA, pressão de trabalho de até 10 bar. Rolo 30m			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026174001	Grupo: 49 Classe: 4905
Natureza Despesa:	33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização			
Quantidade:	6			
Valor Máximo. R\$:	107,40	644,40		
Centros:	CEAVI = 6			
Item:	320			
Especificação:	MANGUEIRA PLASTICA, MANGUEIRA PLASTICA - PARA JARDIM, Mangueira plástica flexível para jardim, diâmetro de 1/2 Pol, espessura das paredes 2mm, rolo com 50 metros. Com antitorção. Com 3 camadas, interna e externa em pvc com camada intermediária em fio de poliéster trançado. Pressão máxima 12 bar. Deve acompanhar 2 engates rápidos, 1 esguicho com regulagem de fluxo de água, 1 Adaptador fêmea com rosca de 3/4 Pol e redução de 1/2 Pol			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026174001	Grupo: 49 Classe: 4905
Natureza Despesa:	33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	279,83	3.357,96		
Centros:	CAV = 12			
Item:	321			
Especificação:	ENGATE RAPIDO, ENGATE RAPIDO - PARA MANGUEIRA, Conjunto para irrigação: composto por 2 conectores de engate rápido para mangueiras 1/2", 5/8" e 3/4"; 1 esguicho para engate rápido; 1 adaptador para engate rápido do tipo fêmea com rosca 3/4" e redução para 1/2"; material plástico			
Unidade:	PECA	SIPAC:	029700005	Grupo: 58 Classe: 5801
Natureza Despesa:	33903028 - Material de Proteção e Segurança			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	15,90	159,00		
Centros:	CEAVI = 10			
Item:	322			
Especificação:	ENGATE RAPIDO, ENGATE RAPIDO - PARA MANGUEIRA 1/2", Engate rapido para mangueira de jardim Engate Rápido para Mangueira 1/2 e 5/8 Polegadas A mangueira de jardim pode ser facilmente ligada à torneira. A Ligação de Mangueira está protegida por um anel de borracha que evita danos. Porca da manga especialmente moldada para um ajuste muito apertado e montagem rápida, peça em plástico macio ranhurado para manuseio confortável.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	029700003	Grupo: 58 Classe: 5801
Natureza Despesa:	33903028 - Material de Proteção e Segurança			
Quantidade:	23			
Valor Máximo. R\$:	22,63	520,49		
Centros:	CAV = 4	CCT = 3	CEAVI = 12	CERES = 4
Item:	323			
Especificação:	ENGATE RAPIDO, ENGATE RAPIDO - PARA MANGUEIRA 1/2", Engate Rápido Para Mangueira De 1/2" Polegada, com Bico Para Torneira Engate Rápido			
Unidade:	PECA	SIPAC:	029700003	Grupo: 58 Classe: 5801
Natureza Despesa:	33903028 - Material de Proteção e Segurança			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	16,78	503,40		
Centros:	CAV = 30			

Item:	324		
Especificação:	ENGATE RAPIDO, ENGATE RAPIDO - PARA MANGUEIRA 1/2", Engate rápido para mangueira de 1/2?.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	029700003 Grupo: 58 Classe: 5801
Natureza Despesa:	33903028 - Material de Proteção e Segurança		
Quantidade:	30		
Valor Máximo. R\$:	4,31	129,30	
Centros:	CCT = 20	CESFI = 10	

Valor Máximo do lote 12. R\$: 30.699,66

LOTE 13

Lavadora de alta pressão e mangueira para lavadora

Item:	325		
Especificação:	LAVADORA DE ALTA PRESSAO ELETRICA (TIPO LAVA JATO), LAVADORA DE ALTA PRESSAO ELETRICA (TIPO LAVA JATO) - 200 VOLTS, Lavadora de Alta Pressão 1900W 2400PSI Wap Premium 2600 Ultra 220V Potência de 1900W e 2400 PSI. Lava, desentope e aplica detergente. Mangueira de 5m com trama de aço e cabo elétrico longo. Motor por indução com Stop Total		
Unidade:	PECA	SIPAC:	014800015 Grupo: 18 Classe: 1804
Natureza Despesa:	44905212 - Aparelhos e Utensílios Domésticos		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	1.323,66	1.323,66	
Centros:	CCT = 1		

Item:	326		
Especificação:	MANGUEIRA, MANGUEIRA - EM PECA, Mangueira de lava jato Mangueira e alta pressão em Nylon para uso em Lavadora de alta pressão, com 5 metros. Encaixe do gatilho: rosca M22 / Pino 15mm; Encaixe da lavadora: rosca M22 / Pino 15mm; Pressão Máxima: 5220 PSI; Temperatura Máxima: 50°C. Compatível com lavadora WAP Bravo 2550		
Unidade:	PECA	SIPAC:	003565051 Grupo: 49 Classe: 4905
Natureza Despesa:	44903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis		
Quantidade:	4		
Valor Máximo. R\$:	134,79	539,16	
Centros:	CEAVI = 4		

Valor Máximo do lote 13. R\$: 1.862,82

LOTE 14

Troneira de metal

Item:	327		
Especificação:	TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - CROMADA, Torneira dupla para tanque e máquina de lavar roupas, fabricada em metal cromado de alta resistência, com duas saídas independentes ? uma para o tanque e outra com bico para mangueira ou máquina de lavar. Deve possuir mecanismo de vedação cerâmico 1/4 de volta, garantindo vedação eficiente e acionamento suave, além de bica fixa e rosca de instalação 1/2? com adaptador para 3/4?. Indicada para instalação em parede, em lavanderias ou áreas de serviço, com acabamento cromado resistente à corrosão e oxidação		
Unidade:	PECA	SIPAC:	064777031 Grupo: 46 Classe: 4601
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	2		
Valor Máximo. R\$:	97,19	194,38	
Centros:	CCT = 2		

Item:	328		
Especificação:	TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - CROMADA, Torneira para bebedouro industrial de parede 1/2, em metal cromado, com acionamento rotativo		

Unidade:	PECA	SIPAC:	064777031	Grupo:	46	Classe:	4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	20						
Valor Máximo. R\$:	67,97	1.359,40					
Centros:	CCT = 10		CESFI = 10				

Item:	329						
Especificação:	TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - CROMADA, Torneira metal cromada C 25, para filtro ? 1/2?						
Unidade:	PECA	SIPAC:	064777031	Grupo:	46	Classe:	4601
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	67						
Valor Máximo. R\$:	112,37	7.528,79					
Centros:	CEFID = 25		CERES = 12		CESFI = 5		CESMO = 4
	ESAG = 5		FAED = 16				

Item:	330						
Especificação:	TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - CROMADA, DE PAREDE, 1/2, Torneira de parede para cozinha bica móvel, fabricada em metal, cromada, bitola de 3/4? com bucha de redução para 1/2?						
Unidade:	PECA	SIPAC:	064777017	Grupo:	46	Classe:	4601
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	97						
Valor Máximo. R\$:	86,81	8.420,57					
Centros:	CAV = 12		CCT = 10		CEAD = 2		CEART = 5
	CEAVI = 4		CEFID = 25		CERES = 6		CESFI = 5
	CESMO = 8		ESAG = 4		FAED = 13		REITORIA = 3

Item:	331						
Especificação:	TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - CROMADA, LAVATORIO, 1/2, Torneira para banheiro lavatório 1/4 de volta, conexão 1/2", de bancada, bica alta com altura de aproximadamente 20 cm, acabamento cromo.						
Unidade:	PECA	SIPAC:	064777018	Grupo:	46	Classe:	4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	27						
Valor Máximo. R\$:	131,77	3.557,79					
Centros:	CAV = 12		CCT = 15				

Item:	332						
Especificação:	TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - DE MESA, Torneira de bancada para cozinha com bica reta, fabricada em metal, cromada, bitola 3/4? com bucha de redução para 1/2?.						
Unidade:	PECA	SIPAC:	064777030	Grupo:	46	Classe:	4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	90						
Valor Máximo. R\$:	97,59	8.783,10					
Centros:	CAV = 12		CCT = 15		CEAD = 2		CEART = 5
	CEFID = 25		CEPLAN = 5		CERES = 6		CESFI = 8
	CESMO = 8		ESAG = 1		FAED = 3		

Item:	333						
Especificação:	TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - DE PRESSAO, Torneira de bancada, acionamento automático para pia de banheiro, fabricada em metal, cromada, bitola de 3/4? com bucha de redução para 1/2?						
Unidade:	PECA	SIPAC:	064777004	Grupo:	46	Classe:	4601
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	396						
Valor Máximo. R\$:	133,00	52.668,00					
Centros:	CAV = 20		CCT = 150		CEAD = 4		CEAVI = 40

CEFID = 30	CEPLAN = 10	CERES = 24	CESFI = 20
CESMO = 8	ESAG = 30	FAED = 30	REITORIA = 30

Item: 334

Especificação: TORNEIRA DE METAL, TORNEIRA DE METAL - DE PRESSAO PARA BANHEIRO AGUA FRIA, Torneira deficiente Pne automática para pia de banheiro lavatório

Unidade: PECA SIPAC: 064777034 Grupo: 46 Classe: 4601

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 70

Valor Máximo. R\$: 149,04 10.432,80

Centros: CCT = 30 CEFID = 20 CESFI = 5 CESMO = 8
ESAG = 4 FAED = 3

Item: 335

Especificação: TORNEIRA ELETRICA - CONSUMO, TORNEIRA ELETRICA - CONSUMO - MULTITEMPERATURA, Torneira Eletronica Modelo de referência: Zagonel Prima Touch 5500W Torneira elétrica de acionamento automático, com sensor infravermelho de presença, destinada ao fornecimento de água quente instantânea. Alimentação elétrica monofásica de 220?V, potência nominal aproximada de 5.500?W. Bica giratória 360°. Arejador articulável anti-respingo. Registro de 1/4 de volta, com pastilha cerâmica.Equipamento com sistema de proteção contra sobrecarga e sobretemperatura, fornecendo água em temperatura ajustável conforme necessidade. Estrutura em material resistente à corrosão e impacto, adequada para uso doméstico ou comercial. Instalável sobre bancada ou parede, com bica articulável ou fixa, permitindo direcionamento do fluxo. Dispositivo de segurança interna para prevenção de choques elétricos e vazamentos.

Unidade: PECA SIPAC: 122661001 Grupo: 46 Classe: 4601

Natureza Despesa: 33903026 - Material Elétrico e Eletrônico

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 312,87 1.251,48

Centros: CEA VI = 4

Valor Máximo do lote 14. R\$: 94.196,31

LOTE 15

Filtro de água para bebedouro, refil para filtro, torneira e mangueira para bebedouro

Item: 336

Especificação: FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO, FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO - REFIL, FILTRO DE ÁGUA 5" ROSCA DE 1/2 POL. ELEMENTO FILTRANTE COM CARVÃO ATIVADO. VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 4000 LITROS. RETENÇÃO DE PARTÍCULAS CLASSE C OU SUPERIOR E COM REDUÇÃO DE CLORO LIVRE DE NO MÍNIMO 75%. COMPATÍVEL COM BEBEDOURO INDUSTRIAL KNOX COM ROSCA DE 1/2. MODELO DE REFERÊNCIA: Filtro de Água Clor 5" Hidrofiltros

Unidade: PECA SIPAC: 027782004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 23

Valor Máximo. R\$: 127,49 2.932,27

Centros: CCT = 15 ESAG = 8

Item: 337

Especificação: FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO, FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO - REFIL, REFIL DE FILTRO DE ÁGUA COM CARVÃO ATIVADO PARA FILTRO CLOR 5". VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 4000 LITROS. RETENÇÃO DE PARTÍCULAS CLASSE C OU SUPERIOR E COM REDUÇÃO DE CLORO LIVRE DE NO MÍNIMO 75%. MODELO DO ELEMENTO FILTRANTE REFIL CLOR 5" - 902-0012, COMPATÍVEL COM Filtro de Água Clor 5" Hidrofiltros.

Unidade: PECA SIPAC: 027782004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 75

Valor Máximo. R\$: 45,43 3.407,25

Centros: CCT = 15 ESAG = 60

Item: 338

Especificação: FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO, FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO - REFIL, Refil filtro para bebedouro industrial. Composição: Carvão Ativado em bloco impregnado com prata coloidal (atóxico). Vida útil: 6 meses ou 4000 litros. Vazão nominal: 120 litros/hora. Modelo referência: FILTRO IGATU 569

Unidade: PECA SIPAC: 027782004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 35

Valor Máximo. R\$: 62,64 2.192,40

Centros: CCT = 15 CEFID = 20

Item: 339

Especificação: FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO, FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO - REFIL, Refil para bebedouro de coluna compatível com os Purificadores Colormarq - Vazão: 50/60 litros/hora - Vida útil mínima: 3000L ou 6 meses - Modelo referência: Top Flow WFS 002

Unidade: PECA SIPAC: 027782004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 20,14 604,20

Centros: CEFID = 30

Item: 340

Especificação: FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO, FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO - REFIL, Refil purificador de água, pequeno. Modelo de referência: Refil Consul (CIX06). Compatível com purificadores: CPC31 e CPB34 Refil de filtro para purificador de água, tipo vela, destinado à redução de cloro, odores, sabores indesejáveis e retenção de partículas sólidas em suspensão. Compatível com purificadores de água de mesa ou parede que utilizem sistema de encaixe rápido. Produzido em material atóxico, próprio para contato com água potável, atendendo normas de segurança e qualidade. Capacidade nominal de filtragem mínima de 1.000 litros, com vida útil estimada de até 6 meses de uso, podendo variar conforme a qualidade da água e a frequência de utilização. Produto de fácil instalação, sem necessidade de ferramentas, com tecnologia de filtragem mecânica e carvão ativado.

Unidade: PECA SIPAC: 027782004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 18

Valor Máximo. R\$: 114,39 2.059,02

Centros: CEAVI = 8 CERES = 10

Item: 341

Especificação: FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO, FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO - REFIL, Filtro para os bebedouros Cânovas, Modelo de Referência: Kit Filtros Cânovas PPF5 e T33 Kit filtros para purificador de água, indicado para uso em bebedouros e sistemas de filtragem domésticos ou comerciais. Deve ser composto por dois elementos filtrantes: cartucho de polipropileno com porosidade de 5 micra (PPF5), responsável pela retenção de sedimentos como barro, ferrugem e partículas sólidas, e filtro de carvão ativado em bloco tipo T33, destinado à redução de cloro livre, odores e sabores indesejáveis da água. Compatível com conexões padrão 1/4" ou similares. Produto de instalação simples, devendo atender às normas de potabilidade de água vigentes e ser de material atóxico e seguro para contato com água potável.

Unidade: PECA SIPAC: 027782004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 34

Valor Máximo. R\$: 247,28 8.407,52

Centros: CEAVI = 24 CERES = 10

Item: 342

Especificação: FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO, FILTRO DE AGUA PARA BEBEDOURO - REFIL, Refil para filtro. Modelo de Referência Ap200 Refil para filtro de água de uso residencial, desenvolvido para instalação em carcaças compatíveis com modelo de filtro AP200, destinado à retenção de partículas e melhoria da qualidade da água potável. Fabricado em material atóxico, possui elemento filtrante com capacidade mínima de retenção de impurezas sólidas e sedimentos. Indicado para redução de cloro livre, proporcionando melhor sabor e odor da água. Vida útil aproximada de até 6 meses ou capacidade mínima de 2.500 litros, considerando condições

normais de uso. Instalação por encaixe simples, sem necessidade de ferramentas específicas. Produto de primeiro uso, não reutilizável, devendo ser substituído conforme prazo ou saturação do elemento filtrante.

Unidade: PECA SIPAC: 027782004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 33

Valor Máximo. R\$: 54,66 1.803,78

Centros: CCT = 15 CEAVI = 8 CERES = 10

Item: 343

Especificação: APARELHO PURIFICADOR DE AGUA, APARELHO PURIFICADOR DE AGUA - ELETRICO, 220V, Filtro purificador de água com Torneira de Bancada, com dimensões aproximadas de C x L x A: 19 x 8,5 x 31 cm, troca do refil recomendada após 2.000 (dois mil) litros de água consumida ou 6 meses de uso, sem necessidade do uso de ferramenta ou presença do técnico para troca, garantia de 12 meses

Unidade: PECA SIPAC: 017663001 Grupo: 46 Classe: 4602

Natureza Despesa: 44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 134,69 404,07

Centros: CEFID = 1 CERES = 2

Item: 344

Especificação: TORNEIRA PARA BEBEDOURO, TORNEIRA PARA BEBEDOURO - PLASTICA, Torneira para bebedouro/filtro em plástico na cor branca, acionamento do tipo alavanca

Unidade: PECA SIPAC: 003654002 Grupo: 46 Classe: 4601

Natureza Despesa: 33903021 - Material de Copa e Cozinha

Quantidade: 35

Valor Máximo. R\$: 31,28 1.094,80

Centros: CCT = 15 CESFI = 20

Item: 345

Especificação: TORNEIRA PARA BEBEDOURO, TORNEIRA PARA BEBEDOURO - PLASTICA, Kit com duas torneiras para bebedouro refrigerador Karina Original. Compatível com os modelos K10 e K11.

Unidade: PECA SIPAC: 003654002 Grupo: 46 Classe: 4601

Natureza Despesa: 33903021 - Material de Copa e Cozinha

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 35,94 431,28

Centros: CEAVI = 12

Item: 346

Especificação: CONEXAO DE PLASTICO, CONEXAO DE PLASTICO - CONECTOR HIDRAULICO, Cachimbo para bebedouro refrigerador IBBL, LIBELL e KARINA.

Unidade: PECA SIPAC: 069000012 Grupo: 49 Classe: 4902

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 23,41 468,20

Centros: CEAVI = 20

Item: 347

Especificação: MANGUEIRA, MANGUEIRA - EM METRO, Mangueira para bebedouro, compatível com as marcas IBBL, LIBELL E KARINA. Bitola de 1/4", 6MM. Atóxica, compatível para instalações de purificador e filtro de água, aplica-se a todas as marcas e modelos de refrigerador que utilizam essa bitola. Comprimento: 1 metro. Transparente.

Unidade: Metro SIPAC: 003565048 Grupo: 49 Classe: 4905

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 18

Valor Máximo. R\$: 10,09 181,62

Centros: CEAVI = 8 FAED = 10

LOTE 16

Bomba submersa e bomba centrífuga

Item: 348

Especificação: BOMBA, BOMBA - DE AGUA SUBMERSA, Bomba submersível para recalque de águas com resíduos e esgoto com rotor aberto ou semiaberto. A bomba deverá ser monofásica na tensão 220V. A bomba deverá fornecer uma pressão de pelo menos 6 mca (metro de coluna da água) na vazão mínima de 5 m³/h

Unidade: PECA SIPAC: 004235024 Grupo: 38 Classe: 3803

Natureza Despesa: 44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 1.231,48 1.231,48

Centros: CAV = 1

Item: 349

Especificação: BOMBA, BOMBA - DE AGUA SUBMERSA, Bomba submersa de no mínimo 700 watts para água suja, 220V - 2 anos de garantia. Deve compor o equipamento a fiação para alimentação e mangueira transparente de no mínimo 5 metros.

Unidade: PECA SIPAC: 004235024 Grupo: 38 Classe: 3803

Natureza Despesa: 44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 451,82 903,64

Centros: CEAVI = 2

Item: 350

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS /MOTORES,MOTO-BOMBAS E COMPRESSORES, COMPONENTES E ACESSORIOS /MOTORES,MOTO-BOMBAS E COMPRESSORES - Reposição e Manutenção (Aplicação Direta), Pressurizador de água PL-20 para sistemas hidráulicos domésticos com potência máxima de 350 (trezentos e cinquenta) watts, pressão máxima de 20 (vinte) mca, com 3 (três) níveis de potência, motor resfriado a água, baixo consumo de energia elétrica, funcionamento manual ou automático por fluxostato, resistente à corrosão, com baixo consumo de energia elétrica e de fácil instalação. Acompanha filtro retentor de partículas e suporte do produto. Curva de desempenho conforme grafico 1.

Unidade: PECA SIPAC: 504221289 Grupo: 38 Classe: 3805

Natureza Despesa: 44903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 1.158,71 2.317,42

Centros: CCT = 2

Item: 351

Especificação: MOTO BOMBA, MOTO BOMBA - MONOFASICA, Bomba centrífuga de 0,5 cv (1/2 cv), monofásica, 220V, com bocal de sucção e de recalque igual a 1" (32mm). Pressão máxima sem vazão: 25 m.c.a (2,5 Kg); Vazão máxima: 4,7 m³/h (Pressão: 8 m.c.a); Vazão mínima: 0,6 m³/h (Pressão: 24 m.c.a); Caracol em ferro fundido GG-15; Rotor fechado em Noryl, com 30% de fibra de vidro; Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica; Índice de proteção IP-21, com capa de proteção térmica e capacitor permanente, 2 polos, 60Hz. Modelo de referência: Bomba Centrífuga Schneider Bcr-2010 1/2 Cv 220v Monofásica

Unidade: PECA SIPAC: 030520045 Grupo: 38 Classe: 3803

Natureza Despesa: 44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 915,24 1.830,48

Centros: CAV = 2

Item: 352

Especificação: COMPONENTE E ACESSORIOS DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTE E ACESSORIOS DE EQUIPAMENTOS - BOMBA HIDRAULICA, Bomba centrífuga monoestágio para aplicação em sistema de bombeamento de água de abastecimento predial. Tipo: Centrífuga monoestágio horizontal. Altura Manométrica Mínima: 5 m.c.a. com vazão de 8.000 litros/hora. Altura Manométrica Máxima: 16 m.c.a. com vazão de 2.700 litros/hora. Vazão Máxima: 8.000 litros/hora. Diâmetro do Rotor: 97 mm (mínimo). Conexão de Sucção: 1 1/4

polegadas. Conexão de Recalque: 1 polegada. Selo Mecânico: BUNA ou material de qualidade equivalente ou superior. Material do Corpo: Resistente à corrosão. Temperatura Máxima do Líquido: 70°C (mínimo). Potência: 1/3 CV. Tensão de Alimentação: 220V monofásico. Frequência: 60 Hz. Tipo: Elétrico assíncrono. Marca de Referência do motor elétrico: WEG ou equivalente técnico. Grau de Proteção: IP-21 (mínimo). Isolamento: Classe B (mínimo). Garantia mínima de 18 (dezoito) meses contra defeitos de fabricação, contados a partir da data de recebimento definitivo do equipamento. Manual de operação e manutenção em língua portuguesa. Catálogo técnico do fabricante. Curva característica de desempenho da bomba (H x Q). Certificado de garantia. Declaração de atendimento às normas técnicas brasileiras aplicáveis. A empresa deverá comprovar assistência técnica autorizada no Estado de Santa Catarina ou garantir atendimento na região de Lages/SC. Modelo de Referência da bomba: Schneider BC-91 S ou equivalente técnico superior. Marca de Referência do motor elétrico: WEG ou equivalente técnico. O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso, sem sinais de manuseio ou recondicionamento. A bomba deverá ser entregue devidamente testada e pronta para instalação.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 16. R\$: 9.080,07

LOTE 17

Tubo de cobre

Item:

Especificação:

peça fornecida sem emendas.

Uso exclusivo em Refrigeração. Não serve para água.

Dimensões do Produto: 1/2 12,70mm de diâmetro externo.

Espessura da parede do cobre: 0,79 mm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

peça fornecida sem emendas.

Uso exclusivo em Refrigeração. Não serve para água.

Dimensões do Produto: 1/4" ou 6,35mm de diâmetro externo.

Espessura da parede do cobre: 0,79 mm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

peça fornecida sem emendas.

Uso exclusivo em Refrigeração. Não serve para água.

Dimensões do Produto: 3/4 19,05mm de diâmetro externo.

Espessura da parede do cobre: 1,58 mm

Unidade: PECA SIPAC: 045039020 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 706,31 10.594,65

Centros: CCT = 15

Item: 356

Especificação: TUBO DE COBRE, TUBO DE COBRE - FLEXIVEL 3/8, Tubo Cobre Flexível 3/8 9,52mm. Panqueca de 15 metros

peça fornecida sem emendas.

Uso exclusivo em Refrigeração. Não serve para água.

Dimensões do Produto: 3/8" ou 9,52mm de diâmetro externo.

Espessura da parede do cobre: 1,58 mm

Unidade: PECA SIPAC: 045039004 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 409,62 6.144,30

Centros: CCT = 15

Item: 357

Especificação: TUBO DE COBRE, TUBO DE COBRE - FLEXIVEL 5/8, Tubo Cobre Flexível 5/8 15,87mm. Panqueca de 15 metros

peça fornecida sem emendas.

Uso exclusivo em Refrigeração. Não serve para água.

Dimensões do Produto: 5/8" ou 15,87mm de diâmetro externo.

Espessura da parede do cobre: 0,79 mm

Unidade: PECA SIPAC: 045039005 Grupo: 39 Classe: 3906

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 576,89 8.653,35

Centros: CCT = 15

Valor Máximo do lote 17. R\$: 35.092,50

LOTE 18

Tijolo, Telha e cumeeira

Item: 358

Especificação: CUMEEIRA, CUMEEIRA - PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, Cumeeira de Fibrocimento 110x53cm 6mm Normal 20° Cinza

Unidade: PECA SIPAC: 116939008 Grupo: 45 Classe: 4505

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 60,35 1.207,00

Centros: CAV = 20

Item: 359

Especificação: CUMEEIRA, CUMEEIRA - PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, Cumeeira de Fibrocimento 110x53cm 6mm Normal 15° Cinza

Unidade: PECA SIPAC: 116939008 Grupo: 45 Classe: 4505

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 62,59 1.251,80

Centros: CAV = 20

Item: 360

Especificação: TELHA, TELHA - DE FIBROCIMENTO ONDULADO, 6MM, Telha ondulada em fibrocimento, medindo 1,10m X 2,44m X 6mm.

Unidade: PECA SIPAC: 003166047 Grupo: 45 Classe: 4505

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 100

Valor Máximo. R\$: 77,60 7.760,00

Centros: CAV = 100

Item: 361

Especificação: TELHA, TELHA - TERMOACUSTICA, ISOTELHA TRAPEZOIDAL TÉRMICA TIPO SANDUÍCHE COM FORRO BRANCO, NÚCLEO EM PIR 30 MM, LARGURA ÚTIL MINIMA DE 1 METRO E 4 METROS DE COMPRIMENTO. Telha termoacústica tipo sanduíche, modelo trapezoidal, composta por três camadas: Camada externa, com chapa de aço pré-pintado ou galvalume natural, com acabamento anticorrosivo e alta durabilidade; Camada intermediária, com núcleo isolante de espuma rígida de PIR (Poliisocianurato), com espessura mínima de 30 mm, proporcionando elevado desempenho em isolamento térmico e eficiência energética; Camada interna, com chapa de aço pré-pintado na cor Branco Neve, atuando como forro, dispensando a utilização de forros convencionais. A telha deve apresentar encaixe trapezoidal para melhor vedação, resistência mecânica e facilidade de instalação. Produto indicado para coberturas e fechamentos laterais de edificações industriais, comerciais ou rurais, garantindo conforto térmico, durabilidade e acabamento estético superior. Deve possuir largura útil mínima de 1 metro e 4 metros de comprimento.

Unidade: PECA SIPAC: 003166071 Grupo: 45 Classe: 4505

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 167,49 5.024,70

Centros: CAV = 30

Item: 362

Especificação: TIJOLO, TIJOLO - 6 FUROS (INTEIRO), Tijolo cerâmico de argila, moldado e submetido a processo de secagem e queima em forno, com 6 furos; dimensões aproximadas de 9 cm de largura, 14 cm de altura e 19 cm de comprimento.

Unidade: MILHEIRO SIPAC: 025887001 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 1.983,33 1.983,33

Centros: CEAVI = 1

Item: 363

Especificação: TIJOLO, TIJOLO - 8 FUROS, TIJOLO - COM 8 FUROS, 19X19X9

Unidade: PECA SIPAC: 025887011 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 18000

Valor Máximo. R\$: 0,97 17.460,00

Centros: CAV = 6000 CCT = 1000 CEART = 1000 CEFID = 3000

CERES = 5000 ESAG = 1000 FAED = 1000

Item: 364

Especificação: TIJOLO, TIJOLO - BLOCO DE CONCRETO, BLOCO DE CONCRETO (ESTRUTURÁVEL) COM FUNDO, MEDINDO 14X19X39 CM, CONFORME NBR 6136 para o CAV/UDESC

Unidade: PECA SIPAC: 025887016 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 1200

Valor Máximo. R\$: 4,77 5.724,00

Centros: CAV = 1200

Valor Máximo do lote 18. R\$: 40.410,83

LOTE 19

Tábua e sarrafo de madeira

Item: 365

Especificação: CAIBRO DE MADEIRA, CAIBRO DE MADEIRA - DE PINUS, Caibro de madeira de pinus plainado (superfícies niveladas e lisas), com dimensões aproximadas de 5 cm de largura, 10 cm de altura e 3,00 m de comprimento

Unidade: PECA SIPAC: 027057024 Grupo: 45 Classe: 4502

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 105,12 2.102,40

Centros: CEAVI = 20

Item: 366

Especificação: CHAPA DE MADEIRA, CHAPA DE MADEIRA - MADEIRITE, Chapa de madeira para obra, madeirite resinado de pinus 2.20 X 1.10 X 11MM. Aplicabilidade: caixaria para obra

Unidade: PECA SIPAC: 026964067 Grupo: 45 Classe: 4502

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 81,24 1.624,80

Centros: CAV = 20

Item: 367

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - PARA CONSERVACAO E REPAROS (APLICACAO DIRETA), TESOURA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO ? 7,5 M X 1,15 M Tesoura estrutural confeccionada em madeira de eucalipto tratado, com comprimento de 7,5 metros e altura de 1,15 metros, e largura minima de 3cm, destinada à sustentação de coberturas. A madeira deve possuir tratamento químico preservativo contra cupins, fungos e umidade (por imersão ou autoclave) e apresentar secagem adequada para uso estrutural. A tesoura deve ser montada com encaixes e fixações metálicas (pregos, parafusos ou conectores galvanizados), garantindo rigidez e estabilidade estrutural. O produto deve atender às normas técnicas vigentes da ABNT para estruturas de madeira (como NBR 7190/1997 ? Projeto de Estruturas de Madeira).

Unidade: PECA SIPAC: 026360001 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 637,50 5.100,00

Centros: CAV = 8

Item: 368

Especificação: SARRAFO, SARRAFO - MADEIRA, Sarrafo de telha aparelhado, confeccionado em madeira de pinus tratado, com dimensões aproximadas de 7,0 cm de largura, 2,0 cm de espessura e 3,00 m de comprimento

Unidade: PECA SIPAC: 052558006 Grupo: 45 Classe: 4502

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 14,78 591,20

Centros: CEAVI = 40

Item: 369

Especificação:	TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - DE EUCALIPTO, Tábua de madeira de pinus aparelhada (plainada), com dimensões aproximadas de 3,00 m de comprimento, 30 cm de largura e 2,5 cm de espessura; fabricação de alta qualidade, com superfície lisa e acabamento reto			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002941066	Grupo: 45 Classe: 4502
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	82,63	991,56		
Centros:	CEAVI = 12			
Item:	370			
Especificação:	TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - DE EUCALIPTO, Tábua em madeira de eucalipto tratada - plainada - medida 15cm X 4 cm X 4m (AxLxC)			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002941066	Grupo: 45 Classe: 4502
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	500			
Valor Máximo. R\$:	58,35	29.175,00		
Centros:	CAV = 500			
Item:	371			
Especificação:	TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - DE EUCALIPTO, Tábua de madeira pinus aparelhada (plainada), com dimensões aproximadas de 3,00 m de comprimento, 15 cm de largura e 2,5 cm de espessura; fabricação de alta qualidade, com superfície lisa e acabamento reto			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002941066	Grupo: 45 Classe: 4502
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	29,34	352,08		
Centros:	CEAVI = 12			
Item:	372			
Especificação:	TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - PALANQUE DE EUCALIPTO REDONDO TRATADO, TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - PALANQUE DE EUCALIPTO REDONDO TRATADO, MOURÃO, Palanque Tratado de 17 a 22 cm diâmetro, 6m comprimento, Eucalipto Tratado em Autoclave			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002941053	Grupo: 45 Classe: 4502
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	182,00	3.640,00		
Centros:	CAV = 20			
Item:	373			
Especificação:	TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - PALANQUE DE EUCALIPTO REDONDO TRATADO, MOURÃO, Palanque Tratado de 17 a 22 cm diâmetro 3M, Eucalipto Tratado em Autoclave			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002941053	Grupo: 45 Classe: 4502
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	500			
Valor Máximo. R\$:	130,86	65.430,00		
Centros:	CAV = 500			
Item:	374			
Especificação:	TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - PALANQUE DE EUCALIPTO REDONDO TRATADO, Tratado por autoclavagem Palanque de eucalipto redondo tratado, com diâmetro mínimo de 08 a 12 cm e mínimo 2,00 metros de comprimento.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002941053	Grupo: 45 Classe: 4502
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	1600			
Valor Máximo. R\$:	20,25	32.400,00		
Centros:	CAV = 1600			

Item:	375		
Especificação:	TABUA DE MADEIRA, TABUA DE MADEIRA - PALANQUE DE EUCALIPTO REDONDO TRATADO, Palanque de eucalipto redondo tratado, com diâmetro de 15 a 17 cm e 3 metros de comprimento.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002941053 Grupo: 45 Classe: 4502
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	1550		
Valor Máximo. R\$:	75,22	116.591,00	
Centros:	CAV = 1550		

Valor Máximo do lote 19. R\$: 257.998,04

LOTE 20

Piso e rejunte

Item:	376		
Especificação:	PISO, PISO - CERAMICO, Piso cerâmico 60x60cm, espessura mínima de 7,4mm, acetinado, semi poroso, cor branca		
Unidade:	METRO 2	SIPAC:	033367042 Grupo: 45 Classe: 4504
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	100		
Valor Máximo. R\$:	59,23	5.923,00	
Centros:	CAV = 100		

Item:	377		
Especificação:	PISO, PISO - CERAMICO EM METRO QUADRADO, Piso cerâmico anti derrapante 50x50 cm. Cores a definir.		
Unidade:	METRO 2	SIPAC:	033367062 Grupo: 45 Classe: 4504
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	1100		
Valor Máximo. R\$:	21,42	23.562,00	
Centros:	CEFID = 100	CERES = 1000	

Item:	378		
Especificação:	REJUNTE, REJUNTE - CINZA, Rejunte cinza, saco 1Kg		
Unidade:	KG	SIPAC:	036587003 Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	30		
Valor Máximo. R\$:	11,35	340,50	
Centros:	CAV = 30		

Item:	379		
Especificação:	REJUNTE, REJUNTE - PARA ACABAMENTO, REJUNTE, SACO 1KG. Cor a definir na AF		
Unidade:	PACOTE	SIPAC:	036587008 Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	5		
Valor Máximo. R\$:	5,73	28,65	
Centros:	ESAG = 5		

Item:	380		
Especificação:	REJUNTE, REJUNTE - PARA ACABAMENTO, Rejunte cimentício, acondicionado em saco de 1 kg; indicado para assentamento de revestimentos cerâmicos, porcelanatos e pedras naturais em áreas internas ou externas; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega. Cor a definir na AF.		
Unidade:	PACOTE	SIPAC:	036587008 Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	8		
Valor Máximo. R\$:	9,02	72,16	

Centros:

Valor Máximo do lote 20. R\$: 29.926,31

LOTE 21

Piso Pallet

Item:

Especificação:

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 21. R\$: 9.938,88

LOTE 22

Areia, brita e pedra britada (CCT e CEPLAN)

Item:

Especificação:

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros: CCT = 11

Item: 386

Especificação: BRITA, BRITA - N. 2 MEDIA, Brita numero 2

Unidade: METRO 3 SIPAC: 102687011 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 151,21 1.512,10

Centros: CCT = 10

Item: 387

Especificação: BRITA, BRITA - NUMERO 03,

Unidade: Metro SIPAC: 102687002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 191,56 1.915,60

Centros: CCT = 10

Item: 388

Especificação: PEDRA BRITADA, PEDRA BRITADA - (BRITA) 1, Metro cúbico

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025895002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 187,63 2.251,56

Centros: CCT = 11 CEPLAN = 1

Valor Máximo do lote 22. R\$: 10.443,77

LOTE 23

Areia, brita e pedra britada (Reitoria, ESAG, CEART, FAED, CEFID)

Item: 389

Especificação: AREIA, AREIA - FINA, para reboco m³

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025186001 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 59

Valor Máximo. R\$: 185,35 10.935,65

Centros: CEART = 2 CEFID = 43 ESAG = 1 FAED = 8

REITORIA = 5

Item: 390

Especificação: AREIA, AREIA - GROSSA, Areia Grossa para construção m³

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025186003 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 123,62 247,24

Centros: FAED = 2

Item: 391

Especificação: AREIA, AREIA - MEDIA, PARA CONSTRUÇÃO metro cúbico.

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025186002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 65

Valor Máximo. R\$: 175,63 11.415,95

Centros: CEART = 6 CEFID = 43 ESAG = 3 FAED = 8

REITORIA = 5

Item: 392

Especificação: BRITA, BRITA - N. 2 MEDIA, Brita numero 2

Unidade: METRO 3

SIPAC: 102687011

Grupo: 45

Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 45

Valor Máximo. R\$: 151,21 6.804,45

Centros: CEART = 5

CEFID = 7

ESAG = 2

FAED = 31

Item: 393

Especificação: BRITA, BRITA - NUMERO 03,

Unidade: Metro

SIPAC: 102687002

Grupo: 45

Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 14

Valor Máximo. R\$: 191,56 2.681,84

Centros: CEFID = 4

ESAG = 2

FAED = 3

REITORIA = 5

Item: 394

Especificação: PEDRA BRITADA, PEDRA BRITADA - (BRITA) 1, Metro cúbico

Unidade: METRO 3

SIPAC: 025895002

Grupo: 45

Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 14

Valor Máximo. R\$: 187,63 2.626,82

Centros: CEART = 3

CEFID = 4

ESAG = 1

FAED = 6

Valor Máximo do lote 23. R\$: 34.711,95

LOTE 24

Areia, brita e pedra britada (CERES)

Item: 395

Especificação: AREIA, AREIA - FINA, para reboco m³

Unidade: METRO 3

SIPAC: 025186001

Grupo: 45

Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 150

Valor Máximo. R\$: 185,35 27.802,50

Centros: CERES = 150

Item: 396

Especificação: AREIA, AREIA - MEDIA, PARA CONSTRUÇÃO metro cúbico.

Unidade: METRO 3

SIPAC: 025186002

Grupo: 45

Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 150

Valor Máximo. R\$: 175,63 26.344,50

Centros: CERES = 150

Item: 397

Especificação: BRITA, BRITA - N. 2 MEDIA, Brita numero 2

Unidade: METRO 3

SIPAC: 102687011

Grupo: 45

Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 500

Valor Máximo. R\$: 151,21 75.605,00
Centros: CERES = 500

Item: 398

Especificação: BRITA, BRITA - NUMERO 03,

Unidade: Metro SIPAC: 102687002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 600

Valor Máximo. R\$: 191,56 114.936,00
Centros: CERES = 600

Item: 399

Especificação: PEDRA BRITADA, PEDRA BRITADA - (BRITA) 1, Metro cúbico

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025895002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 100

Valor Máximo. R\$: 187,63 18.763,00
Centros: CERES = 100

Valor Máximo do lote 24. R\$: 263.451,00

LOTE 25

Areia, brita e pedra britada (CAV)

Item: 400

Especificação: AREIA, AREIA - FINA, para reboco m³

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025186001 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 185,35 7.414,00
Centros: CAV = 40

Item: 401

Especificação: AREIA, AREIA - GROSSA, Areia Grossa para construção m³

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025186003 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 26

Valor Máximo. R\$: 123,62 3.214,12
Centros: CAV = 26

Item: 402

Especificação: AREIA, AREIA - MEDIA, PARA CONSTRUÇÃO metro cúbico.

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025186002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 175,63 8.781,50
Centros: CAV = 50

Item: 403

Especificação: BRITA, BRITA - BRITA Nº0, Brita nº 0

Unidade: METRO 3 SIPAC: 102687008 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 154,64 1.855,68
Centros: CAV = 12

Item: 404

Especificação: BRITA, BRITA - N. 2 MEDIA, Brita numero 2

Unidade: METRO 3 SIPAC: 102687011 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 151,21 3.024,20

Centros: CAV = 20

Item: 405

Especificação: PEDRA BRITADA, PEDRA BRITADA - (BRITA) 1, Metro cúbico

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025895002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 23

Valor Máximo. R\$: 187,63 4.315,49

Centros: CAV = 23

Item: 406

Especificação: PEDRA BRITADA, PEDRA BRITADA - PO DE BRITA, PEDRA BRITADA - PO DE BRITA,

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025895004 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 14

Valor Máximo. R\$: 160,96 2.253,44

Centros: CAV = 14

Valor Máximo do lote 25. R\$: 30.858,43

LOTE 26

Areia e brita (CEAVI)

Item: 407

Especificação: AREIA, AREIA - MEDIA, PARA CONSTRUÇÃO metro cúbico.

Unidade: METRO 3 SIPAC: 025186002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 175,63 526,89

Centros: CEAVI = 3

Item: 408

Especificação: BRITA, BRITA - N. 2 MEDIA, Brita numero 2

Unidade: METRO 3 SIPAC: 102687011 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 151,21 302,42

Centros: CEAVI = 2

Valor Máximo do lote 26. R\$: 829,31

LOTE 27

Chaves e jogos de chaves

Item: 409

Especificação: PONTEIRA, PONTEIRA - BITS, . Bits phillips magn. PH2 90mm 1/4?

Unidade: PECA SIPAC: 123641003 Grupo: 26 Classe: 2611

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:	73		
Valor Máximo. R\$:	18,46	1.347,58	
Centros:	CAV = 2	CCT = 22	CEAD = 4
	CEPLAN = 5	CESFI = 10	ESAG = 10
Item:	410		
Especificação:	ALICATE, ALICATE - REBITADOR, Alicate rebitor para unir estruturas, com chave com encaixe hexagonal interno e 4 bicos		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002917031
		Grupo:	28
		Classe:	2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	20		
Valor Máximo. R\$:	55,06	1.101,20	
Centros:	CAV = 3	CCT = 8	CERES = 4
	ESAG = 1		CESFI = 4
Item:	411		
Especificação:	CHAVE DE FENDA, CHAVE DE FENDA - JOGO DE CHAVE DE FENDA, . Chave de Fenda Medidas: entre 2 e 12 mm, no mínimo 8 medidas diferentes Material: Aço cromo vanádio Sistema de medida: Métrico		
Unidade:	JOGO	SIPAC:	102342044
		Grupo:	28
		Classe:	2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	43		
Valor Máximo. R\$:	109,47	4.707,21	
Centros:	CAV = 4	CCT = 12	CEAD = 4
	CEAVI = 2	CEPLAN = 1	CERES = 4
	CESMO = 2	ESAG = 4	FAED = 1
			CEART = 3
			CESFI = 4
			REITORIA = 2
Item:	412		
Especificação:	CHAVE TIPO FENDA/PHILLIPS, CHAVE TIPO FENDA/PHILLIPS - CHAVE DE FENDA REFORCADA, Chave Philips magn. 1/8? x 5?		
Unidade:	PECA	SIPAC:	078883054
		Grupo:	28
		Classe:	2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	46		
Valor Máximo. R\$:	9,52	437,92	
Centros:	CAV = 6	CCT = 21	CERES = 4
	CESMO = 4	ESAG = 5	REITORIA = 1
Item:	413		
Especificação:	CHAVE TIPO FENDA/PHILLIPS, CHAVE TIPO FENDA/PHILLIPS - JOGO DE CHAVES PHILIPS, Jogo de Chaves de Fenda e Philips com 10 Peças. Fendas: 5x75 mm, 6x100 mm, 6x150 mm, 8x150 mm, 6x38 mm, 3/16?x3?, 1/4?x1.1/2?, 1/4?x4?, 1/4?x6?, 5/16?x6? Phillips: Nº1x100 mm, Nº2x100 mm, Nº2x150 mm, Nº3x150 mm, Nº2x38 mm, 3/16?x4?, 1/4?x1.1/2?, 1/4?x4?, 1/4?x6?, 5/16?x6?		
Unidade:	JOGO	SIPAC:	078883056
		Grupo:	28
		Classe:	2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	1		
Valor Máximo. R\$:	209,65	209,65	
Centros:	CCT = 1		
Item:	414		
Especificação:	CHAVE TIPO FENDA/PHILLIPS, CHAVE TIPO FENDA/PHILLIPS - JOGO DE CHAVES PHILIPS, Jogo de Chaves Phillips: Material da haste: Aço Cromo Vanádio (Cr-V) ou equivalente, temperado e fosfatizado/cromado, resistente à corrosão; Pontas: Tamanhos que inclua os tamanhos PH0, PH1, PH2 e PH3; Material das pontas: Ponta magnetizada, Fosfatizadas, Endurecidas por indução; Punho: Anatômico, ergonômico e antiderrapante, em TPR, PVC ou equivalente, resistente a solventes e óleos; Durabilidade: Tratamento térmico total na haste; Normas e padrões: ISO 8764 e/ou IEC 60900 e/ou ABNT NBR 9699; Certificação: INMETRO e/ou VDE.		
Unidade:	JOGO	SIPAC:	078883056
		Grupo:	28
		Classe:	2801

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	7			
Valor Máximo. R\$:	103,67	725,69		
Centros:	CCT = 2	CESFI = 4	FAED = 1	
Item:	415			
Especificação:	CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - AJUSTAVEL, . Chave ajustável, medida total da chave 18?, em aço carbono, acabamento da chave fosforizado preto, capacidade de abertura da chave ajustável: 53mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002720093	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	19			
Valor Máximo. R\$:	385,96	7.333,24		
Centros:	CAV = 2	CCT = 9	CEPLAN = 1	CESFI = 4
	CESMO = 2	ESAG = 1		
Item:	416			
Especificação:	CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - CHAVE COMB. C/CATRACA 10 MM, . Chave combinada longa 10mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002720100	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	9			
Valor Máximo. R\$:	60,81	547,29		
Centros:	CAV = 1	CCT = 3	CESFI = 4	ESAG = 1
Item:	417			
Especificação:	CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - CHAVE DE CANO, Chave Para Tubos 12"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002720085	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	115,59	115,59		
Centros:	CCT = 1			
Item:	418			
Especificação:	CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - CHAVE DE CANO, CHAVE DE CANO, Chave para tubos modelo americano. Cabeça e castanha em aço-liga de alta resistência mecânica, cabo em ferro fundido maleável. Cabo com acabamento em pintura eletrostática, abertura do mordente regulável, 24 polegadas			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002720085	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	292,23	1.168,92		
Centros:	CAV = 4			
Item:	419			
Especificação:	CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - CHAVE DE CANO, Chave para tubos modelo americano. Cabeça e castanha em aço-liga de alta resistência mecânica, cabo em ferro fundido maleável. Cabo com acabamento em pintura eletrostática, abertura do mordente regulável, 18 polegadas			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002720085	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	188,53	377,06		
Centros:	CAV = 2			
Item:	420			
Especificação:	CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - CHAVE DE CANO, Chave para tubos modelo americano. Cabeça e castanha em aço-liga de alta resistência mecânica, cabo em ferro fundido maleável. Cabo com acabamento em pintura eletrostática, abertura do mordente regulável, 14 polegadas			

Unidade: PECA SIPAC: 002720085 Grupo: 28 Classe: 2801
 Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas
 Quantidade: 2
 Valor Máximo. R\$: 144,71 289,42
 Centros: CAV = 2

Item: 421

Especificação: CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - CHAVE DE CANO, Chave para tubos modelo americano. Cabeça e castanha em aço-liga de alta resistência mecânica, cabo em ferro fundido maleável. Cabo com acabamento em pintura eletrostática, abertura do mordente regulável, 10 polegadas

Unidade: PECA SIPAC: 002720085 Grupo: 28 Classe: 2801
 Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas
 Quantidade: 2
 Valor Máximo. R\$: 91,35 182,70
 Centros: CAV = 1 CCT = 1

Item: 422

Especificação: CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - JOGO DE CHAVE COMBINADA EM MILIMETRO, 12 PECAS DE 6 A 22MM,

Unidade: PECA SIPAC: 002720072 Grupo: 28 Classe: 2801
 Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas
 Quantidade: 14
 Valor Máximo. R\$: 153,04 2.142,56
 Centros: CAV = 1 CCT = 3 CEART = 1 CEAVI = 2
 CERES = 2 CESFI = 4 ESAG = 1

Item: 423

Especificação: CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - Tipo: fenda chata Medidas: 1/4 x 6" (6,35 x 152,40mm), Chave Philips magn. 1/4? x 6?

Unidade: PECA SIPAC: 504220152 Grupo: 28 Classe: 2801
 Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas
 Quantidade: 33
 Valor Máximo. R\$: 12,18 401,94
 Centros: CAV = 6 CCT = 14 CEART = 1 CEAVI = 2
 CESFI = 5 ESAG = 5

Item: 424

Especificação: CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - Tipo: fenda chata Medidas: 1/4 x 8" (6,35 x 203,20mm), Chave Philips magn. 1/4? x 8?

Unidade: PECA SIPAC: 504220153 Grupo: 28 Classe: 2801
 Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas
 Quantidade: 29
 Valor Máximo. R\$: 18,88 547,52
 Centros: CAV = 6 CCT = 12 CEART = 1 CESFI = 5
 ESAG = 5

Item: 425

Especificação: CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS -Tipo: fenda cruzada (Phillips) Medidas: 3/16 x 5" (4,76 x 127,00mm), Chave Philips magn. 3/16? x 5?

Unidade: PECA SIPAC: 504220295 Grupo: 28 Classe: 2801
 Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas
 Quantidade: 38
 Valor Máximo. R\$: 7,56 287,28
 Centros: CAV = 6 CCT = 17 CEART = 1 CESFI = 5
 CESMO = 4 ESAG = 5

Item: 426

Especificação:	COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - PARA CONSERVACAO E REPOSICAO(APLICACAO DIRETA), Chave De Corrente 100mm 4"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026298001	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	3			
Valor Máximo. R\$:	70,29	210,87		
Centros:	CAV = 3			
Item:	427			
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - JOGO DE CHAVE COMBINADA, Jogo de Chaves combinadas com Catracas. 5 peças. Tamanhos entre 8mm 17mm, para diversos tipos de parafusos. Material: aço cromo vanádio. Acabamento cromado. Catraca de 72 dentes.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	122645010	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	244,41	488,82		
Centros:	CAV = 1		CEFID = 1	
Item:	428			
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - JOGO DE CHAVE FIXA, DE BOCA, . Chave de Boca Medidas: entre 6 e 32 mm, no mínimo 20 medidas diferentes Material: Aço cromo vanádio Sistema de medida: Métrico			
Unidade:	PECA	SIPAC:	122645015	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	25			
Valor Máximo. R\$:	270,09	6.752,25		
Centros:	CAV = 4	CCT = 10	CEART = 1	CEFID = 1
	CEPLAN = 1	CERES = 2	CESFI = 4	ESAG = 1
	FAED = 1			
Item:	429			
Especificação:	JOGO DE CHAVE, JOGO DE CHAVE - ALLEN, . Jogo de Chave Allen Medidas: 1.5mm, 2mm, 2.5mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm, 8mm, 10mm Material: Aço cromo vanádio Sistema de medida: Métrico			
Unidade:	PECA	SIPAC:	025089008	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	49			
Valor Máximo. R\$:	38,36	1.879,64		
Centros:	CAV = 5	CCT = 18	CEART = 3	CEAVI = 2
	CEFID = 3	CEPLAN = 1	CERES = 5	CESFI = 4
	CESMO = 2	ESAG = 4	FAED = 2	
Item:	430			
Especificação:	KIT DE FERRAMENTAS, KIT DE FERRAMENTAS - MANUAIS (PARA USO GERAL), Jogo de chaves Torx hexagonais longas, 9 peças com acabamento acetina			
Unidade:	PECA	SIPAC:	047953001	Grupo: 28 Classe: 2803
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina			
Quantidade:	14			
Valor Máximo. R\$:	46,19	646,66		
Centros:	CAV = 2	CCT = 9	CERES = 1	CESMO = 2
Item:	431			
Especificação:	KIT DE FERRAMENTAS, KIT DE FERRAMENTAS - MANUAIS (PARA USO GERAL), Jogo de Chaves de Fenda e Philips com 10 peças, sendo 6 de fenda e 4 philips.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	047953001	Grupo: 28 Classe: 2803
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina			

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 27. R\$: 32.029,49

LOTE 28

kit de ferramentas

Item:

Especificação: MAQUINA DE RETIFICAR, MAQUINA DE RETIFICAR - MICRO RETIFICA, Micro Retífica Elétrica: rotação 3000 rpm, potência até 120W, com 9 Acessórios

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: MAQUINA DE RETIFICAR, MAQUINA DE RETIFICAR - MINI RETIFICA, . Mini Retífica. Tensão: 220V. Velocidade em vazio: 10.000 ? 33.000 r.p.m. Velocidade: Variável. Potência sonora: 88.1 dB(A). Vibração: 12.8 m/s². Potência 250 W

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: CHAVES DIVERSAS, CHAVES DIVERSAS - MANDRIL, CONJUNTO MANDRIL 13MM COM CHAVE E ADAPTADOR SDS-PLUS, com chave, mandril e adaptador.

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - CAIXA FERRAMENTA PLASTICA/MALETA, Kit de acessórios para painel de ferramentas, confeccionado em aço com pintura eletrostática resistente à corrosão; composto por 10 ganchos duplos, 10 ganchos simples, 1 suporte para brocas, 1 suporte para chaves de fenda/Philips, 1 suporte para chaves combinadas e 1 caixa multiuso; desenvolvido para proporcionar melhor organização e aproveitamento do espaço em painéis de ferramentas

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - PARA CONSERVACAO E REPOSICAO(APLICACAO DIRETA), Kit 1 Ponteiro e 2 Talhadeiras SDS Plus 25 cm Para Marteleto. Em aço de alta resistência. O kit deve conter: 1 TALHADEIRA SDS PLUS Tamanho: 14mm x 40mm x 25cm;; 1 PONTEIRO SDS PLUS Tamanho: 14mm x 20mm x 25 cm;; Corpo com secção hexagonal;; 1 TALHADEIRA SDS PLUS Tamanho: 14mm x 20mm x 25cm;

Unidade:	PECA		SIPAC:	026298001		Grupo:	28		Classe:	2806	
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas										
Quantidade:	3										
Valor Máximo. R\$:	59,03		177,09								
Centros:	CAV = 3										
Item:	437										
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - CORTADOR, . Kit Mini cortador de tubos 1/8" a 5/8", para tubos de cobre, latão e alumínio										
Unidade:	PECA		SIPAC:	122645061		Grupo:	28		Classe:	2801	
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas										
Quantidade:	10										
Valor Máximo. R\$:	89,81		898,10								
Centros:	CAV = 3			CCT = 1			CEAVI = 1			CERES = 4	
	ESAG = 1										
Item:	438										
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - KIT DE FERRAMENTAS, . kit de ferramentas para ar comprimido incluindo: mini esmeril, ideal para cortes, lixamentos e polimentos em áreas de difícil acesso. Conector de ar (rosca 1/4" npt): compatibilidade com diversos compressores de ar. Mandril 1/8" (3mm): permite a utilização de uma variedade de acessórios. 2 chaves fixas (17mm e 14mm). 5 pontas montadas 1/8" (3mm) e 5 pontas montadas 1/4" (6mm). Maleta plástica.										
Unidade:	PECA		SIPAC:	122645067		Grupo:	28		Classe:	2801	
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas										
Quantidade:	7										
Valor Máximo. R\$:	140,37		982,59								
Centros:	CCT = 4			CERES = 2			ESAG = 1				
Item:	439										
Especificação:	KIT DE FERRAMENTAS, KIT DE FERRAMENTAS - MANUAIS (PARA USO GERAL), Jogo de chaves allen, 30 peças, métrico e polegadas, com estojo organizador										
Unidade:	PECA		SIPAC:	047953001		Grupo:	28		Classe:	2803	
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina										
Quantidade:	10										
Valor Máximo. R\$:	87,57		875,70								
Centros:	CAV = 2			CCT = 6			CESMO = 2				
Item:	440										
Especificação:	KIT DE FERRAMENTAS, KIT DE FERRAMENTAS - MANUAIS (PARA USO GERAL), Kit de chaves de precisão Tamanho da empunhadura mais a chave: Aproximadamente 12 cm Relação de Chaves: 1 - Cabo ergonômico. 1 - Pegador de bico fino 5 - Bits hexagonais: 4,0/ 3,0/ 2,0/ 1,5/ 1,3 mm. 10 - Bits torx: T20/ T15/ T10/ T9/ T8/ T7/ T6/ T5/ T4/ T3. 6 - Bits fenda: 4,0/ 3,0/ 2,5/ 2,0/ 1,5/ 1,3 mm. 4 - Bits philips: 1.0/ 1.5/ 2.5/ 3.0. 2- Bits Pentalobe 2.0/ 3.0 1- Bits Tri- Wing Y3.0 1- Bits Triangular 2.3 1- Bits U2.6 Chaves: Imantadas										
Unidade:	PECA		SIPAC:	047953001		Grupo:	28		Classe:	2803	
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina										
Quantidade:	33										
Valor Máximo. R\$:	119,77		3.952,41								
Centros:	CAV = 6			CCT = 10			CEAD = 2			CEART = 3	
	CEAVI = 2			CERES = 1			CESFI = 1			CESMO = 2	
	ESAG = 4			FAED = 1			REITORIA = 1				
Item:	441										
Especificação:	KIT DE FERRAMENTAS, KIT DE FERRAMENTAS - MANUAIS (PARA USO GERAL), . Conjunto chave catraca e soquetes sextavados Medidas: entre 4 e 24 mm, no mínimo 40 medidas diferentes Material: Aço cromo vanádio Sistema de medida: Métrico										
Unidade:	PECA		SIPAC:	047953001		Grupo:	28		Classe:	2803	
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina										

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 3	CCT = 10	CEART = 2	CEPLAN = 1
CERES = 1	CESFI = 3	CESMO = 2	ESAG = 2
FAED = 2			

Item:

Especificação: KIT DE FERRAMENTAS, KIT DE FERRAMENTAS - MANUAIS (PARA USO GERAL), . Chave Philips Medidas: entre 2 e 10 mm, no mínimo 8 medidas diferentes Material: Aço cromo vanádio Sistema de medida: Métrico

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 3	CCT = 9	CEAD = 4	CEART = 2
CEAVI = 1	CEFID = 3	CEPLAN = 1	CERES = 2
CESFI = 2	CESMO = 2	ESAG = 4	FAED = 2
REITORIA = 2			

Item:

Especificação: KIT DE FERRAMENTAS, KIT DE FERRAMENTAS - MANUAIS (PARA USO GERAL), Kit composto por 42 ferramentas: adaptador de Philips pequeno/médio/grande, adaptador Estrela pequeno/médio/grande, adaptador Boca médio/grande, adaptador de chaves, jogo de chaves Allen, alicate de ponta com 1 ponta de corte, alicate de ponta, chave catraca em L, jogo de lacres, extrator, pinça comum / pinça 3 garras / pinça de ação reversa, aplicador de chip, caixa de componentes, cortador de fios para 15 diferentes tipos de diâmetros, estanho, ferro de solda, grifo, jogo de chaves de precisão micro/mini/pequeno, removedor de chip e sugador de soldas.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

CAV = 2	CCT = 6	CEAD = 2	CEAVI = 1
CESFI = 1	CESMO = 2	FAED = 2	

Valor Máximo do lote 28. R\$: 30.653,52

LOTE 29

Alicates

Item:

Especificação: ALICATE, ALICATE - ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN, Alicate de insercao para corte de fios . Alicate Inserção Punch Down Impacto Rj45 Femea fixador Punch Down para keystone (Jack) e patch panel RJ11 RJ12 e RJ45 Voice Panels com regulagem depressão, para Inserção Cabo UTP Cat. 5e e Cat 6, Cabos CI e diversos. Modelo/marca de referência: Ht314b ou similar.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

ESAG = 1

Item:

Especificação: ALICATE, ALICATE - DE BICO, Alicate de Bico : Tamanho 6? a 8? polegadas; Material do corpo: Aço Cromo-Vanádio (Cr-V) forjado, endurecido a óleo, ou Cr-V-Mo; Punho: Anatômico e antiderrapante (revestido em TPR ou material equivalente), resistente a solventes e óleos; Isolamento Até 1000 V (IEC 60900 e/ou ABNT NBR 9699); Durabilidade: Tratamento térmico no corpo e endurecimento por indução; Acabamento: Resistente à corrosão (cromado, niquelado ou fosfatizado); Certificação: INMETRO e/ou VDE; Norma aplicável ISO 5745 (alicates de bico ? dimensões e requisitos).

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:	4		
Valor Máximo. R\$:	115,45	461,80	
Centros:	CESFI = 4		

Item:	446		
Especificação:	ALICATE, ALICATE - DE BICO, . Alicate de bico meia cana 6?, fabricado em aço carbono		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002917018 Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	45		
Valor Máximo. R\$:	30,49	1.372,05	
Centros:	CAV = 1	CCT = 18	CEART = 5 CERES = 4
	CESFI = 4	CESMO = 2	ESAG = 5 FAED = 3
	REITORIA = 3		

Item:	447		
Especificação:	ALICATE, ALICATE - DE BICO, . Alicate para Anel Elástico Interno Alicate com pontas fixas e retas. Para anéis de segurança internos conforme norma DIN 472 e DIN 984.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002917018 Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	13		
Valor Máximo. R\$:	48,29	627,77	
Centros:	CAV = 1	CCT = 2	CERES = 4 CESFI = 4
	ESAG = 2		

Item:	448		
Especificação:	ALICATE, ALICATE - DE BICO, . Alicate para Anel Elástico Externo Para anéis de segurança externos conforme norma DIN 471 e DIN 983		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002917018 Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	15		
Valor Máximo. R\$:	85,00	1.275,00	
Centros:	CAV = 1	CCT = 4	CERES = 2 CESFI = 4
	CESMO = 2 ESAG = 2		

Item:	449		
Especificação:	ALICATE, ALICATE - DE BICO, . Alicate de Bico Fino Comprimento total: 160mm (6") Material do punho: TPR (borracha termoplástica) Material: Aço de alto carbono Dureza: HRC 46 - 56 Diâmetro da Tesoura: 2mm (fio de aço)		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002917018 Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	46		
Valor Máximo. R\$:	34,70	1.596,20	
Centros:	CAV = 1	CCT = 19	CEART = 8 CEPLAN = 1
	CERES = 4	CESFI = 4	CESMO = 2 ESAG = 4
	FAED = 3		

Item:	450		
Especificação:	ALICATE, ALICATE - DE CORTE, Alicate de Corte Material: Aço vanádio; Acabamento: Escurecido e faces lixadas; Empunhadura: Polímero; Dureza: 63 - 68 HRC; Comprimento: 160 mm; Comprimento da mandíbula: 20 mm; Capacidade máxima de corte: 106 mm; Normas: DIN ISO 5749 / NBR 9699 / NR 10; Peso Aproximado: 0,200 kg;		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002917017 Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	29		
Valor Máximo. R\$:	78,92	2.288,68	
Centros:	CAV = 1	CCT = 10	CEAD = 2 CEART = 2

CERES = 2	CESFI = 4	CESMO = 1	ESAG = 6
REITORIA = 1			

Item: 451

Especificação: ALICATE, ALICATE - DE CORTE, Kit ferramentas com três peças composto por três alicates: - Alicate Corte Diagonal 6" Isolado 1.000 V - Alicate Universal 8" Isolado 1.000 V - Alicate Bico Meia Cana 6" Isolado 1.000 V Corpo forjado em aço especial e temperado. Acabamento fosfatizado. Cabeça e articulação lixadas. Têmpera especial no gume de corte e mandíbulas. Produto em conformidade com a NBR 9699 e NR10. Isolação 1.000 V. Possui abas protetoras

Unidade: PECA SIPAC: 002917017 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 22

Valor Máximo. R\$: 112,80 2.481,60

CCT = 6	CEART = 4	CEAVI = 4	CERES = 2
CESFI = 4	ESAG = 1	FAED = 1	

Item: 452

Especificação: ALICATE, ALICATE - DE CORTE, Diagonal, Dimensões: 6 polegadas, Material: Aço cromo-vanádio, Arestas de corte temperadas por indução, Cabo anti-deslizante com abas protetoras, Capacidade de corte: Arame duro: 1,6mm diâmetro, Arame mole: 2,5mm diâmetro. Isolação elétrica do cabo: 1000V de acordo com norma ABNT NBR 9699.

Unidade: PECA SIPAC: 002917017 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 38

Valor Máximo. R\$: 29,76 1.130,88

CAV = 1	CCT = 16	CEART = 5	CEPLAN = 1
CERES = 4	CESFI = 4	CESMO = 1	ESAG = 3
REITORIA = 3			

Item: 453

Especificação: ALICATE, ALICATE - DE PRESSAO, . Alicate de Pressão Medida total: 10" (224mm) Abertura máxima da boca: 1.1/8" (28mm) Material : Aço cromo vanádio Material do Cabo: Aço cromo vanádio Acabamento: Niquelado e cromado

Unidade: PECA SIPAC: 002917008 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 49

Valor Máximo. R\$: 62,89 3.081,61

CAV = 4	CCT = 19	CEAD = 2	CEART = 8
CEAVI = 4	CEPLAN = 1	CERES = 2	CESFI = 4
CESMO = 2	ESAG = 1	FAED = 2	

Item: 454

Especificação: ALICATE, ALICATE - Tipo: crimpador, . Indicado para prensar terminais pré-isolados tipo fêmea, macho, forquilha (garfo), anel e pino, para fios e cabos com bitolas de 0,5mm² a 6,0mm² - Possui regulador de pressão que libera o terminal após atingir a pressão pré-estabelecida - Material do corpo: Aço carbono - Comprimento total: 9.1/2" (241mm)

Unidade: PECA SIPAC: 002917010 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 16

Valor Máximo. R\$: 134,90 2.158,40

CCT = 4	CEAD = 1	CEAVI = 2	CERES = 1
CESFI = 4	CESMO = 2	ESAG = 2	

Item: 455

Especificação: ALICATE, ALICATE - Tipo: tesoura corta vergalhão Comprimento: 24" Material: aço cromado molibdênio, . Alicate Dobrador de Arame Tipo de item: alicate de enrolamento de arame Material: aço CA nº 50 Tamanho da mandíbula: aprox. 3 mm. 4 mm. 6 mm. 8 mm. 9 mm. 10mm

Unidade: PECA SIPAC: 504220486 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	15			
Valor Máximo. R\$:	239,96	3.599,40		
Centros:	CAV = 1	CCT = 4	CEART = 1	CERES = 1
	CESFI = 4	ESAG = 1	FAED = 1	REITORIA = 2

Item: 456

Especificação: ALICATE, ALICATE - Tipo: Universal Material: cromo-vanádio Comprimento: 8 polegadas, Alicate Universal : Tamanho: 8? ou 9?; Material do corpo: Aço Cromo Vanádio (Aço ferramenta especial forjado, endurecido a óleo - Cr-V); Punho: Anatômico e antiderrapante (Revestido em TPR ou equivalente); Isolamento: Até 1000V (IEC 60900 e/ou NBR 9699); Capacidade de corte: Fios, cabos e arames até 1,6 mm (mín.), incluindo aço; Durabilidade: Tratamento térmico no corpo e nas áreas de corte; Acabamento: Resistente à corrosão (cromado ou fostatizado); Certificação: INMETRO e/ou VDE.

Unidade: PECA SIPAC: 002917015 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	67,14	268,56		
Centros:	CCT = 3	FAED = 1		

Item: 457

Especificação: ALICATE, ALICATE - Tipo: Universal Material: cromo-vanádio Comprimento: 8 polegadas, Alicate Universal - Abertura: 200mm / 8";
 - L3: 44mm;
 - W3: 28mm;
 - W4: 6,5mm;
 - T1: 14mm;
 - Peso aproximado: 410 gramas;
 Cabo isolado para 1000V, pode executar tarefas em linhas energizadas, desde que siga as orientações descritas na NR10. A marcação de 1000V deve constar no cabo do alicate, conforme norma NBR 9699.

Unidade: PECA SIPAC: 002917015 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	68			
Valor Máximo. R\$:	49,04	3.334,72		
Centros:	CAV = 15	CCT = 12	CEART = 20	CEFID = 4
	CERES = 5	CESFI = 4	CESMO = 2	ESAG = 4
	FAED = 2			

Item: 458

Especificação: ALICATE, ALICATE -Tipo: desencapador de fios Comprimento: 8 polegadas, ALICATE ELETRICISTA DESCASCADOR PARA FIOS AUTO AJUSTÁVEL 8". De 0,8 a 8,0mm auto ajustável.

Unidade: PECA SIPAC: 002917059 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	147,77	1.773,24		
Centros:	CCT = 10	ESAG = 2		

Item: 459

Especificação: FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - TESOURA, Tesoura para cortar metais em aço cromo vanadio Tempera total Tempera por indução no corte livres de rebarbas Capacidade de corte 1,5mm Tamanho total 12" (300mm) Tamanho corte 75mm Cabo com "bolacha" de apoio Peso 850g

Unidade: PECA SIPAC: 122645056 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	176,63	3.532,60		
Centros:	CAV = 2	CCT = 7	CEART = 2	CERES = 2
	CESFI = 4	ESAG = 1	REITORIA = 2	

Item:	460			
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - TORQUES, Torques em aço carbono de 8?			
Unidade:	PECA	SIPAC:	122645017	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	21			
Valor Máximo. R\$:	38,29	804,09		
Centros:	CAV = 7	CCT = 6	CEPLAN = 1	CESFI = 4
	ESAG = 2	FAED = 1		
Valor Máximo do lote 29. R\$: 29.853,47				

LOTE 30
Alicate amperímetro e multímetro

Item:	461			
Especificação:	ALICATE, ALICATE - Tipo: amperímetro digital, . Alicate amperímetro TENSÃO DC . Faixas: 200mV, 20V, 200V,1000V; Precisão: $\pm (0,8\%+3D)$ para 200mV, 20V e 200V $\pm (1,2\%+5D)$ para 1000V . Resolução: 0,1mV, 10mV, 100mV, 1V; . Impedância de Entrada: 1M?; Proteção de Sobrecarga: 250V AC por 15s para faixa 200mV; 1000V DC/AC para as outras faixas TENSÃO AC . Faixas: 200V, 750V; Precisão: $\pm (1,2\%+5D)$ para 200V; $\pm (2,0\%+5D)$ para 750V; Resolução: 0,1V, 1V; Resposta em Frequência: 45Hz ~ 400Hz; Impedância de Entrada: 450k; Proteção de Sobrecarga: 750V AC. CORRENTE AC . Faixas: 20A, 200A, 1000A; Precisão: $\pm (2,5\%+8D)$ para 20A $\pm (2,5\%+5D)$ para 200A $\pm (2,5\%+5D)$ para 1000A < 800A (leitura somente para referência) para 1000A > 800A. Resolução: 0,01A, 0,1A, 1A; Resposta em Frequência: 50Hz ~ 60Hz; Proteção de Sobrecarga: 1200A AC por 1 min. PICO DE CORRENTE DC. Faixas: 20A, 200A, 1000A; Precisão: $\pm (6,0\%+9D)$ para 20A; $\pm (4,0\%+9D)$ para 200A; $\pm (4,0\%+9D)$ para 1000A < 800A; (leitura somente para referência) para 1000A > 800A; Resolução: 0,01A, 0,1A, 1A; Resposta em Frequência: 50Hz ~ 60Hz; Proteção de Sobrecarga: 1200A AC por 1 min. RESISTÊNCIA . Faixas: 200 ,2k, 20k, 200k, 2M; Precisão: $\pm (1,2\%+5D)$ para 200; $\pm (1,0\%+3D)$ para 2k, 20k e 200k; $\pm (1,5\%+5D)$ para 2M; Resolução: 0,1, 0,001k, 0,01k, 0,1k,0,001M; Tensão de Circuito Aberto: < 3,2V para 200; < 1V para as outras faixas; Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS. TESTE DE CONTINUIDADE. Limiar Sonoro: Aprox. 50; Proteção de Sobrecarga: 250V DC / AC RMS; TESTE DE DIODO . Tensão de Circuito Aberto: 3V DC; Corrente de Teste: < 1,2mA. ACESSÓRIOS 1. Manual de Instruções (1 un.); 2. Pontas de Prova (1 par); 3. Bolsa de Transporte (1 un.)			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002917041	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	13			
Valor Máximo. R\$:	408,90	5.315,70		
Centros:	CCT = 5	CEART = 4	CEPLAN = 1	CERES = 2
	ESAG = 1			

Item:	462			
Especificação:	DETECTOR DE PAREDE, DETECTOR DE PAREDE - C/SENSORES DE METAL,MADEIRA,FIACÃO ELETRONICA,PLASTICO E PVC, Detector E Scanner De Parede 150 a 200mm. :: Com ele é possível detectar canos com água a até 8cm de profundidade, :: Detectar metais ferrosos a até 20cm de profundidade :: Detectar metais não-ferrosos a até 20cm de profundidade',Detectar fio energizado a até 20cm de profundidade, :: Detectar adeiramentos a até 8 cm de profundidade estruturas de madeira em divisórias ou em paredes de drywall.Modelo de referência D-tect 150			
Unidade:	PECA	SIPAC:	112615001	Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	44905228 - Máquinas e Equipamentos de Natureza Ind.			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	5.089,30	10.178,60		
Centros:	CEFID = 1	CERES = 1		

Item:	463			
Especificação:	MULTIMETRO, MULTIMETRO - MULTIMETRO DIGITAL, Multímetro. Tensão DC. Faixa: 200mV, 2V, 20V, 200V, 600V; Resolução: 0,1mV, 0,001V, 0,01V, 0,1V, 1V; Precisão: $\pm (0,5\% + 4D)$; Impedância de entrada: Aprox. 10M?; Proteção de sobrecarga: 600V DC/AC RMS. Tensão AC (True RMS). Faixa: 200V, 600V; Resolução: 0,1V, 1V; Precisão: $\pm (1,0\% + 6D)$; Impedância de entrada: Aprox. 10M?; Resposta de frequência: 40~400Hz; Proteção de sobrecarga: 600V DC/AC RMS. Corrente DC. Faixa: 20?A, 2mA, 200mA, 10A;			

Resolução: 0,01?A, 0,001mA, 0,1mA, 0,01A; Precisão: $\pm(1,0\%+5D)$ para 20?A e 2mA; $\pm(2,0\%+5D)$ para 200mA e 10A; Proteção de sobrecarga: 200mA / 250V para mA e 10A / 250V para 10A. Resistência. Faixa: 200?, 2k?, 20k?, 2M?, 200M?; Resolução: 0,1?, 0,001k?, 0,01k?, 0,001M?, 0,1M?; Precisão: $\pm(0,8\%+5D)$ para 200?; $\pm(0,8\%+1D)$ para 2k até 2M?; $\pm(1,2\%+5D)$ para 200M?; Tensão de Circuito Aberto: > 500mV; Proteção de sobrecarga: 250V DC/AC valor de pico. Teste de Continuidade. Descrição: Aciona um alarme quando a resistência medida é menor que aproximadamente 50?; Tensão de Circuito Aberto: Aprox. 2,0V; Proteção de sobrecarga: 250V DC/AC valor de pico. Teste de Diodo. Descrição: Informa a queda de tensão no diodo; Tensão de Circuito Aberto: Aprox. 2,2V; Corrente máxima direta: Aprox. 0,8mA DC; Proteção de sobrecarga: 250V DC/AC valor de pico. Teste de Transistor (hFE). Faixa: 0 ~ 1000; Tipo: NPN / PNP; Corrente de Base (Ib): Aprox. 15?A DC; Tensão Coletor-Emissor (Vce): Aprox. 1,2V DC.

Unidade: PECA SIPAC: 042790008 Grupo: 61 Classe: 6101

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 17

Valor Máximo. R\$: 203,57 3.460,69

Centros: CAV = 2 CCT = 7 CEFID = 2 CEPLAN = 2
CERES = 2 CESFI = 2

Valor Máximo do lote 30. R\$: 18.954,99

LOTE 31

Disco de corte e desbaste

Item: 464

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - DIAMANTE PARA CORTAR PISO E PORCELANATO, Diamante cortador de vidros, cabo metal, com reservatório para óleo interno

Unidade: PECA SIPAC: 026298055 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 32,45 32,45

Centros: CEFID = 1

Item: 465

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - PARA CONSERVACAO E REPOSICAO(APLICACAO DIRETA), Disco de Desbaste para Metal de 4.1/2 Pol. x 1/4 Pol. x 7/8 Pol. Max.: 13.300 RPM. 24 grãos, óxido de alumínio, espessura do disco 6mm.

Unidade: PECA SIPAC: 026298001 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 22,91 687,30

Centros: CAV = 30

Item: 466

Especificação: DISCO DE CORTE, DISCO DE CORTE - DE SERRA CIRCULAR, . Disco de corte diamantado, serra mármore 110mm, usado para cortar concreto

Unidade: PECA SIPAC: 013773010 Grupo: 28 Classe: 2802

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 154

Valor Máximo. R\$: 14,66 2.257,64

Centros: CAV = 30 CCT = 16 CEART = 10 CEAVI = 20
CEPLAN = 10 CERES = 18 CESFI = 5 ESAG = 10
FAED = 5 REITORIA = 30

Item: 467

Especificação: DISCO DE CORTE, DISCO DE CORTE - DE SERRA CIRCULAR, Disco de serra circular para madeira 110mm com 30 dentes

Unidade:	PECA	SIPAC:	013773010	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	134						
Valor Máximo. R\$:	18,14	2.430,76					
Centros:	CAV = 20	CCT = 16	CEART = 10	CEAVI = 20			
	CEPLAN = 5	CERES = 28	CESFI = 5	ESAG = 10			
	FAED = 5	REITORIA = 15					
Item:	468						
Especificação:	DISCO DE CORTE, DISCO DE CORTE - DIAMANTADO UNIVERSAL SEGMENTAADO 110MM, . Disco segmentado diâmetro 110 mm e furo de 20 mm						
Unidade:	PECA	SIPAC:	013773034	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	44						
Valor Máximo. R\$:	74,59	3.281,96					
Centros:	CAV = 5	CCT = 6	CERES = 13	CESFI = 10			
	ESAG = 10						
Item:	469						
Especificação:	DISCO DE CORTE, DISCO DE CORTE - MULTIMATERIAIS, Disco de corte multicorte. Fino. Dimensões: 115x1,0x22,23mm. Máxima de 13.300 RMP. Com baixa espessura e reforçado com duas telas. Possibilita o corte de até 6 tipos diferentes materiais: aço inox, pvc, alumínio, azulejo e pedra						
Unidade:	PECA	SIPAC:	013773060	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	40						
Valor Máximo. R\$:	9,44	377,60					
Centros:	CAV = 30	CCT = 10					
Item:	470						
Especificação:	DISCO DE CORTE, DISCO DE CORTE - PARA ACO/METAL, Disco Corte 5 x 1.00 x 7/8 Inox						
Unidade:	PECA	SIPAC:	013773026	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	2						
Valor Máximo. R\$:	17,12	34,24					
Centros:	CCT = 2						
Item:	471						
Especificação:	DISCO DE CORTE, DISCO DE CORTE - PARA ACO/METAL, . Disco corte fino, 4 1/2 x 3/64 x 7/8? - 115 x1,0 x 22,23mm - Max 13.300 RPM - 80m/s						
Unidade:	PECA	SIPAC:	013773026	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	493						
Valor Máximo. R\$:	2,09	1.030,37					
Centros:	CAV = 50	CCT = 80	CEART = 250	CEAVI = 20			
	CEPLAN = 10	CERES = 38	CESFI = 5	ESAG = 10			
	FAED = 10	REITORIA = 20					
Item:	472						
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - CORTADOR DE VIDRO, Cortador de vidros profissional, tipo caneta. Corta vidros de até 6mm						
Unidade:	PECA	SIPAC:	122645034	Grupo:	28	Classe:	2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	3						
Valor Máximo. R\$:	22,14	66,42					
Centros:	CCT = 1	CEAVI = 2					

LOTE 32

Arco de serra, serra e lâmina de serra

Item: 473

Especificação: SERRA, SERRA - COPO 25MM, Serra copo diamantada 25mm, com haste SDS PLUS, 180mm sem contar a rosca.

Unidade: PECA SIPAC: 041360005 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 9

Valor Máximo. R\$: 107,26 965,34

Centros: CCT = 4 CEART = 2 CEFID = 1 ESAG = 2

Item: 474

Especificação: SERRA, SERRA - JOGO DE SERRA COPO, Conjunto de serra copo Aço carbono com acabamento fosfatizado. 1 Suporte de Serra Copo; 4 Serras Copo Ø: (32 mm-1.1/4?) - (38 mm-1.1/2?); (51 mm-2?) (54mm-2.1/8?); 1 Broca piloto (6,35 mm-1/4?). Maleta de polímero ou tecido para armazenamento

Unidade: PECA SIPAC: 041360020 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 355,07 5.326,05

Centros: CAV = 3 CCT = 6 CEAVI = 1 CERES = 2
ESAG = 3

Item: 475

Especificação: SERRA, SERRA - Tipo: serra copo Material: diamantada Diâmetro: 100mm Haste: 180mm Encaixe: SDS PLUS,

Unidade: PECA SIPAC: 041360004 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 284,26 1.421,30

Centros: CCT = 3 ESAG = 2

Item: 476

Especificação: SERRA, SERRA - Tipo: serra copo Material: diamantada Diâmetro: 30mm Haste: 180mm Encaixe: SDS PLUS, Serra copo diamantada 30mm, com haste SDS PLUS, 180mm sem contar a rosca.

Unidade: PECA SIPAC: 041360008 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 13

Valor Máximo. R\$: 63,37 823,81

Centros: CAV = 1 CCT = 7 CEART = 2 CEFID = 1
ESAG = 2

Item: 477

Especificação: SERRA, SERRA - Tipo: serra copo Material: diamantada Diâmetro: 35mm Haste: 180mm Encaixe: SDS PLUS, Serra copo diamantada 35mm, com haste SDS PLUS, 180mm sem contar a rosca.

Unidade: PECA SIPAC: 041360012 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 124,94 1.499,28

Centros: CCT = 7 CEART = 2 CEFID = 1 ESAG = 2

Item: 478

Especificação:	SERRA, SERRA - Tipo: serra copo Material: diamantada Diâmetro: 50mm Haste: 180mm Encaixe: SDS PLUS,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	041360003	Grupo: 26 Classe: 2601
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	9			
Valor Máximo. R\$:	183,88	1.654,92		
Centros:	CAV = 1	CCT = 6	ESAG = 2	
Item:	479			
Especificação:	SERRA, SERRA - Tipo: serra copo Material: diamantada Diâmetro: 65mm Haste: 180mm Encaixe: SDS PLUS,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	041360029	Grupo: 26 Classe: 2601
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	162,74	650,96		
Centros:	CCT = 2	ESAG = 2		
Item:	480			
Especificação:	SERRA, SERRA - Tipo: serra copo Material: diamantada Diâmetro: 75mm Características adicionais: haste, Serra copo adiamantada 75mm, com haste SDS PLUS, 180mm sem contar a rosca			
Unidade:	PECA	SIPAC:	041360018	Grupo: 26 Classe: 2601
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	11			
Valor Máximo. R\$:	152,65	1.679,15		
Centros:	CCT = 6	CEART = 2	CEFID = 1	ESAG = 2
Item:	481			
Especificação:	SUPORTE DIVERSOS, SUPORTE DIVERSOS - DE SERRA COPO, Suporte sextavado para serra copo bi-metal acima de 30 mm; confeccionado em aço forjado de alta resistência; formato sextavado que se encaixa em mandris padrão; projetado para uso com serras copo bi-metal de diâmetro superior a 30 mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	037516028	Grupo: 26 Classe: 2611
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	20,33	40,66		
Centros:	CEAVI = 2			
Item:	482			
Especificação:	ARCO COM SERRA, ARCO COM SERRA - EM ACO, Arco de Serra - Comprimento: 400mm - Tamanho 12 - Material: Aço - acabamento: Emborrachado - Dimensões aproximadas: 15 x 3 x 40 cm - Peso aproximado: 0,560 kg - cabo ergonômico			
Unidade:	PECA	SIPAC:	091103005	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	57			
Valor Máximo. R\$:	90,70	5.169,90		
Centros:	CAV = 7	CCT = 15	CEART = 5	CEAVI = 4
	CEFID = 10	CERES = 2	CESFI = 9	ESAG = 5
Item:	483			
Especificação:	LAMINA DE SERRA, LAMINA DE SERRA - ACO RAPIDO, Material Bi-Metal, Dimensões: 12?x1/2?x0,024?- Quantidade de dentes por polegada 24			
Unidade:	PECA	SIPAC:	055123001	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	70			
Valor Máximo. R\$:	12,17	851,90		
Centros:	CAV = 20	CCT = 25	CERES = 10	CESFI = 10
	ESAG = 5			

Item: 484

Especificação: LAMINA DE SERRA, LAMINA DE SERRA - Aplicação: arco de serra 12" Material: aço rápido Comprimento: 12" Quantidade dentes: 24 dentes, . Lâmina p/ arco de serra 12" Material: Bi metal. Aço HSS Dimensões: 12 polegadas Uso: Para Serrar Metal,Plástico, Borracha, Tubos de PVC e Madeira Dura. contem 2 peças

Unidade: PECA SIPAC: 055123018 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 150

Valor Máximo. R\$: 34,24 5.136,00

Centros: CAV = 10 CCT = 80 CEART = 10 CEFID = 20
CERES = 12 CESFI = 13 ESAG = 5

Item: 485

Especificação: SERROTE, SERROTE - PROFISSIONAL, Serrote 18?, aço carbono, tripla afiação, cabo de plástico emborrachado

Unidade: PECA SIPAC: 027731006 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 42,21 844,20

Centros: CAV = 5 CCT = 5 CEAVI = 2 CEPLAN = 1
CESFI = 4 ESAG = 2 REITORIA = 1

Valor Máximo do lote 32. R\$: 26.063,47

LOTE 33

Serra circular, serra angular

Item: 486

Especificação: SERRA CIRCULAR, SERRA CIRCULAR - 220 VOLTS, Serra Circular Policorte: potência 2200 W, alimentação 220V / 60serra para metais, dispositivo tampa retrátil de segurança, disco de corte 14? incluso, ajuste de corte em ângulo

Unidade: PECA SIPAC: 015407035 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 1.421,34 5.685,36

Centros: CAV = 1 CCT = 3

Item: 487

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - PARA CONSERVACAO E REPOSICAO(APLICACAO DIRETA), Cortador angular alimentação por bateria. Sem escovas de carbono ou carvão. Rotações por Minuto: 20.000. Tamanho do Disco: 76mm (3"). Tamanho do furo: 9,5mm (3/8") / 10mm (3/8"). Deve conter além do cortador, manual, 02 baterias 5.0Ah, carregador bivolt, protetor com coletor , 01 disco diamantado, 01 disco abrasivo, 01 disco de tungstênio e maleta

Unidade: PECA SIPAC: 026298001 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 2.460,97 4.921,94

Centros: CAV = 1 CCT = 1

Item: 488

Especificação: SERRA ELETRICA., SERRA ELETRICA. - PARA CORTE DE MARMORE, Serra mármore 220V, potência 1500W. Placa-base com ajuste de 0°, 15°, 30° e 45°, peso de aprox. 2,6 kg, para cortes retos, curvos e ângulos de até 45°. Velocidade de 12200 RPM. Embalagem de conter: ?1 serra mármore, 1 manual de instruções, 1 kit refrigeração (mangueira, torneira, adaptador), 1 disco, maleta. Apresentar prospecto. Comprovar que possui assistência técnica autorizada e peças para reposição em Lages -SC.

Unidade: PECA SIPAC: 086266001 Grupo: 28 Classe: 2802

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: SERRA ELETRICA., SERRA ELETRICA. - TIPO TICO-TICO, 220 VOLTS, Potência Nominal Absorvida: 450 W Nº de Cursos em Vazio: 800 ? 3.100 C.P.M Comprimento do Curso: 18mm Profundidade de Corte em Madeira: 65 Mm Profundidade de Corte em Alumínio: 10 Mm Profundidade de Corte em Aço Não Ligado: 3 Mm Nível de Pressão Sonora: 85 Db(A) Nível de Potência Sonora: 96 Db(A) Incerteza K: 5 Db Dimensões aproximadas do Produto: 20cm x 07cm x 20cm Peso aproximado: 2Kg

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: SERRA ELETRICA., SERRA ELETRICA. - Tipo: Cortadora de parede Potência: 2400W Profundidade máxima: 42mm Voltagem: 220V ou 110V (AC), Cortadora De Parede 5pol 2400w Menegotti Mce2400: DADOS TÉCNICOS: Potência: 400W, Rotação: 6500 Rpm, Profundidade máxima: 42mm, Ajuste de Profundidade do Corte: 30-40mm, Ajuste da Largura do Corte: 25-40mm Quantidade de lâminas: 5, Peso líquido: 10 kg, Voltagem: 220V ou 110V (AC) Frequência: 60Hz

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 33. R\$: 17.209,98

LOTE 34

Estilete e lâmina para estilete

Item:

Especificação: ESTILETE DE CORTE, ESTILETE DE CORTE - LARGO, . Estilete - Material do corpo do estilete: Plástico revestido com borracha termoplástica - Tipo da lâmina: Reta segmentada - Cor: Amarelo e preto - Comprimento total do estilete: 6.1/2" - 165 mm - Largura da lâmina: 18,0 mm - Dimensões aproximadas: 2 x 21 x 9Cm - Peso aproximado: até 0,150Kg

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: LAMINA CORTANTE PARA ESTILETE, LAMINA CORTANTE PARA ESTILETE - EM CAIXA, . Lâminas p/ estilete - Lâmina de aço especial com tratamento laser; - conjunto com 10 unidades; - para uso no estilete 18mm x 100mm.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:	493			
Especificação:	ELETRODO, ELETRODO E 6013, 3,25 mm, Lata contendo 1 quilo			
Unidade:	PECA	SIPAC:	006297017	Grupo: 26 Classe: 9
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	37,36	448,32		
Centros:	CAV = 12			

Item:	494			
Especificação:	LAPIS PARA CARPINTEIRO, LAPIS PARA CARPINTEIRO - MODELO PADRAO, LÁPIS PARA CARPINTEIRO GRAFITE de 175mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	016780001	Grupo: 26 Classe: 2611
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	3,06	36,72		
Centros:	CEAVI = 12			

Item:	495			
Especificação:	FITA DUPLA FACE, FITA DUPLA FACE - ACRILICO TRANSPARENTE - 12MMX20M, Fita Dupla Face Siliconada, transparente, para ambiente interno, forte adesão a diversas superfícies, compensação à dilatação térmica, atenuação contra vibrações, resistência a solventes.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	102415004	Grupo: 27 Classe: 2703
Natureza Despesa:	33903016 - Material de Expediente			
Quantidade:	47			
Valor Máximo. R\$:	70,18	3.298,46		
Centros:	CCT = 12	CEAVI = 20	CESFI = 5	ESAG = 10

Item:	496			
Especificação:	FITA DUPLA FACE, FITA DUPLA FACE - ACRILICO TRANSPARENTE - 12MMX20M, Fita Dupla Face Siliconada, transparente, para ambiente interno, forte adesão a diversas superfícies, compensação à dilatação térmica, atenuação contra vibrações, resistência a solventes. Tamanho mínimo: 12 mm x 20 m.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	102415004	Grupo: 27 Classe: 2703
Natureza Despesa:	33903016 - Material de Expediente			
Quantidade:	6			
Valor Máximo. R\$:	63,26	379,56		
Centros:	CCT = 6			

Item:	497			
Especificação:	MATERIAIS E AVIAMENTOS P/COSTURA,ESTOFAMENTO E CALCADOS, MATERIAIS E AVIAMENTOS P/COSTURA,ESTOFAMENTO E CALCADOS - TESOURA 21CM DE COMPRIMENTO EM INOX, Comprimento: 21,2 cm Largura: 7,5 cm Altura: 1,5 cm Material da lâmina: aço inoxidável Cabo de aço inoxidável revestido com material polimérico. Fabricação sem solda ou emenda na lâmina			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026352011	Grupo: 42 Classe: 4202
Natureza Despesa:	33903023 - Uniformes, Tecidos e Aviamentos			
Quantidade:	38			
Valor Máximo. R\$:	24,03	913,14		
Centros:	CCT = 8	CEAD = 2	CEART = 2	CERES = 4
	CESMO = 2	ESAG = 20		

Item:	498			
Especificação:	MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - FITA ANTIDERRAPANTE, 50mm x 5m na cor preta			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026360093	Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	21			
Valor Máximo. R\$:	27,26	572,46		

Centros: CCT = 1 CEAVI = 20

Item: 499

Especificação: FITA ISOLANTE, MEDINDO 10 METROS, Fita PVC Utilizada para isolamento da tubulação do Ar Condicionado Split
Cor: Branca
Material: PVC
Tamanho: 10m (C) x 0,10m (L)
Adesiva: não

Unidade: ROLO SIPAC: 002550004 Grupo: 56 Classe: 11

Natureza Despesa: 33903026 - Material Elétrico e Eletrônico

Quantidade: 200

Valor Máximo. R\$: 3,84 768,00

Centros: CCT = 200

Valor Máximo do lote 34. R\$: 14.873,37

LOTE 35

Trena

Item: 500

Especificação: MEDIDOR DE DISTANCIA, MEDIDOR DE DISTANCIA - A LASER, Medidor de distância laser verde 50 metros com bluetooth, classe de laser 2, resistente contra queda até 1,5m, proteção IP65, carcaça de borracha amortecedora de choques. Precisão +- 1.5mm. Tempo de medição 0,5s. Unidades de medida m/cm/mm/ft/inch/ft-inch. Proteção contra pó e salpicos de água. Rosca do tripé 1/4"

Unidade: PECA SIPAC: 103799001 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 1.512,15 1.512,15

Centros: CEFID = 1

Item: 501

Especificação: TRENA, TRENA - COM TRAVA, TRENA 100M EM FIBRA DE VIDRO. FITA DE FIBRA DE VIDRO 100M X 12,5MM E CLIPE METÁLICO PARA FIXAÇÃO NA EXTREMIDADE. PONTA PARA FIXAÇÃO NO SOLO. CAIXA ABERTA. MATERIAL: ABS, PVC, AÇO E FIBRA DE VIDRO. ESCALA: MM CM METROS. NÃO CONDUTOR DE ELETRICIDADE. CABO ERGONÔMICO COM EMPUNHADURA EMBORRACHADA. MANIVELA RETRÁTIL PARA RECOLHIMENTO DA FITA.

Unidade: PECA SIPAC: 073890014 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 158,07 158,07

Centros: ESAG = 1

Item: 502

Especificação: TRENA, TRENA - COM TRAVA, Trena retrátil de 10m com trava, fita metálica de 25mm em caixa emborrachada de travamento duplo

Unidade: PECA SIPAC: 073890014 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 57

Valor Máximo. R\$: 52,64 3.000,48

Centros:	CAV = 1	CCT = 17	CEART = 7	CEFID = 12
	CEPLAN = 2	CERES = 6	CESFI = 4	CESMO = 4
	ESAG = 2	FAED = 2		

Item: 503

Especificação: TRENA, TRENA - COM TRAVA, Trena retrátil de 3m com trava, fita metálica de 25mm em caixa emborrachada de travamento duplo

Unidade: PECA SIPAC: 073890014 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 57

Valor Máximo. R\$: 21,21 1.208,97

Centros:	CAV = 7	CCT = 16	CEART = 15	CERES = 4
	CESFI = 4	CESMO = 4	ESAG = 5	FAED = 2

Item: 504

Especificação: TRENA, TRENA - DE METAL, Trena retrátil de 5m com trava, fita metálica de 25mm em caixa emborrachada de travamento duplo

Unidade: PECA SIPAC: 073890024 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 70

Valor Máximo. R\$: 23,35 1.634,50

Centros:	CAV = 5	CCT = 16	CEART = 10	CEAVI = 12
	CEFID = 7	CEPLAN = 2	CESFI = 4	CESMO = 4
	ESAG = 5	FAED = 5		

Item: 505

Especificação: TRENA, TRENA - DE METAL, Trena Fita de Aço com Trava Comprimento 8 Metros Largura da Fita 25,4mm Graduação 1 mm/pol Norma NBR 10123 Classe II

Unidade: PECA SIPAC: 073890024 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 24

Valor Máximo. R\$: 44,58 1.069,92

Centros:	CAV = 5	CCT = 4	CEART = 8	CESMO = 4
	ESAG = 3			

Item: 506

Especificação: TRENA, TRENA - EM FIBRA DE VIDRO, Trena de fibra de vidro 30m de alta resistência profissional. Resistente a umidade e variações de temperatura. Clipe metálico na ponta da fita: 12.5mm. Graduação em mm/pol.

Unidade: PECA SIPAC: 073890026 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 50,67 202,68

Centros:	CEFID = 4
----------	-----------

Item: 507

Especificação: TRENA, TRENA - Material: fibra de vidro Comprimento: 50 m Largura lâmina: 12,5 mm, TRENA 50M EM FIBRA DE VIDRO. FITA DE FIBRA DE VIDRO 50M X 12,5MM E CLIPE METÁLICO PARA FIXAÇÃO NA EXTREMIDADE. RESISTENTE À ÁGUA E TEMPERATURAS VARIÁVEIS. PONTEIRA PARA FIXAÇÃO NO SOLO. CAIXA ABERTA. MATERIAL: ABS, PVC, AÇO E FIBRA DE VIDRO. ESCALA: MM CM METROS. NÃO CONDUTOR DE ELETRICIDADE. CABO ERGONÔMICO COM EMPUNHADURA EMBORRACHADA. MANIVELA RETRÁTIL, COM TRAVA PARA RECOLHIMENTO DA FITA.

Unidade: PECA SIPAC: 073890012 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 113,59 113,59

Centros:	ESAG = 1
----------	----------

Item: 508

Especificação: TRENA (EQUIPAMENTO), TRENA (EQUIPAMENTO) - LASER, Nível a laser multifuncional profissional. Laser

na cor verde de alta visibilidade, projeção de duas linhas laser (horizontal e vertical) e dois pontos de prumo para alinhamento preciso entre chão e teto, auto nivelamento automático com tolerância de inclinação até $\pm 4^\circ$, precisão mínima de nivelamento de $\pm 1,5$ mm a 10 metros. Alcance de 15 metros. Com trava de pêndulo para proteção contra descalibragem, corpo emborrachado resistente a impactos, proteção contra poeira e respingos de água com grau mínimo IP54. Rosca padrão de 1/4 e 5/8 polegadas para fixação em tripé. Bateria recarregável ou pilhas alcalinas com autonomia mínima para uso contínuo durante 8 horas. Acompanha maleta rígida para transporte seguro e manual técnico em português. Modelo de referência: Bosch GCL 2-15 G.

Unidade: PECA SIPAC: 024759013 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 1.056,86 1.056,86

Centros: ESAG = 1

Item: 509

Especificação: TRENA (EQUIPAMENTO), TRENA (EQUIPAMENTO) - LASER, [239882] [073890021] [PECA] TRENA, TRENA - LASER, Trena Laser Verde com conexão Bluetooth. Com corpo de borracha reforçado, proteção IP 65, resistente a quedas de até 1,5m, conectividade para transferência de dados, laser verde para maior visibilidade. Tela colorida rotativa, sensor de inclinação 360° . Unidades de medição: m/cm/mm/pés/polegada/pés-polegada. Faixa de medição: 0,05 ? 50,00 m. Medição de distâncias e alturas com um clique, medição contínua conforme movimento do equipamento, medição de área e volume, medição de altura indireta, nivelção de pequenas superfícies, criação de plantas no celular, adição de medidas às fotos, alerta de medida por vibração. Tempo de medição: < 0,5s a 4s. Memória de 30 valores. Com função de adição e subtração, rosca do tripé: 1/4". Compatível com aplicativo gratuito. Com bateria recarregável de íons de lítio 3.7V 1.0Ah original e bolsa de proteção inclusas. Garantia de 1 ano do fabricante. Modelo de referência Bosch GLM 50-27 CG.

Unidade: PECA SIPAC: 024759013 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 1.508,64 6.034,56

Centros: CEART = 4

Item: 510

Especificação: TRENA (EQUIPAMENTO), TRENA (EQUIPAMENTO) - LASER, Trena digital multifuncional 3 em 1, equipada com fita métrica retrátil e sistema de medição a laser integrado. Possui alcance do laser mínimo de 0,05 m e máximo de, no mínimo, 40 m, com precisão de ± 2 mm. Conta com fita métrica física de 5 m, com trava automática e retorno manual. Dispõe de visor digital LCD retroiluminado, permitindo leitura fácil em ambientes internos e externos. Estrutura ergonômica fabricada em ABS de alta resistência, com laser classe II de segurança, e nível eletrônico integrado para medições horizontais. Alimentação por bateria interna recarregável via cabo USB. Funções principais: Medição a laser única e contínua; Cálculo automático de área e volume; Mudança de unidade (m/pés/pol.); Armazenamento temporário de medições. Acompanha manual de instruções e cabo USB para recarga.

Unidade: PECA SIPAC: 024759013 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 235,32 470,64

Centros: CEAVI = 2

Valor Máximo do lote 35. R\$: 16.462,42

LOTE 36

Paquímetro, regua, esquadro e inclinômetro

Item: 511

Especificação: REGUA EM ALUMINIO, REGUA EM ALUMINIO - DE MEDICAO, Conjunto de réguas de alumínio Medidas: 200, 300, 450, 600 mm Material: alumínio comercial Escala em milímetro e polegada Graduação numérica em baixo relevo Cobertura anticorrosiva na lâmina

Unidade: PECA SIPAC: 091847004 Grupo: 10 Classe: 1001

Natureza Despesa: 33903016 - Material de Expediente

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$:	61,50	615,00			
Centros:	CAV = 2	CCT = 4	CEPLAN = 1	CESMO = 2	
	ESAG = 1				
Item:	512				
Especificação:	ESQUADRO, ESQUADRO - DE ACO, Esquadro métrico triangular 12 pol. Feito de liga de alumínio, triangular com escala de transferidor 0-90				
Unidade:	PECA	SIPAC:	002780008	Grupo:	28
				Classe:	2804
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas				
Quantidade:	2				
Valor Máximo. R\$:	166,79	333,58			
Centros:	ESAG = 2				
Item:	513				
Especificação:	ESQUADRO, ESQUADRO - DE ACO, . Esquadro Tamanho 12 pol. Peso até 500 gramas Comprimento min 18 centímetros Largura min 1 centímetro Altura min 30 centímetros Escala em milímetro e polegada Graduação numérica em baixo relevo Cobertura anticorrosiva na lâmina				
Unidade:	PECA	SIPAC:	002780008	Grupo:	28
				Classe:	2804
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas				
Quantidade:	30				
Valor Máximo. R\$:	80,67	2.420,10			
Centros:	CCT = 9	CEART = 10	CEAVI = 2	CEPLAN = 1	
	CESFI = 4	CESMO = 2	ESAG = 2		
Item:	514				
Especificação:	NIVEL DE PEDREIRO, NIVEL DE PEDREIRO - DE BOLHA DE PRECISAO, - Comprimento do nível: 14 Polegadas - 350 mm - Posição das bolhas do nível: 1 bolha vertical, 1 bolha horizontal e 1 bolha inclinada 45°. - Dimensões da Embalagem: 35cm x 5cm x 2cm				
Unidade:	PECA	SIPAC:	087637001	Grupo:	28
				Classe:	2804
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas				
Quantidade:	7				
Valor Máximo. R\$:	49,76	348,32			
Centros:	CAV = 2	CCT = 3	CEPLAN = 1	ESAG = 1	
Item:	515				
Especificação:	NIVEL DE PEDREIRO, NIVEL DE PEDREIRO - EM ALUMINIO, NIVEL DE ALUMINIO 3 bolhas 300mm/12"				
Unidade:	PECA	SIPAC:	087637012	Grupo:	28
				Classe:	2804
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas				
Quantidade:	11				
Valor Máximo. R\$:	39,24	431,64			
Centros:	CAV = 2	CCT = 2	CEAVI = 2	CERES = 4	
	ESAG = 1				
Item:	516				
Especificação:	NIVEL DE PEDREIRO, NIVEL DE PEDREIRO - NIVEL A LASER DE ALTA PRECISAO, Nível a laser com raios de ação de 50 metros, precisão +-0,3mm/m. Proteção contra pó e água IP 64. Linhas e pontos de prumo verdes com tripé e acessórios - nivelador de linhas cruzadas, pilhas, bolsa de proteção, base magnética, placa alvo.				
Unidade:	PECA	SIPAC:	087637008	Grupo:	28
				Classe:	2804
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas				
Quantidade:	1				
Valor Máximo. R\$:	3.532,34	3.532,34			
Centros:	CEFID = 1				
Item:	517				
Especificação:	PAQUIMETRO, PAQUIMETRO - ANALOGICO, . Paquímetro analógico Paquímetro com parafuso de fixação e				

com medidor de profundidade. Cursor temperado e impulsor fabricados em aço inoxidável. Escala principal e nônio com acabamento cromado. Faces de medição lapidadas. Deslize do cursor sobre guias ressaltadas, impedindo o desgaste da gravação. Graduação: - Superior 1/128? - Inferior 0,05 mm Exatidão ± 0,05 mm Comprimento do Bico 40 mm.

Unidade: PECA SIPAC: 123528005 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 22

Valor Máximo. R\$: 329,30 7.244,60

Centros: CCT = 11 CEART = 3 CEPLAN = 1 CESFI = 3
CESMO = 2 ESAG = 2

Item: 518

Especificação: PAQUIMETRO, PAQUIMETRO - DIGITAL, Paquímetro Digital 150mm 0,01mm Sem Saída de Dados

Unidade: PECA SIPAC: 123528002 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 948,52 3.794,08

Centros: CCT = 4

Item: 519

Especificação: PAQUIMETRO, PAQUIMETRO - UNIVERSAL, Paquímetro Universal Analógico: graduação em baixo relevo com escalas decimal e polegada fracionária, pequeno ângulo 14° na escala do vernier, quadridimensional e bicos de metal duro. Capacidade 200m / 8 polegadas, resolução de 0,05mm / 1/128 pol.

Unidade: PECA SIPAC: 123528001 Grupo: 28 Classe: 2804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 360,72 1.803,60

Centros: CCT = 5

Item: 520

Especificação: FITA METRICA, FITA METRICA - Material: tecido sintético Comprimento: 1,50 m Largura: 2 cm, Fita métrica flexível de 1,5 metros. Material Poliéster e fibra de vidro. Largura de 2 cm e comprimento de 150 cm

Unidade: PECA SIPAC: 504222603 Grupo: 42 Classe: 4202

Natureza Despesa: 33903023 - Uniformes, Tecidos e Aviamentos

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 7,55 151,00

Centros: CEFID = 20

Item: 521

Especificação: APARELHO DE MEDIR, APARELHO DE MEDIR - Inclinômetro Tipo: digital Medição: a laser Alcance: 30m Acessórios: bolsa e bateria/pilha, Medidor de inclinação digital com pilhas e bolsa de proteção, display iluminado, rotativo 360 graus, mira a laser com alcance de 30m e mecanismo de apoio auxiliar de nivelamento

Unidade: PECA SIPAC: 043575008 Grupo: 61 Classe: 6110

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 2.368,14 7.104,42

Centros: CCT = 2 CEFID = 1

Valor Máximo do lote 36. R\$: 27.778,68

LOTE 37

Brocas

Item: 522

Especificação: BROCA, BROCA - Material: aço rápido (HSS) Haste: cilíndrica DIN: 338 Medidas: 2,0mm,

Unidade: PECA SIPAC: 504220115 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	7,53	37,65		
Centros:	CCT = 5			
Item:	523			
Especificação:	BROCA, BROCA - Material: aço rápido (HSS) Haste: cilíndrica DIN: 338 Medidas: 4,0mm,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	504220119	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	9,34	93,40		
Centros:	CCT = 10			
Item:	524			
Especificação:	BROCA, BROCA - SDS, BROCA SDS PLUS CURTA VIDIA 12MM			
Unidade:	PECA	SIPAC:	075183065	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	54			
Valor Máximo. R\$:	18,14	979,56		
Centros:	CAV = 5	CCT = 8	CEAD = 2	CEART = 5
	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 6	CESFI = 10
	CESMO = 2	ESAG = 10		
Item:	525			
Especificação:	BROCA, BROCA - SDS PLUS, Broca Sds Plus curta vidia 10mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	075183066	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	66			
Valor Máximo. R\$:	15,05	993,30		
Centros:	CAV = 7	CCT = 6	CEAD = 2	CEART = 10
	CEAVI = 12	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 6
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 5	
Item:	526			
Especificação:	BROCA, BROCA - SDS PLUS CURTA VIDIA 06MM,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	075183030	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	88			
Valor Máximo. R\$:	18,25	1.606,00		
Centros:	CAV = 7	CCT = 15	CEAD = 2	CEART = 20
	CEAVI = 12	CEFID = 5	CEPLAN = 4	CERES = 6
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 5	
Item:	527			
Especificação:	BROCA, BROCA - SDS PLUS CURTA VIDIA 08MM,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	075183031	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	88			
Valor Máximo. R\$:	14,32	1.260,16		
Centros:	CAV = 9	CCT = 15	CEAD = 2	CEART = 20
	CEAVI = 12	CEFID = 5	CEPLAN = 2	CERES = 6
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 5	
Item:	528			
Especificação:	BROCA DE ACO RAPIDO, BROCA DE ACO RAPIDO - MEDINDO 10,00 MM, Para metal.			

Unidade:	PECA	SIPAC:	002852002	Grupo:	28	Classe:	2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	76						
Valor Máximo. R\$:	21,74	1.652,24					
Centros:	CAV = 13	CCT = 11	CEAD = 2	CEART = 20			
	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 6	CESFI = 10			
	CESMO = 2	ESAG = 6					
Item:	529						
Especificação:	BROCA DE ACO RAPIDO, BROCA DE ACO RAPIDO - MEDINDO 2,50 MM, Para metal						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002852003	Grupo:	28	Classe:	2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	20						
Valor Máximo. R\$:	7,68	153,60					
Centros:	CCT = 20						
Item:	530						
Especificação:	BROCA DE ACO RAPIDO, BROCA DE ACO RAPIDO - MEDINDO 5,00 MM,						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002852016	Grupo:	28	Classe:	2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	94						
Valor Máximo. R\$:	3,96	372,24					
Centros:	CAV = 1	CCT = 21	CEART = 30	CEAVI = 12			
	CEFID = 5	CEPLAN = 2	CERES = 8	CESFI = 10			
	CESMO = 2	ESAG = 3					
Item:	531						
Especificação:	BROCA DE ACO RAPIDO, BROCA DE ACO RAPIDO - MEDINDO 6,00 MM,						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002852006	Grupo:	28	Classe:	2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	111						
Valor Máximo. R\$:	9,48	1.052,28					
Centros:	CAV = 11	CCT = 19	CEAD = 2	CEART = 30			
	CEAVI = 12	CEFID = 5	CEPLAN = 3	CERES = 8			
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 9				
Item:	532						
Especificação:	BROCA DE ACO RAPIDO, BROCA DE ACO RAPIDO - MEDINDO 8MM,						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002852015	Grupo:	28	Classe:	2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	105						
Valor Máximo. R\$:	11,80	1.239,00					
Centros:	CAV = 11	CCT = 18	CEAD = 2	CEART = 30			
	CEAVI = 12	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 6			
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 8				
Item:	533						
Especificação:	BROCA DE VIDEA, BROCA DE VIDEA - MEDINDO 10MM,						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002844010	Grupo:	28	Classe:	2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas						
Quantidade:	5						
Valor Máximo. R\$:	24,05	120,25					
Centros:	CCT = 5						
Item:	534						

Especificação:	BROCA DE VIDEA, BROCA DE VIDEA - MEDINDO 10MM, Broca videa sds plus para concreto uso em martetele medindo 10 x 300mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002844010	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	73			
Valor Máximo. R\$:	26,02	1.899,46		
Centros:	CAV = 24	CCT = 14	CEART = 5	CEFID = 5
	CEPLAN = 2	CERES = 6	CESFI = 5	CESMO = 2
	ESAG = 10			
Item:	535			
Especificação:	BROCA DE VIDEA, BROCA DE VIDEA - MEDINDO 12 MM, Broca videa sds plus para concreto uso em martetele medindo 12 x 110mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002844007	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	17			
Valor Máximo. R\$:	26,38	448,46		
Centros:	CAV = 12	CCT = 5		
Item:	536			
Especificação:	BROCA DE VIDEA, BROCA DE VIDEA - MEDINDO 5,00 MM,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002844002	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	66			
Valor Máximo. R\$:	5,26	347,16		
Centros:	CAV = 1	CCT = 16	CEAD = 2	CEART = 5
	CEAVI = 12	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 6
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 6	
Item:	537			
Especificação:	BROCA DE VIDEA, BROCA DE VIDEA - MEDINDO 6,00 MM,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002844003	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	79			
Valor Máximo. R\$:	7,71	609,09		
Centros:	CAV = 10	CCT = 18	CEART = 5	CEAVI = 12
	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 6	CESFI = 10
	CESMO = 2	ESAG = 10		
Item:	538			
Especificação:	BROCA DE VIDEA, BROCA DE VIDEA - MEDINDO 8,00 MM,			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002844006	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	83			
Valor Máximo. R\$:	9,52	790,16		
Centros:	CAV = 10	CCT = 18	CEAD = 2	CEART = 10
	CEAVI = 12	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 8
	CESFI = 10	CESMO = 2	ESAG = 5	
Item:	539			
Especificação:	BROCA DE VIDEA, BROCA DE VIDEA - MEDINDO 8,00 MM, Broca videa sds plus para concreto uso em martetele medindo 8 x 110mm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002844006	Grupo: 28 Classe: 2806
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	39,51	474,12		

Centros: CAV = 12

Item: 540

Especificação: JOGO DE BROCAS, JOGO DE BROCAS - COM MALETA, . Brocas 18 Brocas para Metal Ø1/1,5/2/2,5/3/3,5/4/4,5/5/5,5/6/6,5/7/8/10 7 Brocas para Concreto Ø3/4/5/5,5/6/7/8mm 7 Brocas para Madeira Ø3/4/5/6/7/8/10mm 3 Brocas Chata Titânio Ø16/22/32mm 4 Serras-Copo Ø32/38/45/54mm 40 Pontas 25mm: SL, HEX, PH, PZ, Torx 8 Soquetes Ø5/6/7/8/9/10/11/13mm, 4 limitadores de profundidade Ø3/5/8/10mm 1 adaptador magnético universal 1 adaptador de soquete 1 adaptador para serra-copo 1 guia para broca 1 escareador 1 maleta plástica para armazenamento.

Unidade: JOGO SIPAC: 076473011 Grupo: 28 Classe: 2803

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 32

Valor Máximo. R\$: 324,89 10.396,48

Centros:	CAV = 4	CCT = 9	CEAD = 1	CEART = 3
	CEAVI = 1	CEFID = 2	CERES = 2	CESFI = 4
	CESMO = 2	ESAG = 4		

Valor Máximo do lote 37. R\$: 24.524,61

LOTE 38

Buchas para fixação, parafusos

Item: 541

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - CHUMBADOR, Chumbador Parabolt para tubos de gradil 3/8 x 3.3/4" em aço carbono galvanizado

Unidade: PECA SIPAC: 026298072 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 16

Valor Máximo. R\$: 25,85 413,60

Centros: CAV = 12 CCT = 4

Item: 542

Especificação: BUCHA PARA FIXACAO, BUCHA PARA FIXACAO - BUCHA DE NYLON NUMERO 10, PACOTE COM 100 UNIDADES, com anel

Unidade: PECA SIPAC: 002186038 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 51

Valor Máximo. R\$: 28,07 1.431,57

Centros:	CAV = 20	CCT = 5	CEART = 2	CEFID = 5
	CEPLAN = 2	CERES = 14	CESMO = 2	ESAG = 1

Item: 543

Especificação: BUCHA PARA FIXACAO, BUCHA PARA FIXACAO - Diâmetro: 6,0 mm Material: nylon Tipo: S, com anel. Pacote com 100 unidades.

Unidade: PECA SIPAC: 002186013 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 392

Valor Máximo. R\$: 21,03 8.243,76

Centros:	CAV = 20	CCT = 20	CEART = 4	CEAVI = 8
	CEFID = 5	CEPLAN = 2	CERES = 11	CESFI = 300
	CESMO = 2	ESAG = 5	REITORIA = 15	

Item: 544

Especificação: BUCHA PARA FIXACAO, BUCHA PARA FIXACAO - Diâmetro: 8,0 mm Material: nylon Tipo: KT (expansão)

Aplicação: Gesso Drywall,				
Unidade:	PECA	SIPAC:	504220362	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	17			
Valor Máximo. R\$:	56,72	964,24		
Centros:	CCT = 12	CESFI = 5		
Item:	545			
Especificação:	BUCHA PARA FIXACAO, BUCHA PARA FIXACAO - PLASTICA, Bucha plástica para fixação, de nylon, tamanho 6. Pacote com 100 unidades			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002186046	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	500			
Valor Máximo. R\$:	0,13	65,00		
Centros:	ESAG = 500			
Item:	546			
Especificação:	BUCHA PARA FIXACAO, BUCHA PARA FIXACAO - PLASTICA, . BUCHA PLÁSTICA PARA FIXAÇÃO, DE NYLON 12MM, com anel. PACOTE COM 100 UNIDADES			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002186046	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	31			
Valor Máximo. R\$:	24,18	749,58		
Centros:	CAV = 3	CCT = 6	CEFID = 5	CEPLAN = 1
	CERES = 9	CESMO = 2	REITORIA = 5	
Item:	547			
Especificação:	BUCHA PARA FIXACAO, BUCHA PARA FIXACAO - PLASTICA, BUCHA PLASTICA PARA FIXAÇÃO, DE NYLON 8mm, com anel, tipo S, pacote com 100 unidades			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002186046	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	473			
Valor Máximo. R\$:	37,53	17.751,69		
Centros:	CAV = 20	CCT = 22	CEART = 3	CEAVI = 8
	CEFID = 5	CEPLAN = 1	CERES = 9	CESFI = 400
	CESMO = 2	ESAG = 3		
Item:	548			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - COM BUCHA E ARRUELA PARA TELHA, PARAFUSO AUTOATARRAXANTE PARA FIXAÇÃO DE ISOTELHAS TIPO SANDUÍCHE DE 30 MM. Parafuso autoatarraxante para fixação de isotelhas metálicas tipo sanduíche (Isotelha) em estrutura de madeira ou metálica, de 30 mm. Fabricado em aço carbono com revestimento zincado ou galvanizado, com arruela de vedação em EPDM para garantir estanqueidade e evitar infiltrações. O parafuso deve possuir ponta brocante (autoperfurante), rosca dupla para melhor ancoragem, e cabeça sextavada compatível com chave de 5/16" ou 3/8", conforme o tipo de estrutura. Deve suportar esforços de fixação e dilatação térmica das telhas sem perda de vedação, atendendo aos padrões de qualidade e resistência exigidos para coberturas metálicas. Comprimento e diâmetro: conforme espessura da telha e da estrutura de fixação (mínimo recomendado: 1/4" x 2.1/2" ou equivalente).			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160123	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	300			
Valor Máximo. R\$:	1,82	546,00		
Centros:	CAV = 300			
Item:	549			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - DE TELHA DE FIBROCIMENTO, Parafuso Completo Para Telha Fibrocimento Até 6mm, sendo cada conjunto composto por: 1 parafuso, 1 arruela metálica e 1 arruela de borracha para vedação. caixa com 100 Peças			

Unidade:	PACOTE	SIPAC:	002160420	Grupo:	47	Classe:	4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	8						
Valor Máximo. R\$:	124,26	994,08					
Centros:	CAV = 5		CCT = 3				
Item:	550						
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - SEXTAVADO, Parafuso Sextavado Zincado 1/4 X 50mm - Caixa com 100 Unidades.						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160449	Grupo:	47	Classe:	4703
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	23						
Valor Máximo. R\$:	30,32	697,36					
Centros:	CCT = 3		CEFID = 20				
Item:	551						
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TAMANHOS DIVERSOS, Parafuso phillips autoperfurante; cabeça chata; aço carbono na medida 4,8 x 45mm						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160178	Grupo:	47	Classe:	4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	5930						
Valor Máximo. R\$:	0,27	1.601,10					
Centros:	CAV = 1000		CCT = 1100		CEAD = 230		CEFID = 1200
	CEPLAN = 100		CERES = 500		CESFI = 200		CESMO = 500
	ESAG = 1000		FAED = 100				
Item:	552						
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TAMANHOS DIVERSOS, PARAFUSO METÁLICO, PHILLIPS, DIMENSÕES: 4.0 X 25MM. Caixa com 100 unidades						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160178	Grupo:	47	Classe:	4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	22						
Valor Máximo. R\$:	9,31	204,82					
Centros:	CAV = 5		CCT = 17				
Item:	553						
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, PARAFUSO METÁLICO, PHILLIPS, DIMENSÕES: 4.0 X 25MM. Cabeça chata, tipo chipboard.						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo:	47	Classe:	4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	1100						
Valor Máximo. R\$:	0,14	154,00					
Centros:	CCT = 100		ESAG = 1000				
Item:	554						
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Madeira Philips 4,5 X 45mm. Cabeça Chata Bicromatizado. Caixa com 200 Unidades						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo:	47	Classe:	4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis						
Quantidade:	40						
Valor Máximo. R\$:	41,82	1.672,80					
Centros:	CCT = 10		CEFID = 30				
Item:	555						
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Phillips cabeça panela em aço inox, com bucha 10mm. Pacote com 50 peças						
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo:	47	Classe:	4703

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	125,89	629,45		
Centros:	CAV = 5			
Item:	556			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Phillips cabeça panela em aço inox, com bucha 08mm. Pacote com 50 peças			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	90,15	450,75		
Centros:	CAV = 5			
Item:	557			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Phillips cabeça panela em aço inox, com bucha 06mm. Pacote com 50 peças			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	6			
Valor Máximo. R\$:	68,26	409,56		
Centros:	CAV = 5	CCT = 1		
Item:	558			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Phillips para madeira 5 X 65mm Chipboard Chata. Pacote com 100 unidades			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	41,73	166,92		
Centros:	CAV = 3	CCT = 1		
Item:	559			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Phillips para madeira 4,5 X 50mm Chipboard Chata. Pacote com 100 unidades			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	14,95	299,00		
Centros:	CAV = 5	CCT = 15		
Item:	560			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Phillips para madeira 3 X 20mm Chipboard Chata. Pacote com 100 unidades			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	17			
Valor Máximo. R\$:	9,16	155,72		
Centros:	CAV = 5	CCT = 12		
Item:	561			
Especificação:	PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso auto atarraxante em aço inox, cabeça chata Phillips, med.: 4,8 x 50mm. Pacote com 100 unidades.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002160177	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	175,96	879,80		

Centros: CAV = 5

Item: 562

Especificação: PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso Atarraxante Cabeça Panela Phillips Inox 4.2 X 25mm. Pacote com 100 unidades

Unidade: PECA SIPAC: 002160177 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 61,88 1.237,60

Centros: CAV = 5 CCT = 15

Item: 563

Especificação: PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso auto atarraxante cabeça de panela Phillips, med.: 4,8 x 38mm. Pacote com 100 unidades.

Unidade: PECA SIPAC: 002160177 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 35,65 178,25

Centros: CAV = 5

Item: 564

Especificação: PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, Parafuso auto atarraxante cabeça de panela Phillips, med.: 3,9 x 32 mm. Pacote com 100 unidades

Unidade: PECA SIPAC: 002160177 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 28,78 575,60

Centros: CAV = 5 CCT = 15

Item: 565

Especificação: PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, KIT 100 Parafusos cabeça Chata Phillips 4x40mm + 100 buchas com aba 6mm

Unidade: PECA SIPAC: 002160177 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 24

Valor Máximo. R\$: 20,22 485,28

Centros: CCT = 16 CEAVI = 8

Item: 566

Especificação: PARAFUSO METALICO, PARAFUSO METALICO - TIPO PHILIPS, DIVERSOS TAMANHOS, KIT 100 Parafusos cabeça Chata Phillips 5x50mm + 100 buchas com aba 8mm

Unidade: PECA SIPAC: 002160177 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 23

Valor Máximo. R\$: 33,32 766,36

Centros: CCT = 15 CEAVI = 8

Item: 567

Especificação: PARAFUSO METALICO, SEXTAVADO DE ROSCA SOBERBA, Parafuso sextavado de rosca soberba, de 1 1/4", aço zincado. Caixa com 100 unidades.

Unidade: PECA SIPAC: 002160236 Grupo: 47 Classe: 3

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 60,95 182,85

Centros: CAV = 3

Item: 568

Especificação:	PREGO DE ACO, PREGO DE ACO - COM CABECA, PREGO 22X54 COM CABEÇA. PACOTE DE 1KG			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002216108	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	80			
Valor Máximo. R\$:	26,31	2.104,80		
Centros:	CAV = 80			
Item:	569			
Especificação:	PREGO DE ACO, PREGO DE ACO - COM CABECA, PREGO 22X48 COM CABEÇA. PACOTE DE 1KG.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002216108	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	50			
Valor Máximo. R\$:	25,60	1.280,00		
Centros:	CAV = 50			
Item:	570			
Especificação:	PREGO DE ACO, PREGO DE ACO - GALVANICADO, PACOTE DE 1KG, Prego de aço com cabeça 10 x 10 acabamento galvanizado embalagem 1Kg			
Unidade:	KG	SIPAC:	002216093	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	20,52	82,08		
Centros:	CEAVI = 4			
Item:	571			
Especificação:	PREGO DE ACO, PREGO DE ACO - MEDINDO 12 X 12, COM CABECA, PREGO DE AÇO, 12 X 12, COM CABEÇA, ZINCADO, PACOTE COM 1KG.			
Unidade:	KG	SIPAC:	002216023	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	14			
Valor Máximo. R\$:	19,73	276,22		
Centros:	CCT = 10	CEAVI = 4		
Item:	572			
Especificação:	PREGO DE ACO, PREGO DE ACO - MEDINDO 17 X 27, COM CABECA, Prego 17mmX27mm, galvanizado com cabeça. Pacote de 1Kg.			
Unidade:	KG	SIPAC:	002216011	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	60			
Valor Máximo. R\$:	22,93	1.375,80		
Centros:	CAV = 50	CCT = 10		
Item:	573			
Especificação:	PREGO DE ACO, PREGO DE ACO - PARA TELHA, Prego Telheira com Arruela e vedação pacote com 500g 18x27			
Unidade:	PACOTE	SIPAC:	002216107	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	28,50	285,00		
Centros:	CAV = 10			
Item:	574			
Especificação:	PREGO DE ACO, PREGO DE ACO - POLIDO, PREGO DE AÇO, 18 X 24, COM CABEÇA, POLIDO. PACOTE DE 1KG.			
Unidade:	KG	SIPAC:	002216105	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: PREGO DE AÇO, PREGO DE AÇO - POLIDO, PREGO DE AÇO, 17 x 27, COM CABEÇA, POLIDO. PACOTE DE 1KG.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: PREGO DE AÇO, PREGO DE AÇO - POLIDO, PREGO DE AÇO, 17 x 21, COM CABEÇA, POLIDO. PACOTE DE 1KG.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: PREGO DE AÇO, PREGO DE AÇO - POLIDO, 19 X 39,

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 38. R\$: 48.886,90

LOTE 39

Furadeiras

Item:

Especificação: FURADEIRA DE BANCADA, FURADEIRA DE BANCADA - DE BANCADA, Furadeira de bancada/coluna: potência até 1,0 CV, alimentação trifásica 220/380V/3,8A, botão de segurança, proteção em acrílico, a partir de 4 velocidades, carcaça, mesa e base em ferro fundido e mandril até 16mm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: FURADEIRA, FURADEIRA - ELETRICA DE IMPACTO, Parafusadeira e Furadeira Impacto 1/2" com 2 Bateria 18v 2Ah Carregador Bivolt e Maleta para transporte; Sua velocidade chega a 1.900 rotações por minuto (RPM), com impacto de até 27.000 batidas por minuto (BPM). Mandril metálico: travamento do acessório. Motor Brushless: sem escovas de carvão. Leve e compacta. Posição estratégica do LED: localizado na base da ferramenta proporcionando iluminação do furo e/ou parafusamento sem sombras. Ficha Técnica: Voltagem da bateria: 18V; Torque (suave/duro/máx.): 21/50Nm; N de rotações em vazio (1 velocidade /2 velocidade): 0 500 / 0 1.900 rpm. Peso aproximado sem bateria: 0,89kg; ; Configurações de Torque: 20; Tipo de bateria: Lítio. Amplitude de aperto, min./máx.: 1,5 / 13mm; Capacidade de perfuração: máx. de perfuração em madeira: 35mm; máx. de perfuração em aço: 10mm máx. de perfuração em alvenaria: 10mm; Capacidade de parafusar: máximo do parafuso: 10mm; Acompanha: 01 - Parafusadeira Furadeira Impacto 18V 01- Carregador GAL 18V-20; 02- Baterias GBA 18V 2.0Ah; 01- Mala de Transporte.

Unidade:	PECA	SIPAC:	002771001	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	10						
Valor Máximo. R\$:	757,16	7.571,60					
Centros:	CAV = 3	CCT = 2	CEAD = 2		CESFI = 1		
	REITORIA = 2						

Item: 580

Especificação: FURADEIRA, FURADEIRA - ELETRICA DE IMPACTO, Furadeira/parafusadeira de Impacto sem fio, mandril aperto rápido 1/2 Pol., rotação sem carga 0 a 1750 rpm, com 2 Baterias 20V Li-Ion Carregador Bivolt e Maleta + Jogo de 37 Peças Para Parafusadeira

Unidade:	PECA	SIPAC:	002771001	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	15						
Valor Máximo. R\$:	1.264,63	18.969,45					
Centros:	CAV = 4	CCT = 4	CEAVI = 2		CERES = 1		
	CESFI = 1	ESAG = 2	REITORIA = 1				

Item: 581

Especificação: FURADEIRA, FURADEIRA - ELETRICA DE IMPACTO, Furadeira de impacto com potência mínima de 600W, com mandril de 1/2"ou 13mm, com número de rotações de 0-3000rpm. Tensão de 220V ou bivolt. Deve vir com maleta compatível.

Unidade:	PECA	SIPAC:	002771001	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	19						
Valor Máximo. R\$:	461,42	8.766,98					
Centros:	CAV = 5	CCT = 4	CEART = 2		CEAVI = 1		
	CEFID = 3	CESMO = 2	REITORIA = 2				

Item: 582

Especificação: FURADEIRA, FURADEIRA - PARAFUSADEIRA, Kit Parafusadeira Chave Impacto 18v Bivolt: ., Ventosa com alto poder de sucção, Vibração regulável em 6 níveis para máxima precisão, Punho auxiliar para melhor ergonomia e controle Bateria de 20V recarregável Especificações Técnicas, Potência do motor: 180 W, Tipo de bateria: Íons de Lítio 20V ? 4,0 Ah, Diâmetro da ventosa: 177 mm, Capacidade de carga: 100,0 kgf, Níveis de vibração: 1°: 1.200/min, 2°: 2.000/min, 3°: 3.200/min, 4°: 4.500/min, 5°: 5.600/min, 6°: 6.500/min, Tempo de carregamento: Aprox. 2 horas, Dimensões: 335 mm x 180 mm x 220 mm, Ruído: Sem carga: 60 dB(A) / Com carga: 80 dB(A), Aceleração nas mãos: até 200 m/s² no nível máximo, Conteúdo da Embalagem, 1 Máquina para Assentar a Bateria 20V com Ventosa, 1 Maleta plástica, 1 Bateria 20 V, 1 Fonte bivolt automático, Garantia 3 meses. Modelo referência: MAP 210,

Unidade:	PECA	SIPAC:	002771018	Grupo:	28	Classe:	2802
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	4						
Valor Máximo. R\$:	2.076,17	8.304,68					
Centros:	CAV = 1	CCT = 1	CERES = 1		FAED = 1		

Item: 583

Especificação: FURADEIRA, FURADEIRA - PARAFUSADEIRA, Parafusadeira ? Tipo: Parafusadeira e furadeira elétrica sem fio (bateria) com função impacto; Tensão da bateria: 18V nominal (mínimo); Tecnologia da bateria: Íon de Lítio (Li-Ion), com proteção contra sobrecarga e superaquecimento; Capacidade da bateria: 2,0 Ah (mínimo), com pelo menos 2 baterias fornecidas + carregador bivolt automático; Torque máximo: ? 50 Nm (com ajuste de torque em múltiplas posições); Velocidade variável: 2 velocidades mecânicas (baixa para torque, alta para perfuração); gatilho com controle eletrônico; Impacto (percussão): Função martelete/percussão ativável, com frequência mínima de 25.000 ipm; Mandril: 13 mm (1/2"), do tipo metálico, de aperto rápido (sem chave); Capacidade de perfuração: Aço: ? 10 mm; Madeira: ? 35 mm; Alvenaria: ? 13 mm; Iluminação: LED integrado para área de trabalho; Peso: Máximo de 2,0 kg com bateria (para operação prolongada); Bateria Redundante: Sim; Durabilidade: Motor com proteção contra sobrecarga, ventilação otimizada, engrenagens metálicas Normas e segurança; ABNT NBR IEC 62841-1. e ABNT NBR IEC 62841-2-1; Certificação: INMETRO.

Unidade:	PECA	SIPAC:	002771018	Grupo:	28	Classe:	2802
----------	------	--------	-----------	--------	----	---------	------

Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	991,30	991,30		
Centros:	CESFI = 1			
Item:	584			
Especificação:	<p>FURADEIRA, FURADEIRA - PARAFUSADEIRA, . Furadeira parafusadeira a bateria 12V. Características: Tipo de embalagem: Maleta plástica; - Tempo de carga: 65 min; Possui velocidade variável (2 vel.); Possui controle de torque; - Não possui impacto; Acabamento da ferramenta: Poliamida, metal e elastômero; - Acabamento do cabo: Borracha e cobre (carregador) Dados Técnicos: Voltagem da bateria: 12 V; Tipo de bateria: Lítio; Amperagem: 2,0 ah; Número de Células de íons de lítio: 3; Conteúdo da bateria de íons de lítio: 24; - Torque (suave/duro/máx.): 14/30/- Nm; Nº de rotações em vazio (1ª velocidade /2ª velocidade): 0 ? 400 / 0 ? 1.500 r.p.m.; Amplitude de aperto, min./máx.: 0,8 / 10 mm; - Configurações de Torque: 20+1; Mandril: 3/8" pol - 10 mm; - Sistema de encaixe: Aperto rápido; Ø máximo do parafuso: 8 mm; - Dimensões da embalagem (AxLxP): 7,5x21x24 cm; Peso sem bateria: 0,8 kg; Diâmetro de perfuração: Ø máx. de perfuração em madeira: 20 mm; Ø máx. de perfuração em aço: 10 mm. Valores totais de vibração (Perfurar metal): Valor de emissão de vibrações ah: 0,7 m/s²; Incerteza K: 1,5 m/s². Valores totais de vibração (Parafusar) Valor de emissão de vibrações ah: 0,4 m/s²; Incerteza K: 1,5 m/s². Componentes incluídos na embalagem: - 1 Furadeira / Parafusadeira; 1 Maleta para transporte; 1 carregador rápido GAL 12V-20,; 2 baterias 12V Max de 2,0 Ah Li-Ion.</p>			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002771018	Grupo: 28 Classe: 2802
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina			
Quantidade:	22			
Valor Máximo. R\$:	465,62	10.243,64		
Centros:	CAV = 3	CCT = 6	CEAD = 2	CEFID = 4
	CEPLAN = 1	CERES = 3	CESMO = 2	ESAG = 1
Item:	585			
Especificação:	<p>FURADEIRA, FURADEIRA - PARAFUSADEIRA, Furadeira e Parafusadeira. velocidade variável, rotação reversível, mandril de aperto rápido, iluminação de trabalho, freio instantâneo, 21 níveis de torque e 2 velocidades mecânicas. Motor 4 polos. 21 níveis de torque. 2 velocidades mecânicas. Velocidade variável. Rotação reversível. Freio instantâneo. Mandril de aperto rápido. Iluminação de trabalho. Resistente à água e poeira. Capacidade de perfuração de concreto - 13mm. Capacidade de perfuração de metal - 13mm. Capacidade de perfuração de madeira - 38mm. Capacidade de fixação parafuso para madeira - 10 x 90mm. Capacidade de fixação parafuso para máquina - M6. Rotações por minuto: Alta 0-1900RPM. Rotações por minuto: Baixa 0-600RPM. Impactos por minuto: Alto 0-28500IPM. Impactos por minuto: Baixo 0-900IPM. Torque junta rígida: 62N.m. Torque junta flexível: 36N.m. Dimensões (CxLxA): 198 x 79 x 249mm. Bateria: 18V</p>			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002771018	Grupo: 28 Classe: 2802
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina			
Quantidade:	19			
Valor Máximo. R\$:	1.218,97	23.160,43		
Centros:	CAV = 3	CCT = 6	CEART = 5	CERES = 1
	CESMO = 2	ESAG = 2		
Item:	586			
Especificação:	<p>FURADEIRA, FURADEIRA - TIPO MARTELETE ROMP. MPV 810, Furadeira Martetele Rompedor Sem Fio Bosch Gbh 180 Li 2 Baterias 4A e Maleta: O martetele rompedor à de 18V é ideal para os trabalhos profissionais em construções, reformas e instalações em geral. troca rápida de. motor Brushless sem escovas de carvão acompanha: 2 baterias de 4,0 Ah, 1 carregador GAL 1820 Bivolt, 1 manual de instruções da ferramenta, 1 manual de instruções do carregador, 1 empunhadura auxiliar, 1 limitador de profundidade, maleta. Garantia 1 ano. Modelo de referência Bosch Gbh 180</p>			
Unidade:	PECA	SIPAC:	002771027	Grupo: 28 Classe: 2802
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	2.357,56	4.715,12		
Centros:	CCT = 1	CERES = 1		
Item:	587			
Especificação:	<p>FURADEIRA, FURADEIRA - Tipo: Pneumática Rotação: sem carga até 1800rpm Entrada de ar: 1/4 polegadas Pressão trabalho: até 90PSI Características adicionais: Reversível ; conector de engate rápido, mandril de</p>			

aperto rápido 3/8 pol.

Unidade: PECA SIPAC: 504221236 Grupo: 28 Classe: 2802

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 388,90 1.166,70

Centros: CCT = 1 CERES = 1 CESFI = 1

Valor Máximo do lote 39. R\$: 95.779,25

LOTE 40

Escovas de aço, raspador, desempenadeira, morsa

Item: 588

Especificação: ESCOVA DE ACO, ESCOVA DE ACO - Tipo: manual Material: aço carbono Cabo: em madeira Quantidade fios aço: 04 fileiras, . Escova de aço manual com 4 fileiras e cabo de madeira, 4 fileiras de cerdas duras em aço carbono, são indicadas para limpeza de superfícies de metal.

Unidade: PECA SIPAC: 026190014 Grupo: 15 Classe: 1505

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 56

Valor Máximo. R\$: 14,16 792,96

Centros: CAV = 7 CCT = 13 CEART = 8 CEAVI = 8
CEPLAN = 5 CERES = 2 CESFI = 5 ESAG = 2
REITORIA = 6

Item: 589

Especificação: MATERIAIS PARA CONSERVACAO E LIMPEZA DIVERSOS, MATERIAIS PARA CONSERVACAO E LIMPEZA DIVERSOS - BALDE METAL, Balde Metálico galvanizado 10 Litros para Concreto

Unidade: PECA SIPAC: 064556043 Grupo: 18 Classe: 1806

Natureza Despesa: 33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 22,33 669,90

Centros: CCT = 30

Item: 590

Especificação: DESEMPENADEIRA, DESEMPENADEIRA - EM MADEIRA, . Desempenadeira aço dentada, retangular 120mm x 290mm com cabo de plástico.

Unidade: PECA SIPAC: 073857009 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 51

Valor Máximo. R\$: 36,54 1.863,54

Centros: CAV = 4 CCT = 3 CEART = 10 CEAVI = 8
CEFID = 4 CEPLAN = 1 CERES = 13 CESFI = 5
ESAG = 3

Item: 591

Especificação: DESEMPENADEIRA, DESEMPENADEIRA - EM MADEIRA, Desempenadeira aço lisa, retangular 12cm x 30xm com cabo de plástico

Unidade: PECA SIPAC: 073857009 Grupo: 26 Classe: 2601

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 33

Valor Máximo. R\$: 36,93 1.218,69

Centros: CAV = 4 CCT = 3 CEART = 5 CEPLAN = 1
CERES = 12 CESFI = 5 ESAG = 3

Item: 592

Especificação:	DESEMPENADEIRA, DESEMPENADEIRA - FABRICADA DE PVC, . Desempenadeira plástica com espuma medindo 18 x 30cm.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	073857011	Grupo: 26 Classe: 2601
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis			
Quantidade:	45			
Valor Máximo. R\$:	21,82	981,90		
Centros:	CAV = 4	CCT = 10	CEART = 2	CEAVI = 8
	CEPLAN = 1	CERES = 12	CESFI = 5	ESAG = 3

Item:	593
Especificação:	MORSA, MORSA - MANUAL, . Morsa de bancada nº2 - Abertura: 50,0mm; - Largura dos mordentes: 50,0mm; - Comprimento: 219,0mm; - Largura: 96,0mm; - Altura: 86,0mm; - Material: Ferro nodular (ABNT FE-42012); - Modelo Número 2" (Nº2); - Fuso-Manípulo: Aço Forjado com tratamento zincado eletrolítico branco, evitando-se assim a corrosão;
Unidade:	PECA
SIPAC:	016632012
Grupo:	26
Classe:	2611
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina
Quantidade:	4
Valor Máximo. R\$:	256,93 1.027,72
Centros:	CCT = 2 CEFID = 1 ESAG = 1

Item:	594
Especificação:	MORSA, MORSA - TORNO, Torno de bancada: Ferro fundido nodular, pintura eletroestática a pó, mordentes intercambiáveis. Tamanho 5 polegadas
Unidade:	PECA
SIPAC:	016632014
Grupo:	26
Classe:	2611
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina
Quantidade:	6
Valor Máximo. R\$:	318,91 1.913,46
Centros:	CAV = 2 CCT = 3 ESAG = 1

Item:	595
Especificação:	COLHER DE PEDREIRO, COLHER DE PEDREIRO - Tipo: reta Tamanho: 8" Material: aço carbono Cabo: madeira Lâmina: 1,0 mm, Colher pedreiro 8" com cabo de madeira
Unidade:	PECA
SIPAC:	002712005
Grupo:	28
Classe:	2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas
Quantidade:	34
Valor Máximo. R\$:	26,22 891,48
Centros:	CAV = 5 CCT = 9 CEAVI = 4 CEFID = 5
	CEPLAN = 1 CERES = 4 CESFI = 4 ESAG = 2

Item:	596
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - RASPADOR DE REJUNTE, Raspador de tintas e crostas
Unidade:	PECA
SIPAC:	122645040
Grupo:	28
Classe:	2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas
Quantidade:	41
Valor Máximo. R\$:	18,19 745,79
Centros:	CCT = 1 CEAVI = 4 CEFID = 4 CERES = 8
	CESFI = 20 ESAG = 4

Item:	597
Especificação:	PENEIRA, PENEIRA - DE AÇO PARA AREIA, Peneira circular, em tela de aço galvanizado, aro plástico, com 55cm de diâmetro, para areia fina.
Unidade:	PECA
SIPAC:	056570037
Grupo:	61
Classe:	6116
Natureza Despesa:	33903035 - Material Laboratorial
Quantidade:	8

Valor Máximo. R\$:
Centros:

Valor Máximo do lote 40. R\$: 10.585,44

LOTE 41

Martelo, martelete, marreta, pé de cabra,

Item:

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - PARA CONSERVACAO E REPOSICAO(APLICACAO DIRETA), Alavanca Aço vergalhão, Corrugado 1" X 1,8m, com uma ponta com talhadeira e uma ponta ponteiro

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - PARA CONSERVACAO E REPOSICAO(APLICACAO DIRETA), Alavanca Aço vergalhão, Corrugado 1" X 1,5m com uma ponta com talhadeira e uma ponta ponteiro

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - Descrição: pé de cabra Material: aço forjado Tamanho: 5/8" (16mm) x 60cm,

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: MARRETA, DE 3KG, COM CABO, Marreta aço fundido 3Kg com cabo de madeira

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: MARRETA, MARRETA - 5KG COM CABO DE MADEIRA, Marreta aço fundido 5Kg com cabo de madeira

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:	603			
Especificação:	MARRETA, MARRETA - USO GERAL, Marreta oitavada 1kg ferro fundido com cabo de madeira			
Unidade:	PECA	SIPAC:	064831001	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	13			
Valor Máximo. R\$:	39,71	516,23		
Centros:	CAV = 5	CCT = 5	CEFID = 1	CESMO = 2

Item:	604			
Especificação:	MARTELETE, MARTELETE - MARTELO DEMOLIDOR PROFISSIONAL, Martetelete perfurador e rompedor, 220V, 800W - SDS PLUS, tipo de motor com escova e carvão, com impacto, força de impacto 2,70 J, velocidade 1100rpm, capacidade perfuração de madeira 32,00mm, capacidade perfuração de concreto 24,00mm, possui sistema anti vibração, acompanha maleta para transporte.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	013501001	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	934,66	3.738,64		
Centros:	CAV = 1	CCT = 2	CEAVI = 1	

Item:	605			
Especificação:	MARTELO, MARTELO - COM CABO DE MADEIRA, Martelo unha 27mm com cabo de madeira, indicado para remover ou fixar pregos em diversas superfícies, cabeça de aço carbono.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	027723011	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	29			
Valor Máximo. R\$:	48,33	1.401,57		
Centros:	CAV = 7	CCT = 9	CEAVI = 4	CEFID = 1
	CEPLAN = 1	CESMO = 2	ESAG = 2	FAED = 2
	REITORIA = 1			

Item:	606			
Especificação:	MARTELO, MARTELO - COM CABO DE MADEIRA, Martelo unha 23mm com cabo de madeira, indicado para remover ou fixar pregos em diversas superfícies, cabeça de aço carbono.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	027723011	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	25			
Valor Máximo. R\$:	33,96	849,00		
Centros:	CAV = 5	CCT = 8	CEFID = 2	CERES = 4
	CESFI = 4	CESMO = 2		

Item:	607			
Especificação:	MARTELO, MARTELO - DE BORRACHA, Martelo de Borracha Cabeça de borracha preta. Cabo de madeira envernizado. Peso: 225g			
Unidade:	PECA	SIPAC:	027723002	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	21			
Valor Máximo. R\$:	45,17	948,57		
Centros:	CAV = 2	CCT = 5	CEAVI = 2	CEFID = 2
	CERES = 1	CESFI = 4	CESMO = 2	ESAG = 3

Item:	608			
Especificação:	MARTELO, MARTELO - DE UNHA COM CABO, Cabeça de aço. Cabo de madeira envernizado. Peso: 450g			
Unidade:	PECA	SIPAC:	027723004	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 41. R\$: 18.593,58

LOTE 42

Arame, catraca para arame, tela de arame

Item:

Especificação:

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação:

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa:

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item: 614

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - Aplicação Direta, CATRACAS, CATRACAS - PARA ESTICAR ARAME, Catraca para arame liso Ovalado em aço galvanizado. Suporta fios de alta resistência com até 4,5mm de diâmetro, chapa de 3mm, ovalado 17/15 e arame farpado. Capacidade de enrolamento de até 3,5m de arame.

Unidade: PECA SIPAC: 504220415 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 75

Valor Máximo. R\$: 18,79 1.409,25

Centros: CAV = 75

Item: 615

Especificação: ARAME DE ACO, ARAME DE ACO - EM KG, ARAME DE AÇO, GALVANIZADO, FIO 16. Unidade: 1kg.

Unidade: KG SIPAC: 002143050 Grupo: 47 Classe: 4702

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 28,82 345,84

Centros: CEAVI = 2 CEFID = 10

Item: 616

Especificação: ARAME DE ACO, ARAME DE ACO - FARPADO, 500 METROS, GALVANIZADO, TRIPLA CAMADA DE GALVANIZAÇÃO diâmetro do fio entre 160mm a 2,00mm carga de ruptura entre 250kgf a 350kgf distância entre os farpos de 125mm a 150mm, galvanização/zincagem: camada leve ou pesada

Unidade: ROLO SIPAC: 002143001 Grupo: 47 Classe: 4702

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 535,96 10.719,20

Centros: CAV = 20

Item: 617

Especificação: ARAME DE ACO, ARAME DE ACO - OVALADO, Arame Ovalado de aço galvanizado a fogo 17x15 (2,4 x 3,0mm), resistência de 700 kgf rolo com 1000m

Unidade: Metro SIPAC: 002143043 Grupo: 47 Classe: 4702

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 775,57 15.511,40

Centros: CAV = 20

Item: 618

Especificação: CATRACAS, CATRACAS - PARA ESTICAR ARAME, Catraca para arame liso Ovalado em aço galvanizado. Suporta fios de alta resistência com até 4,5mm de diâmetro, chapa de 3mm, ovalado 17/15 e arame farpado. Capacidade de enrolamento de até 3,5m de arame.

Unidade: PECA SIPAC: 103985001 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 44905224 - Equipamentos de Proteção,Segur.,Socorro

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 19,30 19,30

Centros: CAV = 1

Item: 619

Especificação: GRAMPO PARA CERCA, GRAMPO PARA CERCA - EM SACO, Grampo para cerca galvanizado a fogo 1x9 - Pacote de 1KG

Unidade: SACO SIPAC: 026140004 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 300

Valor Máximo. R\$: 16,99 5.097,00

Centros: CAV = 300

Item:	620		
Especificação:	TELA ARAME, TELA ARAME - GALVANIZADO, TELA MOSQUETEIRO EM ALUMINIO MALHA 14 FIOS 31MM LARGURA 1M. Rolo com 10 metros.		
Unidade:	ROLO	SIPAC:	025275014 Grupo: 47 Classe: 4702
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis		
Quantidade:	3		
Valor Máximo. R\$:	359,33	1.077,99	
Centros:	CEAVI = 3		

Valor Máximo do lote 42. R\$: 35.357,10

LOTE 43

Grampo sargento e abraçadeira

Item:	621		
Especificação:	GRAMPO SARGENTO, GRAMPO SARGENTO - MARCENEIRO, Jogo de Grampos Tipo "C" Sargento com 3 Peças Pode ser utilizado com diversos materiais incluindo madeira, MDF, acrílicos, plásticos etc. Material: Ferro Fundido e Aço Doce 1" (25mm) - Área de abertura útil (20mm) ? Dimensão: 4x3 cm 2" (50mm) - Área de abertura útil (45mm) ? Dimensão: 8x5 cm 3" (75mm) - Área de abertura útil (70mm) ? Dimensão: 11x6 cm		
Unidade:	PECA	SIPAC:	118443006 Grupo: 26 Classe: 2601
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas		
Quantidade:	27		
Valor Máximo. R\$:	39,95	1.078,65	
Centros:	CAV = 3	CCT = 10	CERES = 5 CESFI = 2
	ESAG = 6	REITORIA = 1	

Item:	622		
Especificação:	BRACADEIRA, BRACADEIRA - ABRACADEIRA EM NYLON, ABRAÇADEIRA, PLÁSTICA 15CM, PACOTE COM 100 UNIDADES. PARA FIO, COR PRETA OU BRANCA. EMBALAGEM COM 100 PEÇAS - LARGURA 3MM X 15CM DE COMPRIMENTO.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	002127051 Grupo: 47 Classe: 4701
Natureza Despesa:	33903026 - Material Elétrico e Eletrônico		
Quantidade:	39		
Valor Máximo. R\$:	14,83	578,37	
Centros:	CCT = 29	ESAG = 10	

Valor Máximo do lote 43. R\$: 1.657,02

LOTE 44

Silicone líquido, cola, adesivo instantâneo, removedor de cola, aplicador de silicone

Item:	623		
Especificação:	SILICONE, SILICONE - COM BICO DOSADOR, TUBO COM 300 ML, Tubo de silicone com bico dosador com capacidade de no mínimo 280ml, tipo PU40, cor cinza, temperatura de trabalho: - 50 à 110°C°.		
Unidade:	PECA	SIPAC:	027324002 Grupo: 18 Classe: 1801
Natureza Despesa:	33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização		
Quantidade:	54		
Valor Máximo. R\$:	36,25	1.957,50	
Centros:	CAV = 24	CCT = 30	

Item:	624		
Especificação:	SILICONE, SILICONE - COM BICO DOSADOR, TUBO COM 300 ML, Tubo de silicone com bico dosador com capacidade de no mínimo 280ml, incolor, para uso geral. COM NO MÍNIMO 280ml		
Unidade:	PECA	SIPAC:	027324002 Grupo: 18 Classe: 1801
Natureza Despesa:	33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização		

Quantidade:	<input type="text" value="78"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="24,23"/>	<input type="text" value="1.889,94"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 48"/>	<input type="text" value="CCT = 30"/>	
Item:	<input type="text" value="625"/>		
Especificação:	SILICONE, SILICONE - LIQUIDO, Silicone transparente acético vedação, 256g. para fixação de diversos materiais		
Unidade:	<input type="text" value="FRASCO"/>	SIPAC:	<input type="text" value="027324001"/>
		Grupo:	<input type="text" value="18"/>
		Classe:	<input type="text" value="1801"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="197"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="14,35"/>	<input type="text" value="2.826,95"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 8"/>	<input type="text" value="CEAVI = 20"/>	<input type="text" value="CEFID = 30"/>
	<input type="text" value="CERES = 36"/>	<input type="text" value="CESFI = 20"/>	<input type="text" value="CESMO = 20"/>
	<input type="text" value="FAED = 24"/>	<input type="text" value="REITORIA = 4"/>	<input type="text" value="ESPLAN = 20"/>
			<input type="text" value="ESAG = 15"/>
Item:	<input type="text" value="626"/>		
Especificação:	SILICONE, SILICONE - LIQUIDO, Silicone PU40, adesivo selante branco 280ml, para fixação de diversos materiais		
Unidade:	<input type="text" value="FRASCO"/>	SIPAC:	<input type="text" value="027324001"/>
		Grupo:	<input type="text" value="18"/>
		Classe:	<input type="text" value="1801"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="226"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="13,77"/>	<input type="text" value="3.112,02"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 48"/>	<input type="text" value="CCT = 10"/>	<input type="text" value="CEAD = 6"/>
	<input type="text" value="CEFID = 20"/>	<input type="text" value="CEPLAN = 20"/>	<input type="text" value="CERES = 24"/>
	<input type="text" value="CESMO = 20"/>	<input type="text" value="ESAG = 20"/>	<input type="text" value="FAED = 10"/>
			<input type="text" value="REITORIA = 8"/>
Item:	<input type="text" value="627"/>		
Especificação:	ADESIVOS, ADESIVOS - INSTANTANEO, Adesivo instantaneo, multiuso em embalagem de no mínimo 20g. Com bico Anti-entupimento. Base química: Etilcianoacrilato, Viscosidade a 25 °C: 80 a 120 cps, Densidade a 25 °C: 1,04 a 1,06 g/mL,		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003832027"/>
		Grupo:	<input type="text" value="43"/>
		Classe:	<input type="text" value="4302"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="30"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="19,98"/>	<input type="text" value="599,40"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 10"/>	<input type="text" value="CEAVI = 20"/>	
Item:	<input type="text" value="628"/>		
Especificação:	COLA, COLA - ADESIVO BICOMPONENTE à BASE DE RESINA EPIXI, Massa adesiva epóxi subaquática bi-componente, 100g. Produto de secagem rápida, indicada para vedação e colagem em caixas d'água, cisternas, canos e superfícies metálicas, plásticas, cerâmicas ou de fibra de vidro, podendo ser aplicada e curada inclusive sob a água. Deve apresentar alta resistência à pressão e à umidade, uso profissional, similar ou equivalente à Cola SOS Massa Adesiva Secagem Rápida Veda Solda.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003816001"/>
		Grupo:	<input type="text" value="43"/>
		Classe:	<input type="text" value="4302"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903016 - Material de Expediente"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="12"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="24,36"/>	<input type="text" value="292,32"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 2"/>	<input type="text" value="ESAG = 10"/>	
Item:	<input type="text" value="629"/>		
Especificação:	COLA, COLA - ADESIVO DE CONTATO, . Cola adesivo de contato transparente 400g		
Unidade:	<input type="text" value="FRASCO"/>	SIPAC:	<input type="text" value="003816112"/>
		Grupo:	<input type="text" value="43"/>
		Classe:	<input type="text" value="4302"/>
Natureza Despesa:	<input type="text" value="33903016 - Material de Expediente"/>		
Quantidade:	<input type="text" value="129"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="38,93"/>	<input type="text" value="5.021,97"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 5"/>	<input type="text" value="CCT = 20"/>	<input type="text" value="CEAD = 6"/>
	<input type="text" value="CEAVI = 17"/>	<input type="text" value="CEFID = 20"/>	<input type="text" value="CERES = 12"/>
			<input type="text" value="CESFI = 20"/>

ESAG = 6	REITORIA = 11
----------	---------------

Item: 630

Especificação: COLA, COLA - COLA BRANCA COM 1 KG, Cola de alta resistencia em Pva Extra, na cor branca com secagem transparente, atóxico, tecnologia à base de água, embalagem de 1kg

Unidade: PECA SIPAC: 003816041 Grupo: 43 Classe: 4302

Natureza Despesa: 33903016 - Material de Expediente

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 23,31 93,24

Centros: CAV = 4

Item: 631

Especificação: COLA, COLA - Componente: epoxi Tipo: bicomponente (resina e endurecedor) Apresentação: líquido Peso: mínimo 8g/bisnaga, Cola epóxi. Adesivo multiuso, indicado para colagens de grandes superfícies, altíssima resistência mecânica. Que cole grandes superfícies de materiais lisos, porosos ou irregulares como azulejos, madeira, vidro, concreto, borracha vulcanizada, fibras naturais, pedras, a maioria dos plásticos rígidos, metais e outros materiais. A secagem deve ocorrer em 90 minutos, à temperatura ambiente de 25°C. Deve-se Obter a resistência final em 24 horas. Caixa com peso líquido 23g.

Unidade: PECA SIPAC: 003816004 Grupo: 43 Classe: 4302

Natureza Despesa: 33903016 - Material de Expediente

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 40,49 283,43

Centros: CAV = 7

Item: 632

Especificação: COLA, COLA - SILICONE DE 300G, Tubo de silicone Alta Temperatura cor vermelha. Adesivo Cola Vedante PU Acetético Profissional, embalagem com no mínimo 280g

Unidade: PECA SIPAC: 003816105 Grupo: 43 Classe: 4302

Natureza Despesa: 33903016 - Material de Expediente

Quantidade: 42

Valor Máximo. R\$: 42,25 1.774,50

Centros: CAV = 12 CCT = 30

Item: 633

Especificação: COLA, TIPO SUPER BONDER, Adesivo instantaneo. Produto monocomponente a base de cianoacrilato. Frasco com 20 gramas

Unidade: PECA SIPAC: 003816007 Grupo: 43 Classe: 4302

Natureza Despesa: 33903016 - Material de Expediente

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 23,67 284,04

Centros: CESFI = 12

Item: 634

Especificação: VEDANTE, VEDANTE - ADESIVO ISOLANTE, Fita de espuma para vedação 40mm, rolo com 10 metros

Unidade: PECA SIPAC: 003840009 Grupo: 43 Classe: 4303

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 42,54 510,48

Centros: CEAVI = 12

Item: 635

Especificação: ESPUMA DE POLIURETANO, SPRAY, Espuma Expansiva de Poliuretano 500 ml, indicado para fixação e assentamento de batentes, janelas de madeira, ferro, alumínio e PVC, encunhamento de paredes, isolamento em encanamentos e saídas elétricas, alta densidade, não encolhe.

Unidade: PECA SIPAC: 112925001 Grupo: 45 Classe: 8

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 47

Valor Máximo. R\$: 16,82 790,54

Centros: CAV = 12 CEA VI = 35

Item: 636

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - APLICADOR DE SILICONE TIPO PISTOLA, Pistola aplicadora de silicone, empunhadreira e corpo em alumínio capacidade 300MI

Unidade: PECA SIPAC: 026360121 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 66

Valor Máximo. R\$: 90,98 6.004,68

Centros: CCT = 2 CEA VI = 4 CEFID = 5 CEPLAN = 1

CERES = 6 CESFI = 5 CESMO = 2 ESAG = 10

REITORIA = 31

Item: 637

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - APLICADOR DE SILICONE TIPO PISTOLA, APLICADOR DE SILICONE TIPO PISTOLA, Aplicador de Silicone em aço carbono para tubos de 280 a 320ml, com medida de 9mm, pintura anticorrosiva

Unidade: PECA SIPAC: 026360121 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 17

Valor Máximo. R\$: 69,75 1.185,75

Centros: CAV = 10 CCT = 7

Item: 638

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - REMOVEDOR DE FERRUGEM, Descontaminante ferroso pH neutro, acondicionado em frasco de 500 ml com pulverizador; produto pronto para uso, de fácil aplicação e ação rápida, proporcionando limpeza profunda e segura; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega.

Unidade: PECA SIPAC: 026360209 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 39,16 469,92

Centros: CEA VI = 12

Item: 639

Especificação: SOLVENTE, SOLVENTE - LIQUIDO REMOVEDOR RCG S, Removedor de piche e cola, acondicionado em frasco de 500 ml com pulverizador; produto pronto para uso, de fácil aplicação e rápida ação; validade mínima de 12 meses a contar da data de entrega.

Unidade: PECA SIPAC: 003530025 Grupo: 50 Classe: 5002

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 17

Valor Máximo. R\$: 50,85 864,45

Centros: CEA VI = 12 FAED = 5

Valor Máximo do lote 44. R\$: 27.961,13

LOTE 45

Esmerrilhadeira, plaina, ferro de soldar,

Item: 640

Especificação: EQUIPAMENTOS DE OFICINA, EQUIPAMENTOS DE OFICINA - SOPRADOR TERMICO, Mini soprador de pó, recarregavel. Velocidade de 45 mil RPMs, ou superior. Acompanha cabo de carregamento, bocal fino e bocal com escova, formato de pistola, acionamento por "gatilho", iluminação LED.

Unidade: PECA SIPAC: 123447009 Grupo: 26 Classe: 2611

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade:	<input type="text" value="3"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="85,80"/>	<input type="text" value="257,40"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 1"/>	<input type="text" value="CEAVI = 2"/>	
Item:	<input type="text" value="641"/>		
Especificação:	ESMERILHADEIRA, ESMERILHADEIRA - ANGULAR, . Esmerilhadeira angular 9?. Potência 2200W. Chaves e buchas de fixação. Suporte de proteção contra fagulhas. Punho rosqueável.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="015652010"/>	Grupo: <input type="text" value="26"/> Classe: <input type="text" value="2602"/>
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina		
Quantidade:	<input type="text" value="12"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="869,15"/>	<input type="text" value="10.429,80"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 1"/>	<input type="text" value="CCT = 5"/>	<input type="text" value="CEAVI = 1"/>
	<input type="text" value="CERES = 1"/>	<input type="text" value="CESFI = 1"/>	<input type="text" value="REITORIA = 2"/>
Item:	<input type="text" value="642"/>		
Especificação:	ESMERILHADEIRA, ESMERILHADEIRA - TIPO PROFISSIONAL, PARA REDE 220 VOLTS, Esmerilhadeira. Potência nominal consumida: 850W. Números de rotações nominal: 12000 rpm. Máx. diâmetro do disco abrasivo: 4 1/2" 115mm. Eixo de Trabalho: M14 5/8". Máx. comprimento da rosca do eixo de trabalho: 18,9mm		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="015652001"/>	Grupo: <input type="text" value="26"/> Classe: <input type="text" value="2602"/>
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina		
Quantidade:	<input type="text" value="14"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="540,09"/>	<input type="text" value="7.561,26"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 3"/>	<input type="text" value="CCT = 8"/>	<input type="text" value="CEART = 2"/>
			<input type="text" value="ESAG = 1"/>
Item:	<input type="text" value="643"/>		
Especificação:	LIXADEIRA, LIXADEIRA - ELETRICA, MODELO ORBITAL, Lixadeira profissional orbital: para pequenos desbastes e acabamento fino pré pintura ou verniz em diversas superfícies: madeira, metal, massa corrida e gesso, etc. feltro de polir com chapa de metal Especificações: Potencia: 220W, Velocidade: 14.000 opm Dimensões da lixa 114 x 140 mm, diâmetro da órbita 1, 5mm., Diâmetro do circuito oscilador: 1.5 mm, Dimensões da folha de lixa: 114 x 140 mm, Dimensões da placa de lixar: 101 x 112 mm. Referência: Bosch Professional GSS 140 azul		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="015431013"/>	Grupo: <input type="text" value="26"/> Classe: <input type="text" value="2601"/>
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina		
Quantidade:	<input type="text" value="2"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="466,06"/>	<input type="text" value="932,12"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 1"/>	<input type="text" value="CERES = 1"/>	
Item:	<input type="text" value="644"/>		
Especificação:	LIXADEIRA, LIXADEIRA - ELETRICA, MODELO ORBITAL, . Lixadeira roto-orbital. Voltagem: 220v. Potência: 230 W. OPM: 14.000. Dimensões da Base: 115 x 115 mm (1/4 de Lixa). Coletor de Pó: Sim. Interruptor Selado contra pó: Sim. Peso aproximado:1,4 (Kg). Coletor de pó. Motor de 230W - Oscila a 14.000 opm, permitindo um acabamento superior. Desenho texturizado e antideslizante - Oferece comodidade e controle durante usos prolongados. Bolsa coletora de pó - Promove o máximo de coleta de pó. Desenho balanceado de baixa vibração - Para reduzir a fadiga do usuário. Motor suportado sobre rolamento de esferas blindadas - Oferece maior vida útil. Interruptor selado contra pó. Adaptador para aspirador de pó. Diâmetro da Órbita de 1/16. Lixa de ¼ de folha		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC: <input type="text" value="015431013"/>	Grupo: <input type="text" value="26"/> Classe: <input type="text" value="2601"/>
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina		
Quantidade:	<input type="text" value="14"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="564,49"/>	<input type="text" value="7.902,86"/>	
Centros:	<input type="text" value="CCT = 4"/>	<input type="text" value="CEART = 3"/>	<input type="text" value="CEAVI = 1"/>
	<input type="text" value="CERES = 1"/>	<input type="text" value="CESMO = 2"/>	<input type="text" value="REITORIA = 1"/>
Item:	<input type="text" value="645"/>		
Especificação:	LIXADEIRA, LIXADEIRA - ELETRICA, MODELO ORBITAL, Lixadeira Orbital Pneumática: Rotação 10000 rpm, até consumo 8CFM, sem aspiração, almofada de lixa 6?, diâmetro de órbita 5mm, entrada de ar 1/4 pol, disco de pvc com velcro, adaptador de engate rápido 1/4 pol., mangueira de ar 3/8 pol.		

Unidade:	PECA	SIPAC:	015431013	Grupo:	26	Classe:	2601
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	1						
Valor Máximo. R\$:	385,23	385,23					
Centros:	CCT = 1						
Item:	646						
Especificação:	LIXADEIRA, LIXADEIRA - MANUAL, Lixadeira de parede com Cabeça Flexível. Prato flexível. Punho ergonômico em forma de L. Tensão: 220V. Rotação mínima: 340 rpm; Rotação máxima: 910 rpm; Potência mínima de 550 W. Diâmetro da lixa: 225 mm; Nº de rotações em vazio: 340 - 910 r.p.m. Garantia 1 ano - Modelo referência: Bosch GTR 550 Professional						
Unidade:	PECA	SIPAC:	015431016	Grupo:	26	Classe:	2601
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	1						
Valor Máximo. R\$:	1.905,28	1.905,28					
Centros:	CEFID = 1						
Item:	647						
Especificação:	MOTO ESMERIL, MOTO ESMERIL - DE 750W, 8", 1HP, 220V, 60HZ, REBOLO 8 X 1 X 5/8 POL, potência 3/4 CV, alimentação monofásica 220V / 60Hz, tampa proteção em aço, mesa de apoio em aço, visor acrílico anti-detritos e (2x) rebolos inclusos diâmetro 8? x 1? x 5/8?, grana 60 e 120						
Unidade:	PECA	SIPAC:	006289008	Grupo:	26	Classe:	2601
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	7						
Valor Máximo. R\$:	964,51	6.751,57					
Centros:	CAV = 2	CCT = 2	CEFID = 1	CESFI = 1			
	ESAG = 1						
Item:	648						
Especificação:	PISTOLA PARA PINTURA, PISTOLA PARA PINTURA - PISTOLA DE PINTURA, Pistola de Pintura Pulverizadora: HVLP Elétrica 600W 1200ml Luz de LED com 3 Bicos e Acessórios .						
Unidade:	PECA	SIPAC:	006220007	Grupo:	26	Classe:	2611
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	11						
Valor Máximo. R\$:	403,13	4.434,43					
Centros:	CCT = 2	CEAVI = 2	CERES = 2	CESMO = 2			
	ESAG = 2		REITORIA = 1				
Item:	649						
Especificação:	TUPIA, TUPIA - MANUAL, Tupia 33000 rpm com jogo de fresa.Para acabamentos, fabricação de encaixes, chanfros, entalhes, molduras entre outros. Acompanha duas pinças para montagem das fresas: 6mm e 6,35mm (1/4?), Base transparente com ajuste de 40mm, Escala em cm no corpo do produto. Guia reta (guia paralela) com ajuste de largura e adaptação para realização de cortes circulares, Guia copiadora, Guia de corte, Duas chaves para ajustes, Empunhadura emborrachada, Corpo do motor em alumínio, Acompanha uma fresa reta e uma cônica. Material: plástico, ferro, alumínio. Dimensões aproximadas: Altura do produto 26 cm, Largura do produto 9,2 cm, Comprimento do produto 9,8 cm, Peso do produto 1,77 kg						
Unidade:	PECA	SIPAC:	015423006	Grupo:	26	Classe:	2601
Natureza Despesa:	44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina						
Quantidade:	7						
Valor Máximo. R\$:	319,90	2.239,30					
Centros:	CAV = 1	CCT = 4	CEAVI = 1	ESAG = 1			
Item:	650						
Especificação:	MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS, MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS - Maquina de assenta piso Potência do motor:180 W Tipo de bateria: Íons de Lítio 12V - 2,2 A Dimensões: 390 mm x 145 mm x 135 mm, Maquina de assentra piso: 1 Máquina de assentar piso com ventosa. Acompanha: 1 maleta plástica, 1 bateria 12 V e 1 fonte bivolt automático. Equipamento prático e						

eficiente, tornando a instalação rápida. Possui alto poder de sucção e vibração. Conta com 5 níveis para regulagem de vibração com identificação no display, proporcionando maior controle de acordo com a aplicação. Além de punho auxiliar, proporcionando maior facilidade e ergonomia no manuseio do equipamento. Indicada para assentar porcelanatos e pisos em geral. Usar a ventosa somente em pisos com superfície lisa. Para pisos até 100 cm x 100 cm. Bateria indicada para reposição: 93.24.120.001. Garantia legal: 90 dias + Garantia contratual: 9 meses (Para locadoras, garantia única e exclusiva de 90 dias) Capacidade de carga: 50 kgf Diâmetro da ventosa: 145 mm, Potência do motor: 180 W Tipo de bateria: Íons de Lítio 12V - 2,2 Ah Número de vibrações por minuto (vpm): 1º nível: 1.500/min; 2º nível: 3.200/min; 3º nível: 4.200/min; 4º nível: 4.800/min; 5º nível: 6.000/min, Tensão de saída da fonte: 12 V DC Tempo de carregamento: Aproximadamente 2 horas Dimensões: 390 mm x 145 mm x 135 mm Nível de ruído: Sem carga: 60 dB(A) / Com carga: 80 dB(A) Aceleração transmitida nas mãos - braços do operador - ah: 1º nível: 32 m/s²; 2º nível: 53 m/s²; 3º nível: 75m/s²; 4º nível: 110 m/s²; 5º nível: 190 m/s² Incerteza da aceleração transmitida nas mãos - braços do operador - k: 1,5 m/s² Tensão de entrada da fonte: 100 V~ - 240 V~ - Bivolt automático Massa aproximada (peso): 3,48

Unidade: PECA SIPAC: 504222973 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 44905234 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 849,30 849,30

Centros: CERES = 1

Item: 651

Especificação: MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS, MAQUINAS, UTENSILIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS - SOPRADOR TERMICO, . ? Faixa de Temperatura: 50 ~ 350°C (Posição I/ LOW) e 200 ~ 500°C (Posição II/ HI) ? Potência: 800W (Posição I/ LOW) e 1500W (Posição II/ HI) ? Vazão de Ar: 200 ~ 450 l/min ? Sistema de Proteção: Auto Desligamento ? Alimentação: 220V ? Conforme Norma IEC 60335-1 e IEC 60335-2-45 ? Classe II de Proteção Elétrica ? Dupla Isolação ? Ambiente de Operação: 0°C a 50°C, RH<70% ? Ambiente de Armazenamento: -20°C a 60°C, RH<80% ? Peso: Aproximadamente 650g

Unidade: PECA SIPAC: 123382012 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 44905234 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 483,81 5.805,72

Centros: CAV = 2 CCT = 5 CEFID = 2 CEPLAN = 1
CESMO = 2

Item: 652

Especificação: PLAINA ELETRICA, PLAINA ELETRICA - COM POTENCIA DE 700 WATTS, Plaina Elétrica: Especificações: Potência aproximada de 700 Watts; Tensão: 220V; Largura de corte: até 82mm (3.1/4"); Profundidade de corte: de 0 a 2,5mm (3/32"). Desbaste: para aproximadamente 9mm. Rotação de aproximadamente 17.000 RPM. Garantia mínima de 1 ano.

Unidade: PECA SIPAC: 002763009 Grupo: 28 Classe: 2802

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas, Ferramentas, Utensílios Oficina

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 288,26 864,78

Centros: CCT = 2 CESFI = 1

Valor Máximo do lote 45. R\$: 50.319,05

LOTE 46

cadeado, cilindro para fechadura, fechadura, dobradiça, prende porta

Item: 653

Especificação: CADEADO METALICO, CADEADO METALICO - CADEADO MEDIO, Cadeado metálico, 50mm. Deve acompanhar 2 chaves

Unidade: PECA SIPAC: 003280017 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903028 - Material de Proteção e Segurança

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 47,06 564,72

Centros: CEAVI = 12

Item: 654

Especificação: CADEADO METALICO, CADEADO METALICO - CADEADO MEDIO, Cadeado nº 30 de latão maciço e haste de aço inox com duas chaves

Unidade: PECA SIPAC: 003280017 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903028 - Material de Proteção e Segurança

Quantidade: 32

Valor Máximo. R\$: 36,24 1.159,68

Centros: CAV = 20 CEAVI = 12

Item: 655

Especificação: CILINDRO PARA FECHADURA, CILINDRO PARA FECHADURA - DE PORTA, Cilindro/miolo para fechadura stam. confeccionado em liga metálica resistente com acabamento cromado; sistema de pinos de alta precisão; acompanha chaves padrão usinadas; indicado para portas de madeira ou metálicas compatíveis com fechaduras de embutir

Unidade: PECA SIPAC: 045284001 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 200

Valor Máximo. R\$: 29,43 5.886,00

Centros: CAV = 100 CEAVI = 100

Item: 656

Especificação: CILINDRO PARA FECHADURA, CILINDRO PARA FECHADURA - DE PORTA, Cilindro/miolo para fechadura soprano.

Unidade: PECA SIPAC: 045284001 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 100

Valor Máximo. R\$: 25,83 2.583,00

Centros: CAV = 100

Item: 657

Especificação: DOBRADICA METALICA, DOBRADICA METALICA - SIMPLES, Dobradiça pino simples 3.1/2" em metal zincado, com 3 furos para fixação, permitindo instalação em portas.

Unidade: PECA SIPAC: 003271058 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 28,14 844,20

Centros: CESFI = 30

Item: 658

Especificação: DOBRADICA METALICA, DOBRADICA METALICA - SIMPLES, Dobradiça Para Porteira E Portão N3 - 25 centímetros de comprimento, com 11,5 centímetros de largura.

Unidade: PECA SIPAC: 003271058 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 25,99 259,90

Centros: CAV = 10

Item: 659

Especificação: DOBRADICA METALICA, DOBRADICA METALICA - SIMPLES, Dobradiça caneco 35 mm, braço curvo, com pistão e mola de amortecimento. Ângulo de abertura: 110°. Com calço móvel e sistema de encaixe do tipo clic. Fabricada em aço inox ou em aço carbono com acabamento niquelado ou cromado. Profundidade do caneco: 11,3 mm. Distância entre furos caneco: 48 mm; Distância entre furos calço: 32 mm. Comprimento aproximado (totalmente aberta): 112 mm

Unidade: PECA SIPAC: 003271058 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 120

Valor Máximo. R\$: 6,26 751,20

Centros: CAV = 20 CEA VI = 100

Item: 660

Especificação: FECHADURA, FECHADURA - EXTERNA, Fechadura 40mm Externa Espelho Acabamento Inox

Unidade: PECA SIPAC: 102288010 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 47,11 942,20

Centros: CEA VI = 20

Item: 661

Especificação: FECHADURA, FECHADURA - TUBULAR, Fechadura tubular para divisória, com maçaneta e 3 chaves, tamanho 90mm, na cor branco, em zamak

Unidade: PECA SIPAC: 102288024 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 71,11 284,44

Centros: CEA VI = 4

Item: 662

Especificação: FECHADURA METALICA, FECHADURA METALICA - 40MM INTERNA, Fechadura interna cromada 40mm, com 2 chaves

Unidade: PECA SIPAC: 003263036 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 52,79 1.055,80

Centros: CEA VI = 20

Item: 663

Especificação: FECHADURA METALICA, FECHADURA METALICA - PARA PORTA, Trava de segurança quádrupla, modelo larga, confeccionada em aço inox de alta resistência com acabamento escovado; sistema tetra com quatro chaves usinadas de alta precisão, que oferecem maior proteção contra cópias não autorizadas; mecanismo robusto, indicado para instalação em portas de madeira ou metálicas

Unidade: PECA SIPAC: 003263042 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 123,82 495,28

Centros: CEA VI = 4

Item: 664

Especificação: FECHADURA METALICA, FECHADURA METALICA - PARA PORTA, Fechadura larga completa, com duas chaves, cilindro dos dois lados tipo bipartido e com duas voltas de segurança, com maçaneta, externa, com dois espelhos inox cromado e um espelho frontal, parafusos para instalação. Tipo de trinco reversível, direção da fechadura direita e esquerda, distância da broca 40mm, para portas de madeira ou ferro. Materiais: Aço ABNT 1010, zamac, aço inox, latão, plástico de engenharia

Unidade: PECA SIPAC: 003263042 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 24

Valor Máximo. R\$: 79,13 1.899,12

Centros: CAV = 24

Item: 665

Especificação: FECHADURA METALICA, FECHADURA METALICA - PARA PORTA, Fechadura estreita completa, com duas chaves, cilindro dos dois lados tipo bipartido e com duas voltas de segurança, com maçaneta, externa, com dois espelhos inox cromado e um espelho frontal, parafusos para instalação. Tipo de trinco reversível, direção da fechadura direita e esquerda, distância da broca 20mm, para portas de madeira ou ferro. Materiais: Aço ABNT 1010, zamac, aço inox, latão, plástico de engenharia;

Unidade: PECA SIPAC: 003263042 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	97,59	1.171,08		
Centros:	CAV = 12			
Item:	666			
Especificação:	FECHADURA METALICA, FECHADURA METALICA - PARA PORTA, Fechadura de embutir linha Popline, indicada para uso em portas externas; fabricada em liga metálica de alta resistência com acabamento durável; mecanismo interno com sistema de travamento por chave, garantindo segurança e praticidade; maçaneta tipo alavanca ergonômica para manuseio confortável; compatível com portas de madeira ou metálicas de espessura padrão; acompanha cilindro, chaves e contra-testa			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003263042	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	51,24	512,40		
Centros:	CEAVI = 10			
Item:	667			
Especificação:	FECHADURA METALICA, FECHADURA METALICA - PARA PORTA EXTERNA COMPLETA, Fechadura de segurança para porta externa, modelo de embutir com sistema tetra, composta por corpo metálico de alta resistência e maçaneta tipo alavanca; acabamento anticorrosivo; kit contendo 1 fechadura principal tetra, 2 fechaduras auxiliares tetra e 6 chaves usinadas de alta precisão			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003263023	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	244,10	976,40		
Centros:	CEAVI = 4			
Item:	668			
Especificação:	FECHADURA METALICA, FECHADURA METALICA - PARA PORTA EXTERNA COMPLETA, Fechadura para porta de vidro externa, modelo com cilindro redondo, acabamento cromado; compatível com portas de vidro temperado com espessuras de 8 mm, 10 mm ou 12 mm; mecanismo de embutir resistente, indicado para uso em áreas externas; kit contendo a máquina da fechadura, 1 cilindro redondo e 2 chaves usinadas			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003263023	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	66,90	669,00		
Centros:	CEAVI = 10			
Item:	669			
Especificação:	MACANETA PARA PORTA, MACANETA PARA PORTA - MACANETA TIPO ALAVANCA EM METAL, Maçaneta para porta residencial, modelo tipo alavanca, acabamento cromado de alta resistência; fabricada em liga metálica com tratamento anticorrosão, adequada para uso com fechaduras padrão de embutir			
Unidade:	PECA	SIPAC:	079146003	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	28,28	565,60		
Centros:	CEAVI = 20			
Item:	670			
Especificação:	MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - PARA CONSERVACAO E REPAROS (APLICACAO DIRETA), Mola hidráulica de piso para porta de vidro, modelo BTS 75 R, totalmente embutida, com capacidade de 120 kg a 180 kg			
Unidade:	PECA	SIPAC:	026360001	Grupo: 45 Classe: 4508
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	1.500,00	6.000,00		
Centros:	CAV = 4			

Item:	671			
Especificação:	MOLA HIDRAULICA(AMORTECEDOR) PARA PORTA, MOLA HIDRAULICA(AMORTECEDOR) PARA PORTA - MOLA AEREA PARA PORTA, Mola hidráulica aérea para porta: regulagem de fechamento: 180° a 20° e 20° a 0°, modo de funcionamento: mecânico hidráulico, instalação reversível: Direita/ Esquerda, em alumínio, cor prata potência: F3 com 2 ajustes de velocidade de fechamento, com fechamento ajustável entre 180° e 20° e fechamento final entre 20° e 0°.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	028045005	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	203,26	1.626,08		
Centros:	CAV = 4	CEFID = 4		

Item:	672			
Especificação:	MOLA HIDRAULICA(AMORTECEDOR) PARA PORTA, MOLA HIDRAULICA(AMORTECEDOR) PARA PORTA - MOLA AEREA PARA PORTA, "Kit Mola para portas de vidro para fixação em portas de vidro, capacidade até 85 Kilos por porta e medida de 2,40mts de altura x 1,10mts de comprimento. Deve incluir: 01 - Mola Aérea Soprano n04 modelo A-530 para Portas até 85Kgs. 01 - Suporte P/ Mola Aérea para fixação em vidro"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	028045005	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	316,12	1.264,48		
Centros:	CAV = 4			

Item:	673			
Especificação:	PORTA CADEADO METALICO, PORTA CADEADO METALICO - TAMANHO MEDIO, Porta cadeado metálico, zincado, tamanho mínimo de 2"			
Unidade:	PECA	SIPAC:	003255001	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	12			
Valor Máximo. R\$:	4,78	57,36		
Centros:	CEAVI = 12			

Item:	674			
Especificação:	TRAVA PORTA (PRENDEDOR), TRAVA PORTA (PRENDEDOR) - PISO, Prende Porta De Piso Características: ? Fixação no piso ? Base em liga metálica Zamac (composta por Zinco, Alumínio, Magnésio e Cobre) ? Material da peça que prende: Aço ? Acabamento: Cromado ? Diâmetro base: 38mm ? Comprimento pino da base: 35mm ? Comprimento 55mm ? Distância entre furos: 32mm Conteúdo da Embalagem: ? 01 Prende Porta de Piso			
Unidade:	PECA	SIPAC:	050121001	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	80			
Valor Máximo. R\$:	18,69	1.495,20		
Centros:	CEAVI = 80			

Item:	675			
Especificação:	TRINCO, TRINCO - FERROLHO METALICO, Trinco tipo ferrolho redondo 4" em metal zincado com proteção contra oxidação, formato do ferrolho: haste redonda deslizante, com furos para parafusos, permitindo instalação em portas e portões.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	061166002	Grupo: 45 Classe: 4506
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	30			

Valor Máximo. R\$: 22,66 679,80
Centros: CESFI = 30

Valor Máximo do lote 46. R\$: 31.742,94

LOTE 47

Porta de madeira

Item: 676

Especificação: PORTA DE MADEIRA, PORTA DE MADEIRA - EXTERNA LISA, Porta externa de madeira maciça, medindo aproximadamente 82 cm de largura por 2,10 m de altura; acompanha caixa e batente, confeccionados no mesmo padrão; pode ser produzida em madeira de Cedro, Eucalipto tratado, Teca, Jatobá ou Pinus, todas de alta resistência e durabilidade; estrutura robusta, adequada para uso externo

Unidade: PECA SIPAC: 003190049 Grupo: 45 Classe: 4506

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 24

Valor Máximo. R\$: 939,27 22.542,48

Centros: CEAVI = 24

Valor Máximo do lote 47. R\$: 22.542,48

LOTE 48

Cimento, argamassa e cal

Item: 677

Especificação: ARGAMASSA, ARGAMASSA - SACA 20KG, Argamassa AC3 Interno Externo Cinza 20kg

Unidade: PECA SIPAC: 036579008 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 513

Valor Máximo. R\$: 48,03 24.639,39

Centros:	CAV = 60	CCT = 30	CEART = 10	CEAVI = 8
	CEFID = 30	CEPLAN = 200	CERES = 90	CESFI = 50
	ESAG = 5	FAED = 20	REITORIA = 10	

Item: 678

Especificação: CAL HIDRATADO, CAL HIDRATADO - EMBALAGEM COM 20 KG,

Unidade: SACO SIPAC: 026107001 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 81

Valor Máximo. R\$: 18,08 1.464,48

Centros:	CAV = 30	CCT = 30	CEFID = 4	CEPLAN = 10
	CESFI = 5	ESAG = 2		

Item: 679

Especificação: CIMENTO, CIMENTO - SACO COM 50 KG, Cimento CP II Z, saco com 50 kg

Unidade: SACO SIPAC: 003034002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 484

Valor Máximo. R\$: 35,93 17.390,12

Centros:	CAV = 150	CCT = 34	CEART = 30	CEAVI = 3
	CEFID = 65	CEPLAN = 20	CERES = 100	CESFI = 10
	ESAG = 20	FAED = 40	REITORIA = 12	

Item: 680

Especificação: CIMENTO, CIMENTO - SACO COM 50 KG, Cimento CP IV, acondicionado em saco de 50 kg; atende às normas técnicas de desempenho e qualidade vigentes.

Unidade: SACO SIPAC: 003034002 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 48

Valor Máximo. R\$: 48,18 2.312,64

Centros: CAV = 30 CEAVI = 8 FAED = 10

Valor Máximo do lote 48. R\$: 45.806,63

LOTE 49

Enxada, pá para jardim, cavadeira

Item: 681

Especificação: CABO DE MADEIRA, CABO DE MADEIRA - PARA FERRAMENTAS, Cabo de madeira para enxada, acabamento encerado com cunha, bitola do cabo: 3,5mm e comprimento 150mm de altura (medidas aproximadas)

Unidade: PECA SIPAC: 002828005 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 24,40 366,00

Centros: CCT = 3 CEAVI = 12

Item: 682

Especificação: CAVADEIRA, CAVADEIRA - ARTICULADA EM AÇO TEMPERADO, CAVADEIRA ARTICULADA, em aço temperado, com cabo de madeira com no mínimo 150 cm

Unidade: PECA SIPAC: 110558004 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 11

Valor Máximo. R\$: 107,77 1.185,47

Centros: CAV = 8 CEFID = 3

Item: 683

Especificação: ENXADA, ENXADA - COM CABO DE MADEIRA, Enxada com cabo Enxada Estreito Tamanho da lâmina de 2.5 libras em Aço. Com Cabo de Madeira de aproximadamente 130cm. Olho de aproximadamente 38 mm de diâmetro.

Unidade: PECA SIPAC: 024864002 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 6

Valor Máximo. R\$: 57,91 347,46

Centros: CAV = 1 CCT = 1 CEAVI = 4

Item: 684

Especificação: ENXADA, ENXADA - COM CABO DE MADEIRA, Enxada para jardim 27cm largura, com cabo de madeira 1,55m

Unidade: PECA SIPAC: 024864002 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 36

Valor Máximo. R\$: 64,33 2.315,88

Centros: CAV = 12 CCT = 6 CEART = 5 CEAVI = 4
CESFI = 5 CESMO = 2 ESAG = 2

Item: 685

Especificação: FACA DE AÇO, FACA DE AÇO - FACA GRANDE, Facão para mato, em aço carbono. Cabo de plástico. Polegadas: 18 polegadas

Unidade: PECA SIPAC: 085553007 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	44,35	354,80		
Centros:	CAV = 4		CESFI = 4	
Item:	686			
Especificação:	FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - ANCINHO RASTELO, Rastelo para grama com entre 18 e 22 dentes em aço carbono, pintura eletrostática a pó, com cabo de 120cm.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	122645001	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	6			
Valor Máximo. R\$:	34,83	208,98		
Centros:	CAV = 6			
Item:	687			
Especificação:	SERROTE DE PODA, SERROTE DE PODA - PARA JARDINAGEM, Serrote Fixo para Poda, Área de corte da lâmina de 12,5" / 320 mm. Em Aço carbono. Com Cabo Emborrachado			
Unidade:	PECA	SIPAC:	087041001	Grupo: 28 Classe: 2801
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	87,61	350,44		
Centros:	CAV = 4			
Item:	688			
Especificação:	PA PARA JARDIM, PA PARA JARDIM - USO EM JARDINAGEM, Pazinha Larga com Cabo 4x30,8cm para jardim. Material aço carbono e cabo de madeira.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	074519001	Grupo: 63 Classe: 6305
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	14,11	423,30		
Centros:	CCT = 30			
Item:	689			
Especificação:	PA PARA JARDIM, PA PARA JARDIM - USO EM JARDINAGEM, Pá cortadeira de bico com cabo longo. Com acabamento pintado proporcionando resistência a corrosão e oxidação.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	074519001	Grupo: 63 Classe: 6305
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	10			
Valor Máximo. R\$:	49,48	494,80		
Centros:	CAV = 6		CCT = 4	
Item:	690			
Especificação:	PA PARA JARDIM, PA PARA JARDIM - USO EM JARDINAGEM, Pá de cavar de bico em aço com cabo de madeira de 1,20m			
Unidade:	PECA	SIPAC:	074519001	Grupo: 63 Classe: 6305
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	18			
Valor Máximo. R\$:	54,98	989,64		
Centros:	CAV = 2	CCT = 3	CEAVI = 4	CESFI = 4
	CESMO = 2	ESAG = 1	REITORIA = 2	
Item:	691			
Especificação:	PA PARA JARDIM, PA PARA JARDIM - USO EM JARDINAGEM, Pá ajuntadeira quadrada 250x279mm N2; com cabo de madeira 1,20m			
Unidade:	PECA	SIPAC:	074519001	Grupo: 63 Classe: 6305
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	21			

Valor Máximo. R\$: 64,63 1.357,23

Centros:	CAV = 6	CCT = 4	CEFID = 3	CESFI = 4
	CESMO = 2	ESAG = 1	REITORIA = 1	

Item: 692

Especificação: TESOURA PARA JARDINAGEM, TESOURA PARA JARDINAGEM - DE PODA, Tesoura para poda de cerca viva/grama, com cabo de madeira, lâmina em aço, comprimento aproximado 48,6 cm.

Unidade: PECA SIPAC: 004502003 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 41,85 83,70

Centros: CEAVI = 2

Valor Máximo do lote 49. R\$: 8.477,70

LOTE 50

Roçadeira e soprador de folhas

Item: 693

Especificação: MOTO SERRA EMPUNHAVEL, MOTO SERRA EMPUNHAVEL - A GASOLINA, Motosserra a combustão 20"/50CM - Cilindrada: mínima de 91.6cc. Comprimento do sabre: 75cm. Potência conforme ISO 7293: 5,4 kW (7,3 PS). Velocidade máxima da corrente conforme ISO 11681: 27,5 m/s. Capacidade do tanque de no mínimo 400ml. Distância dos eletrodos na vela de ignição: 0,5 mm. Nível de pressão sonora de 105dBA. Freio de corrente. Tensão lateral de corrente, tampas de óleo e combustível sem ferramenta. Com filtro de ar. Lubrificação automática. Sistema anti-vibração incorporado. Mecanismo de arranque manual. Itens inclusos além da motosserra: 1 Sabre 75cm, 1 Corrente, Chaves de regulagem, 1 Protetor de sabre. Garantia mínima de 1 ano. Apresentar prospecto. Comprovar que possui assistência técnica autorizada e peças para reposição em Lages -SC.

Unidade: PECA SIPAC: 013536009 Grupo: 28 Classe: 2802

Natureza Despesa: 44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 5.418,66 5.418,66

Centros: CAV = 1

Item: 694

Especificação: MOTO SERRA EMPUNHAVEL, MOTO SERRA EMPUNHAVEL - A GASOLINA, Motosserra a combustão 13"/32CM - Cilindrada: mínima de 50,2cc. Comprimento do sabre: 40cm. Potência conforme ISO 7293: 2,6 kW. Capacidade do tanque de no mínimo 0,29L. Distância dos eletrodos na vela de ignição: 0,5 mm. Nível de pressão sonora de 101dBA. Freio de corrente. Tensão lateral de corrente, tampas de óleo e combustível sem ferramenta. Com filtro de ar. Com válvula de descompressão facilita o arranque. Lubrificação automática. Sistema anti-vibração incorporado. Itens inclusos além da motosserra: 1 Sabre de 40cm, 1 Corrente, Chaves de regulagem, 1 Protetor de sabre. Garantia mínima de 1 ano. Apresentar prospecto. Comprovar que possui assistência técnica autorizada e peças para reposição em Lages -SC.

Unidade: PECA SIPAC: 013536009 Grupo: 28 Classe: 2802

Natureza Despesa: 44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 1.708,03 3.416,06

Centros: CAV = 2

Item: 695

Especificação: MOTO SERRA EMPUNHAVEL, MOTO SERRA EMPUNHAVEL - ELETRICA, Cortador De Galhos, alimentação com, Potência: no mínimo 590 W (com bateria 4.0Ah). Velocidade da corrente: 8 m/s. Com motor sem escova de carvão. Sabre de 150mm. Calibre de 1,1mm. Lubrificação automática da corrente. Visor do nível de óleo transparente. Troca e ajuste do conjunto de corte sem o uso de ferramentas. Botão trava acessível de ambos os lados. Protetor de mão traseiro em conjunto com a proteção superior do sabre. Freio elétrico. Itens que acompanham além do cortador de galhos, manual, sabre, corrente, 2 baterias de no mínimo 4.0Ah, carregador bivolt. Garantia mínima de 1 ano. Apresentar prospecto. Comprovar que possui assistência técnica autorizada e peças para reposição em Lages -SC.

Unidade: PECA SIPAC: 013536003 Grupo: 28 Classe: 2802

Natureza Despesa:	44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários			
Quantidade:	1			
Valor Máximo. R\$:	5.570,73	5.570,73		
Centros:	CAV = 1			
Item:	696			
Especificação:	APARADOR DE GRAMA, APARADOR DE GRAMA - APARADOR DE GRAMA, ROÇADEIRA LATERAL. Roçadeira elétrica. Tensão: 220V. Frequência do motor: 60Hz. Potência mínima: 1000W. Potência mínima nominal: 1700W. Comprimento do Sabre: 16 polegadas. Velocidade da corrente: aproximadamente 12m/s. Conter freio de segurança duplo. Com sistema de lubrificação automática e regulagem. Motor: elétrica, monofásico e com duplo isolamento. Nível de ruído: aproximadamente 110db. Nível de vibração: 1,5 m/s. Diâmetro aproximado da haste: 25mm. Eixo cardã: 5 x 10 aproximadamente. Diâmetro de encaixe: 1? (25,4mm). Acompanhar manual de instruções, saia de proteção e lâmina 3P. Garantia mínima de 12 meses.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	065706004	Grupo: 63 Classe: 6304
Natureza Despesa:	44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	580,02	1.160,04		
Centros:	CESFI = 2			
Item:	697			
Especificação:	ROCADEIRA, ROCADEIRA - LATERAL, Roçadeira lateral a gasolina de uso profissional, equipada com motor 2 tempos, de cilindrada mínima de 52 cm³ (52cc), indicada para serviços intensivos de roçada e limpeza de áreas com vegetação média a densa. Especificações mínimas: Combustível: Gasolina misturada com óleo 2T (mistura); Motor: 2 tempos, refrigerado a ar; Cilindrada mínima: 52 cm³ (52cc); Potência mínima: 1,9 HP (1,4 kW); Capacidade do tanque de combustível: mínima de 0,9 L; Tipo de ignição: eletrônica; Sistema de partida: manual (retrátil, com corda); Tipo de eixo: haste reta, com sistema de transmissão por eixo rígido; Sistema de corte: compatível com lâmina de 3 pontas e carretel de nylon (ambos devem acompanhar o produto); Guidão tipo bicicleta (duplo), com manoplas emborrachadas para conforto e controle; Alça de sustentação: dupla (tipo colete ou arnês), com regulagem de altura e proteção lombar; Peso máximo do equipamento: 9 kg (sem acessórios); Nível de ruído conforme normas técnicas (INMETRO); Baixo nível de vibração e consumo otimizado de combustível. cessórios Inclusos - Carretel Manual / Lâmina 3 pontas / Manual de Instruções / Dosador de Combustível. Garantia mínima de 12 meses.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	049905004	Grupo: 63 Classe: 6305
Natureza Despesa:	44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	936,34	7.490,72		
Centros:	CESFI = 8			
Item:	698			
Especificação:	ROCADEIRA, ROCADEIRA - LATERAL, Roçadeira guidão a gasolina 2 tempos, potência do motor: 2,70 PS/2,00 KW, mínimo de 41 cilindradas, Peso mínimo com tanque de combustível vazio, sem ferramenta de corte e proteção: 8,0 kg. Volume do tanque de combustível entre 0,75 e 1,10 litros, com sistema leve de arranque/partida e com sistema de amortecimento para absorver as vibrações protegendo os braços e mãos do operador. Vibração conforme ISO 22867: cabo de manejo: 4,2 m/s², cabo da mão esquerdo: 4,6 m/s². Nível de potência sonora até 116,0 dB(A). Carretel de nylon, cinto acolchoado, lâmina de duas ou três pontas, com kit de ferramentas completo para manutenção da mesma. Garantia mínima de 1 ano. Apresentar prospecto. Comprovar que possui assistência técnica autorizada e peças para reposição em Lages -SC.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	049905004	Grupo: 63 Classe: 6305
Natureza Despesa:	44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários			
Quantidade:	6			
Valor Máximo. R\$:	4.126,20	24.757,20		
Centros:	CAV = 6			
Item:	699			
Especificação:	ROCADEIRA, ROCADEIRA - LATERAL, "Roçadeira a bateria, com motor sem escova de carvão. Punho tipo guidão. Potência máxima de 2.0 kW fornece energia equivalente a motor 2 tempos de 40cc de máquinas a gasolina. Diâmetro corte: Lâmina 2 pontas: mínimo de 305mm, Carretel de Nylon: mínimo de 480 mm (nylon Ø 2,7 mm), Lâmina Plástica: 305 mm. Rosca do Eixo: M10 x 1,25 LH. Rotações: Alta - mínimo de 6.800 rpm, Média: mínimo de 5000 rpm e Baixa - mínimo de 3.500 rpm. Proteção IPX4. Peso com 2 baterias: aprox. 9,3kg. Itens que acompanham além da roçadeira: Manual, 1 cinto compatível com o equipamento, 1 carretel de nylon com Ø 2,7 mm, 1 lâmina plástica de 305 mm, 1 lâmina 2 pontas de 255 mm. 1 carregador bivolt, 2 baterias de			

no mínimo 8.0Ah. Garantia mínima de 1 ano. Apresentar prospecto. Comprovar que possui assistência técnica autorizada e peças para reposição em Lages -SC."

Unidade: PECA SIPAC: 049905004 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 5.360,00 10.720,00

Centros: CAV = 2

Item: 700

Especificação: ROCADEIRA, ROCADEIRA - LATERAL, Roçadeira manual de fio a gasolina com potência mínima de 1,7 kW/CV e no mínimo 41,6 cilindradas (cm³), com ferramenta de corte lâmina 3 facas com diâmetro de 420 mm; capacidade do tanque de combustível de 0,75 litros.

Unidade: PECA SIPAC: 049905004 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 2.748,62 5.497,24

Centros: CEAVI = 2

Item: 701

Especificação: SOPRADOR, SOPRADOR - DE FOLHAS, Soprador de Folhas a Gasolina Profissional portátil ? Motor 2 Tempos 26cc, Alimentação: Gasolina + óleo 2 tempos (mistura);Tipo de motor: 2 tempos, monocilíndrico, refrigerado a ar;Cilindrada: mínima de 26 cm³ (26cc); Potência mínima: 0,9 HP (0,65 kW); Proporção da mistura: 25:1 (gasolina:óleo 2T); Sistema de ignição: eletrônica (CDI); Partida: manual, por corda retrátil; Capacidade do tanque de combustível: mínima de 500 ml;Volume de ar: mínimo de 500 m³/h; Velocidade do ar: mínima de 220 km/h; Empunhadura: anatômica, com sistema antivibração; Nível de ruído conforme normas técnicas vigentes. Garantia mínima de 12 meses.

Unidade: PECA SIPAC: 110566004 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 932,51 1.865,02

Centros: CESFI = 2

Item: 702

Especificação: SOPRADOR, SOPRADOR - DE FOLHAS, SOPRADOR DE FOLHAS, Descrições mínimas Soprador com motor 2 tempos, potência mínima 0,7 kW, cilindrada mínima de 27,2 CC. Diâmetro do cilindro mínimo de 34mm. Curso do pistão mínimo de 30mm. Bomba de combustível manual. Rotação em lenta de no mínimo 2500 1/min. Força de sopro (N) bico redondo de no mínimo 13N, Nível de potência sonora garantido 104 dB(A). Vazão máxima de ar sem sistema de sopro 730m³/h. Velocidade do ar bico redondo: mínima de 60m/s. Nível de vibração esquerda/direita de 7,5 (m/s²). Capacidade do tanque de combustível de no mínimo 0,54 litros. Com tubo soprador, tubo com ponta redonda, tubo com ponta chata, tubo de aspiração, cotovelo e saco coletor. Apresentar prospecto. Garantia mínima de 1 ano, manual de instruções, comprovar assistência técnica em Lages SC.

Unidade: PECA SIPAC: 110566004 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 44905240 - Máquinas e equi. agrícolas e rodoviários

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 1.816,14 3.632,28

Centros: CAV = 2

Valor Máximo do lote 50. R\$: 69.527,95

LOTE 51

Peças para roçadeira

Item: 703

Especificação: ESCOVA DE ACO, ESCOVA DE ACO - CIRCULAR, Escova de aço com fios torcidos, para roçadeira profissional universal. tamanho 8 polegadas diâmetro do furo central de 1 polegada

Unidade: PECA SIPAC: 026190012 Grupo: 15 Classe: 1505

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:	<input type="text" value="10"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="124,85"/>	<input type="text" value="1.248,50"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="704"/>		
Especificação:	ROUPAS EM GERAL E COMPLEMENTOS, ROUPAS EM GERAL E COMPLEMENTOS - CINTO COLETE, CINTO DUPLO DE SEGURANÇA PROFISSIONAL PARA ROÇADEIRA. COM AJUSTES REGULÁVEIS PARA O CORPO. COMPATÍVEL COM ROÇADEIRAS LATERAIS.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="027103011"/>
		Grupo:	<input type="text" value="20"/>
		Classe:	<input type="text" value="2003"/>
Natureza Despesa:	33903023 - Uniformes, Tecidos e Aviamentos		
Quantidade:	<input type="text" value="14"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="94,93"/>	<input type="text" value="1.329,02"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 14"/>		
Item:	<input type="text" value="705"/>		
Especificação:	MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS, MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - CARRETEL UNIVERSAL PARA ROCADEIRA COSTAL - A GASOLINA, CARRETEL PARA ROCADEIRA, DE FIO DE NYLON, Carretel universal para roçadeira a gasolina - compatível com a marca Sthil, modelo FS 291		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="121002020"/>
		Grupo:	<input type="text" value="26"/>
		Classe:	<input type="text" value="2611"/>
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis		
Quantidade:	<input type="text" value="12"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="173,74"/>	<input type="text" value="2.084,88"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 12"/>		
Item:	<input type="text" value="706"/>		
Especificação:	MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS, MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - CARRETEL UNIVERSAL PARA ROCADEIRA COSTAL - A GASOLINA, CARRETEL PARA ROCADEIRA, DE FIO DE NYLON, Carretel universal para roçadeira a gasolina - compatível com a marca Husqvarna, modelo 143 RII		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="121002020"/>
		Grupo:	<input type="text" value="26"/>
		Classe:	<input type="text" value="2611"/>
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis		
Quantidade:	<input type="text" value="10"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="87,22"/>	<input type="text" value="872,20"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 10"/>		
Item:	<input type="text" value="707"/>		
Especificação:	MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS, MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - OLEO LUBRIFICANTE, Óleo lubrificante 2 tempos de no mínimo 500 ml, indicado para roçadeiras. Deve possuir poder detergente com aditivação anticorrosiva e ação antidesgastante. O prazo de validade deverá do produto deve ser no mínimo 12 meses		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="121002034"/>
		Grupo:	<input type="text" value="26"/>
		Classe:	<input type="text" value="2611"/>
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis		
Quantidade:	<input type="text" value="160"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="45,35"/>	<input type="text" value="7.256,00"/>	
Centros:	<input type="text" value="CEAVI = 40"/>	<input type="text" value="CESFI = 120"/>	
Item:	<input type="text" value="708"/>		
Especificação:	FIO DE NYLON, FIO DE NYLON - NYLON 3.0MM QUADRADO, Fio de nylon quadrado no mínimo 3mm para roçadeira. Bobina com 2kg, 240m aproximadamente.		
Unidade:	<input type="text" value="PECA"/>	SIPAC:	<input type="text" value="027073017"/>
		Grupo:	<input type="text" value="44"/>
		Classe:	<input type="text" value="4404"/>
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis		
Quantidade:	<input type="text" value="20"/>		
Valor Máximo. R\$:	<input type="text" value="243,98"/>	<input type="text" value="4.879,60"/>	
Centros:	<input type="text" value="CAV = 20"/>		
Item:	<input type="text" value="709"/>		
Especificação:	FIO DE NYLON, FIO DE NYLON - PARA ROCADEIRA, Bobina fio de nylon quadrado 3,00mm, para roçadeira,		

	carretel mínimo de 500 metros.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	027073018	Grupo: 44 Classe: 4404
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	517,65	2.070,60		
Centros:	CESFI = 4			
Item:	710			
Especificação:	FIO PARA ROCADEIRA, FIO PARA ROCADEIRA - DE NYLON, CARRETEL PARA ROCADEIRA, DE FIO DE NYLON, Carretel universal para roçadeira a gasolina - compatível com roçadeiras importadas			
Unidade:	ROLO	SIPAC:	063738002	Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	18			
Valor Máximo. R\$:	46,33	833,94		
Centros:	CAV = 18			
Item:	711			
Especificação:	FIO PARA ROCADEIRA, FIO PARA ROCADEIRA - DE NYLON, Carretel para aparador de grama, para roçadeira de marca Garthen, modelo CG550.			
Unidade:	ROLO	SIPAC:	063738002	Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	8			
Valor Máximo. R\$:	45,37	362,96		
Centros:	CEAVI = 8			
Item:	712			
Especificação:	MATERIAIS E COMPONENTES DE JARDINAGEM, MATERIAIS E COMPONENTES DE JARDINAGEM - PROTETOR DE ROÇAGEM, Protetor de roçagem flexível com rodas, fabricado em estrutura metálica tubular galvanizada ou aço com pintura epóxi, com revestimento flexível em lona de alta resistência ou material equivalente, destinado à proteção de áreas durante serviços de roçada, corte de grama e manutenção de áreas externas. Deve possuir rodas para fácil deslocamento e sistema de regulagem de comprimento, permitindo ajuste conforme a área a ser protegida. Dimensões aproximadas: 3,0 m de comprimento x 1,5 m de altura. O equipamento deve apresentar alta estabilidade, resistência ao impacto e à oxidação, e ser de fácil montagem e transporte.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	122106020	Grupo: 63 Classe: 6305
Natureza Despesa:	33903042 - Ferramentas			
Quantidade:	2			
Valor Máximo. R\$:	1.343,75	2.687,50		
Centros:	CEAVI = 2			
Item:	713			
Especificação:	PECAS PARA ROCADEIRA, PECAS PARA ROCADEIRA - CARBURADOR ROCADEIRA, Kit de reparo para carburadores de roçadeiras a gasolina, compatível com modelos multimarcas. Indicado para manutenção preventiva e corretiva do sistema de alimentação de motores 2 tempos com carburador tipo diafragma Deve conter os principais componentes para a substituição e vedação do carburador, garantindo o funcionamento adequado do equipamento. Material das juntas e membranas: borracha sintética e materiais resistentes a combustível e óleo 2 tempos. Contendo 1 diafragma do carburador, 1 junta do diafragma, 1 membrana do carburador, 1 junta da membrana, 1 mola, 1 pino, 1 agulha e 1 válvula.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	063010019	Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa:	33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis			
Quantidade:	5			
Valor Máximo. R\$:	38,02	190,10		
Centros:	CESFI = 5			
Item:	714			
Especificação:	PECAS PARA ROCADEIRA, PECAS PARA ROCADEIRA - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Kit Cilindro, Pistão e Virabrequim para roçadeira a gasolina, compatível com modelos multimarcas, para manutenção e substituição do conjunto motor de roçadeiras a gasolina 2 tempos, com motor de até 52cc; contendo cilindro, pistão e virabrequim. Composição mínima do kit: 1 Kit Cilindro com Pistão e			

Anéis, 1 Virabrequim, 1 Jogo de Juntas 1 Vela de Ignição Curta, 1 Gaiola do Pistão, 1 Retentor Pequeno , 1 Retentor Grande, 2 Rolamentos	
Unidade:	PECA SIPAC: 063010011 Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis	
Quantidade:	4
Valor Máximo. R\$:	333,48 1.333,92
Centros:	CESFI = 4
Item:	715
Especificação:	PECAS PARA ROCADEIRA, PECAS PARA ROCADEIRA - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Kit de Mangueira de combustível com filtro para roçadeira a gasolina multimarcas motores 2 tempos. Composição: 1 mangueira de combustível flexível, resistente à gasolina e óleo 2 tempos; 1 filtro de combustível interno (filtro de linha), com elemento filtrante de alta eficiência; 1 passa-muro (conector de tanque); diâmetro externo da mangueira: aproximadamente 5 a 6 mm; comprimento da mangueira: mínimo de 20 cm; material: borracha sintética ou PVC flexível, resistente à corrosão por combustíveis; filtro com corpo plástico e malha interna fina para retenção de impurezas; produto pronto para instalação, sem necessidade de adaptações. Indicado para manutenção preventiva e corretiva de roçadeiras.
Unidade:	PECA SIPAC: 063010011 Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis	
Quantidade:	5
Valor Máximo. R\$:	44,92 224,60
Centros:	CESFI = 5
Item:	716
Especificação:	PECAS PARA ROCADEIRA, PECAS PARA ROCADEIRA - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Tanque de combustível para roçadeira a gasolina de marca garthen. A roçadeira é de marca Garthen, modelo CG550.
Unidade:	PECA SIPAC: 063010011 Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis	
Quantidade:	4
Valor Máximo. R\$:	71,53 286,12
Centros:	CEAVI = 4
Item:	717
Especificação:	PECAS PARA ROCADEIRA, PECAS PARA ROCADEIRA - TAMPA, Tampa da partida completa para roçadeira compatível com a marca compatível com a roçadeira de marca Garthen, modelo CG550.
Unidade:	PECA SIPAC: 063010030 Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis	
Quantidade:	4
Valor Máximo. R\$:	57,71 230,84
Centros:	CEAVI = 4
Item:	718
Especificação:	PECAS PARA ROCADEIRA, PECAS PARA ROCADEIRA - TAMPA, Tampa de partida (sistema de arranque manual retrátil/conjunto de arranque manual) para roçadeiras a gasolina, compatível com modelos multimarcas 43cc-52cc, Composição mínima: Carcaça plástica com encaixes compatíveis com o motor; Polia interna em nylon ou ABS reforçado; Mola de retorno em aço temperado; Corda de arranque em nylon resistente; Puxador anatômico em plástico rígido com boa empunhadura.
Unidade:	PECA SIPAC: 063010030 Grupo: 63 Classe: 6309
Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis	
Quantidade:	5
Valor Máximo. R\$:	46,12 230,60
Centros:	CESFI = 5
Item:	719
Especificação:	PECAS PARA ROCADEIRA, PECAS PARA ROCADEIRA - VELA DE IGNICAO, Vela de ignição para roçadeiras com motores a gasolina 2 tempos, compatível com modelos multimarcas, rosca: M14 x 1,25 mm; comprimento da rosca (alcance): mínimo de 12,7 mm (1/2"); grau térmico: médio, adequado para motores 2T refrigerados a ar; eletrodo central em liga de níquel ou material equivalente, com resistência à corrosão e alta

durabilidade; isolador em cerâmica de alta resistência térmica e dielétrica; centelha única; terminal: tipo padrão, fixo ou removível.

Unidade: PECA SIPAC: 063010006 Grupo: 63 Classe: 6309

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 32,67 326,70

Centros: CESFI = 10

Valor Máximo do lote 51. R\$: 26.448,08

LOTE 52

Escada

Item: 720

Especificação: ESCADA (FERRAMENTA), ESCADA (FERRAMENTA) - ESCADA DE ALUMINIO, ESCADA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM 7 DEGRAUS E TIRAS DE SEGURANÇA. Escada dobrável de alumínio com 7 (sete) degraus, 2 (duas) fitas de travamento (além do travamento automático na plataforma superior), pés antiderrapantes e capacidade para 120 (cento e vinte) kg. Estrutura em tubos e chapas de alumínio. Peças plásticas em polipropileno de alta resistência.

Unidade: PECA SIPAC: 121533004 Grupo: 48 Classe: 4804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 247,93 991,72

Centros: CCT = 4

Item: 721

Especificação: ESCADA (FERRAMENTA), ESCADA (FERRAMENTA) - ESCADA DE ALUMINIO, Escada de Alumínio Modelo de referência: Escada Doméstica de Alumínio 5 Degraus 5103 MOR Escada dobrável feita em alumínio com 5 degraus. Capacidade mínima 120 kg; Dimensões aproximadas: Altura: 1,56 metros, Largura: 44,00 centímetros, Comprimento: 78,00 centímetros. Peso máximo do produto 5 kg

Unidade: PECA SIPAC: 121533004 Grupo: 48 Classe: 4804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 184,55 738,20

Centros: CEAVI = 4

Item: 722

Especificação: ESCADA (FERRAMENTA), ESCADA (FERRAMENTA) - ESCADA DE ALUMINIO, Escada de alumínio extensível, com capacidade ara até 18 a 20 degraus, projetada para utilização em três posições distintas (reta, apoiada e em formato de cavalete); dimensões aproximadas de 5,05 m de altura quando totalmente estendida; sistema de encaixe por travamento seguro; pés em material antiderrapante; equipada com rodízios superiores, que facilitam o deslocamento e o ajuste da escada contra a superfície de apoio; estrutura em alumínio; indicada para serviços de manutenção, limpeza, pintura e trabalhos em altura.

Unidade: PECA SIPAC: 121533004 Grupo: 48 Classe: 4804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 675,63 2.702,52

Centros: CEAVI = 4

Item: 723

Especificação: ESCADA (FERRAMENTA), ESCADA (FERRAMENTA) - ESCADA DE ALUMINIO, Escada de alumínio 3 Degraus

Unidade: PECA SIPAC: 121533004 Grupo: 48 Classe: 4804

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 184,38 368,76

Centros: CESFI = 2

Item: 724

Especificação: ESCADA (FERRAMENTA), ESCADA (FERRAMENTA) - Plataforma, Escada Plataforma Trepadeira de Alumínio, com 5 Degraus antiderrapantes, dois corrimãos, 1,50 metros de altura útil e 2,20 metros de altura total, Plataforma com 0,60m de largura e 0,40m de profundidade, guarda-corpo com 0,70m de altura, 2 rodas de 3 polegadas, sapatas de borracha antiderrapante, capacidade máxima de carga 250Kg. A escada deve estar de acordo com as diretrizes da NR12.

Unidade: PECA

SIPAC: 504220072

Grupo: 48

Classe: 4804

Natureza Despesa: 44905234 - Máquinas, Utensílios e Equipamentos Diversos

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 2.589,63 5.179,26

Centros: CEART = 2

Valor Máximo do lote 52. R\$: 9.980,46

LOTE 53

Corda, cinto carpinteiro, cinta de elevação

Item: 725

Especificação: LIXADEIRA, LIXADEIRA - LIXADEIRA CINTA, CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA COM CATRACA ATÉ 5 TONELADAS 50MM X 9 METROS

Unidade: PECA

SIPAC: 015431015

Grupo: 26

Classe: 2601

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas, Ferramentas, Utensílios Oficina

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 125,30 1.503,60

Centros: CCT = 2 ESAG = 10

Item: 726

Especificação: COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE FERRAMENTAS - CINTURÃO PARA CARPINTEIRO EM COURO, CINTO PARA PEDREIRO E CARPINTEIRO. Produzido em couro natural, com três bolsos de tamanhos diferentes.

Unidade: PECA

SIPAC: 026298016

Grupo: 28

Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 72,95 145,90

Centros: CEAVI = 2

Item: 727

Especificação: CORDA, CORDA - TRANCADA METRO, CORDA DE SEGURANÇA PARA TRABALHOS EM ALTURA NR 35 12mm com 30 M Confeccionada com fibras sintéticas de alta tenacidade. Estrutura trançada. Rolo com 30 metros

Unidade: Metro

SIPAC: 014087024

Grupo: 44

Classe: 4403

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 6

Valor Máximo. R\$: 159,27 955,62

Centros: CEAVI = 4 CERES = 2

Item: 728

Especificação: CORDA, CORDA - TRANCADA METRO, Corda Multifilamento Trançada 19mm x 50 Metros. Material da corda: Polipropileno - PP. Tipo de encordamento: Trançado

Unidade: Metro

SIPAC: 014087024

Grupo: 44

Classe: 4403

Natureza Despesa: 44903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 348,50 1.394,00

Centros: CAV = 4

Item: 729

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - CINTA, CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA COM CATRACA ATÉ 2 TONELADAS 35MM X 5 METROS

Unidade: PECA SIPAC: 026360266 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 16

Valor Máximo. R\$: 71,79 1.148,64

Centros: CCT = 6 ESAG = 10

Item: 730

Especificação: CINTA DE NYLON, CINTA DE NYLON - Capacidade: 50 toneladas Aplicação: reboque de veículos, CINTA DE ELEVAÇÃO DE CARGA COM CATRACA ATÉ 3 TONELADAS 50MM X 9 METROS

Unidade: Metro SIPAC: 041670003 Grupo: 47 Classe: 4703

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 14

Valor Máximo. R\$: 101,08 1.415,12

Centros: CCT = 4 ESAG = 10

Valor Máximo do lote 53. R\$: 6.562,88

LOTE 54

Lona plástica

Item: 731

Especificação: REVESTIMENTO (RESTRITO), REVESTIMENTO PARA PISO, Protetor de chão para obras e pinturas, confeccionado em feltro ou material absorvente, com fundo isolante em plástico ou outro material impermeável, embalado em rolo que proteja no mínimo 20m² de área.

Unidade: PECA SIPAC: 083860001 Grupo: 45 Classe: 4

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 240,53 962,12

Centros: CEAVI = 4

Item: 732

Especificação: LONA PLASTICA, LONA PLASTICA - EM POLIETILENO, LONA POLIETILENO rafia 6 X 5M, cor azul, 150 MICRAS. Com ilhoses metálicos zincados.

Unidade: PECA SIPAC: 025070017 Grupo: 58 Classe: 5806

Natureza Despesa: 33903019 - Material de Acondicionamento e Embalagem

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 202,91 2.434,92

Centros: CCT = 2 ESAG = 10

Item: 733

Especificação: LONA PLASTICA, LONA PLASTICA - PRETA REFORCADA, Lona plástica na cor preta reforçada , 150 micras, 4 metros de largura

Unidade: PECA SIPAC: 025070015 Grupo: 58 Classe: 5806

Natureza Despesa: 33903019 - Material de Acondicionamento e Embalagem

Quantidade: 529

Valor Máximo. R\$: 9,99 5.284,71

Centros: CAV = 200 CCT = 183 CEAD = 4 CEAVI = 8

CEFID = 6 CEPLAN = 10 CERES = 6 CESFI = 6

CESMO = 40 ESAG = 50 FAED = 10 REITORIA = 6

Valor Máximo do lote 54. R\$: 8.681,75

LOTE 55

Carro para transporte

Item: 734

Especificação: CARRO PARA TRANSPORTE, CARRO PARA TRANSPORTE - Capacidade: 10L Material: aço Cor: branca
Aplicação: transporte de cilindro de oxigênio, Carrinho Transportador de Cilindro: Estrutura tubular metálica em aço. Suportes de encosto para o cilindro, correntes galvanizadas. Suporte inferior em barras chatas ou cantoneiras em aço. Altura maior 1300 mm. Rodízios até 10 polegadas diâmetro em poliuretano maciço. Peso total aproximado 10kg. Capacidade de carga 120kg

Unidade: PECA SIPAC: 014710016 Grupo: 18 Classe: 1804

Natureza Despesa: 44905208 - Apar.Equip.Utens.Médico Odont.Labor.Hosp

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 387,46 1.937,30

Centros: CCT = 2 CEFID = 2 CERES = 1

Item: 735

Especificação: CAMARA DE AR PARA PNEUS DE TRANSPORTADORES MANUAIS, CAMARA DE AR PARA PNEUS DE TRANSPORTADORES MANUAIS - CAMARA DE AR BICO, CÂMARA DE AR RESISTENTE PARA PNEU TAMANHO 3,25 X 8" (PARA CARRINHO DE TRANSPORTE)

Unidade: PECA SIPAC: 120642002 Grupo: 32 Classe: 3202

Natureza Despesa: 33903039 - Material para Manutenção de Veículos

Quantidade: 60

Valor Máximo. R\$: 23,48 1.408,80

Centros: CCT = 30 CEAVI = 20 CERES = 10

Item: 736

Especificação: CARRINHO DE MAO, CARRINHO DE MAO - CACAMBA METALICA, . Carrinho de mão extra forte com caçamba metálica 65L. - caçamba metálica reforçada de 0,9mm (chapa 20); braço metálico tubular de 1,5mm; pneu com câmara 3.5/8?. Produto fabricado segundo norma ABNT NBR 16269

Unidade: PECA SIPAC: 122114002 Grupo: 32 Classe: 3202

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 27

Valor Máximo. R\$: 402,05 10.855,35

Centros: CAV = 6 CCT = 3 CEART = 3 CEAVI = 4
CERES = 2 CESFI = 4 CESMO = 2 ESAG = 1
FAED = 2

Item: 737

Especificação: CARRINHO DE MAO, CARRINHO DE MAO - COM CACAMBA, CARRINHO DE MAO - com Caçamba Plástica em Polipropileno, de no mínimo 90L de capacidade. Possui pneu com câmara; Empunhaduras ergonômicas; - Borda reforçada; - Eixo em aço de alta resistência e bucha em nylon autolubrificante

Unidade: PECA SIPAC: 122114001 Grupo: 32 Classe: 3202

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 336,03 1.008,09

Centros: CAV = 3

Item: 738

Especificação: CARRO MANUAL PARA TRANSPORTE, CARRO MANUAL PARA TRANSPORTE - ESTRUTURA DE FERRO TUBULAR COM DUAS RODAS, CARRINHO PARA CARGA CCV1501 150 KG

Unidade: PECA SIPAC: 013102001 Grupo: 32 Classe: 3202

Natureza Despesa: 44905248 - Veículos Diversos

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 402,94 1.611,76

Centros: CCT = 4

Item: 739

Especificação: COMPONENTES E MATERIAIS DE CARGAS, COMPONENTES E MATERIAIS DE CARGAS - RODA COMPLETA COM PNEU MACICO PARA CARRINHO DE MAO, RODA PNEUMÁTICA ROLAMENTADA 3.50" X 8", PNEU COMPOSTO POR 4 LONAS. ALTA RESISTÊNCIA À CARGAS MAIS PESADAS, SUPORTANDO ATÉ 200KG. USO INDICADO PARA VEÍCULOS NÃO MOTORIZADOS, COMO CARRINHOS DE MÃO E CARRINHOS PLATAFORMA

Unidade: PECA SIPAC: 085570017 Grupo: 32 Classe: 3206

Natureza Despesa: 44903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 161,34 645,36

Centros: ESAG = 4

Item: 740

Especificação: PNEU COM CAMARA, PNEU COM CAMARA - Material: Poliuretano moldado Tamanho: 3,25" x 8" (82,55 x 203mm) Aplicação: carrinho de mão,

Unidade: PECA SIPAC: 504222015 Grupo: 32 Classe: 3202

Natureza Despesa: 33903039 - Material para Manutenção de Veículos

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 49,15 983,00

Centros: CCT = 20

Item: 741

Especificação: PNEU COM CAMARA, PNEU COM CAMARA - PARA CARRINHO DE MAO, Pneu 350.8 Com Câmara Carriola. Para Carros Plataforma e Carga. Largura/diâmetro do aro do pneu: 3,50 x 8".

Unidade: PECA SIPAC: 120618002 Grupo: 32 Classe: 3202

Natureza Despesa: 44903039 - Material para Manutenção de Veículos

Quantidade: 13

Valor Máximo. R\$: 49,15 638,95

Centros: CEFID = 5 CERES = 8

Item: 742

Especificação: PNEU COM CAMARA, PNEU COM CAMARA - PARA CARRINHO DE MAO, ARO 3.25, Pneu duas lonas com câmara para carrinho de mão, 3,25x8

Unidade: PECA SIPAC: 120618001 Grupo: 32 Classe: 3202

Natureza Despesa: 33903039 - Material para Manutenção de Veículos

Quantidade: 83

Valor Máximo. R\$: 61,96 5.142,68

Centros:	CAV = 5	CEAVI = 8	CEFID = 22	CEPLAN = 2
	CERES = 8	CESFI = 8	CESMO = 6	FAED = 12
	REITORIA = 12			

Valor Máximo do lote 55. R\$: 24.231,29

LOTE 56

Painel e kit de ganchos

Item: 743

Especificação: MOBILIARIO DIVERSOS, MOBILIARIO DIVERSOS - PAINEL, Armário de Parede com Painel Perfurado com Kit GS1 MARCON-AM-6. Porta em persiana de PVC ? Iluminação interna ? Acompanha guinchos e suportes: Kit-GS1 (com 46 peças) ? Proporciona o uso de cadeado ? Dimensões aproximadas: - Comprimento: 1000mm - Largura: 210mm - Altura: 900mm

Unidade: PECA SIPAC: 123420018 Grupo: 14 Classe: 1407

Natureza Despesa: 44915242 - Mobiliário em Geral

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 2.302,19 2.302,19

Centros: CCT = 1

Item: 744

Especificação: COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSORIOS DE FERRAMENTAS - GANCHO, Kit com 30 ganchos metálicos para painel perfurado, produzidos em aço carbono galvanizado com tratamento anti-oxidação; comprimento aproximado de 65 mm cada; sistema de encaixe com espaçamento padrão de 40 mm; capacidade de carga de até 15 kg por unidade; ângulo de abertura de 90°, permitindo fixação firme e segura; indicados para a organização e exposição de ferramentas manuais e outros acessórios em painéis perfurados

Unidade: PECA SIPAC: 026298101 Grupo: 28 Classe: 2806

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 199,72 399,44

Centros: CEA VI = 2

Valor Máximo do lote 56. R\$: 2.701,63

LOTE 57

Aparelho de solda e inversora de solda

Item: 745

Especificação: APARELHO PARA SOLDA(SIMPLES), APARELHO PARA SOLDA(SIMPLES) - DE ESTANHO, FERRO SIMPLES, Ferro de Solda
 Produto que obedeça às Normas IEC;
 Potência de consumo: 40 W;
 Temperatura máxima: 430°C;
 Tensão: 220V;
 Resistência de mica;
 Ponta de longa durabilidade tratada com ferro e alumínio;

Unidade: PECA SIPAC: 083593004 Grupo: 26 Classe: 2609

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 22

Valor Máximo. R\$: 49,49 1.088,78

Centros:	CAV = 1	CCT = 6	CEART = 2	CEAVI = 2
	CEPLAN = 2	CERES = 4	CESFI = 4	ESAG = 1

Item: 746

Especificação: MAQUINA, MAQUINA - INVERSORA DE SOLDA, Inversora de Solda (TIG/Eleto revestido) 200A: tensão entrada 220V monofásico, corrente alimentação 37A, tensão em vazio 62V, corrente faixa ajuste 10 a 200A, ciclo de trabalho 200A@20% / 115A@60% / 90A@100%. Bitola eletrodo revestido 2,0 / 2,5 / 3,25 / 4,0mm. Forma gatilho 2T e 4T, potenciômetro velocidade do arame, potenciômetro tensão. Funções (ER): Hot Start, Arc Force e Anti Stick.

Unidade: PECA SIPAC: 104230006 Grupo: 26 Classe: 2611

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas, Ferramentas, Utensílios Oficina

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 7.418,26 29.673,04

Centros: CAV = 1 CCT = 3

Valor Máximo do lote 57. R\$: 30.761,82

LOTE 58

Calibrador de pneus

Item: 747

Especificação: MAQUINA, MAQUINA - CALIBRADOR DIGITAL PARA PNEUS, . Calibrador digital de pressão de pneu
 Entrada: 220 V Calibragem: 03 ~ 145 Psi (0,2 ~ 10,0 Bar) Pressão máxima de linha de ar: 200 psi Temperatura de operação: -10° C a 70° C Precisão no modo manométrico: 0,15 psi (0,01 bar) Fixação em parede 16 metros de mangueira para conexão de pneu 3,0 metros de mangueira para conectar ao registro de ar comprimido Bico

para enchimento Suporte para mangueira em nylon 66 Manual de utilização em português Deve ser entregue instalado.

Unidade: PECA SIPAC: 104230005 Grupo: 26 Classe: 2611

Natureza Despesa: 44905238 - Máquinas,Ferramentas,Utensílios Oficina

Quantidade: 7

Valor Máximo. R\$: 108,26 757,82

Centros: CAV = 1 CEAVI = 1 CEFID = 2 CESMO = 2

ESAG = 1

Valor Máximo do lote 58. R\$: 757,82

LOTE 59

Bateria de lítio

Item: 748

Especificação: BATERIA PARA VEICULOS, BATERIA PARA VEICULOS - PARA VEICULOS, Bateria de Lítio LFP (LiFePO4) novas, com garantia total de funcionamento por no mínimo 2 anos, com a manutenção da sua capacidade de armazenamento acima de 80% da nominal; tensão nominal de 24 Volts, tensão máxima de 28 Volts e mínima de 20 Volts; capacidade nominal de 100Ah ou superior, com sistema eletrônico BMS de proteção incorporado, contra sobre tensão, subtensão, sobrecorrente e sobretemperatura; peso máximo de 20 kg, capacidade de corrente de descarga contínua de 100A ou superior e capacidade de fornecimento de corrente de pico temporária de 200A ; corrente de carregamento mínima de 10A;

Unidade: PECA SIPAC: 025941008 Grupo: 37 Classe: 3705

Natureza Despesa: 33903039 - Material para Manutenção de Veículos

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 25.639,36 76.918,08

Centros: CCT = 3

Valor Máximo do lote 59. R\$: 76.918,08

LOTE 60

Baterias

Item: 749

Especificação: CABO DE FORÇA, CABO DE FORÇA - TIPO CHUPETA P/BATERIA, Cabo de transferência de carga com garra de no mínimo 600AMP e no mínimo 3,5 metros de comprimento.

Unidade: PECA SIPAC: 038768006 Grupo: 54 Classe: 5407

Natureza Despesa: 33903026 - Material Elétrico e Eletrônico

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 114,88 229,76

Centros: CAV = 2

Item: 750

Especificação: MATERIAIS E COMPONENTES ELETRICOS E ELETRONICOS, MATERIAIS E COMPONENTES ELETRICOS E ELETRONICOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Bateria voltagem: 40V Li-Ion, Amperagem: 8.0Ah, com indicador de nível de carga, sem efeito memória, capacidade de energia: 288Wh. Compatível com equipamentos Makita

Unidade: PECA SIPAC: 026441001 Grupo: 56 Classe: 5616

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 4.516,53 18.066,12

Centros: CAV = 4

Item: 751

Especificação: MATERIAIS E COMPONENTES ELETRICOS E ELETRONICOS, MATERIAIS E COMPONENTES ELETRICOS E ELETRONICOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Bateria voltagem: 40V

Li-Ion, Amperagem: 5.0Ah, com indicador de nível de carga, sem efeito memória, capacidade de energia: 180Wh. Compatível com equipamentos Makita

Unidade: PECA SIPAC: 026441001 Grupo: 56 Classe: 5616

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 2.697,06 10.788,24

Centros: CAV = 4

Item: 752

Especificação: MATERIAIS E COMPONENTES ELETRICOS E ELETRONICOS, MATERIAIS E COMPONENTES ELETRICOS E ELETRONICOS - PARA REPOSICAO E MANUTENCAO (APLICACAO DIRETA), Bateria voltagem: 18V Lithium-Ion, Amperagem: 6.0Ah, com indicador de nível de carga, sem efeito memória, Compatível com equipamentos Makita.

Unidade: PECA SIPAC: 026441001 Grupo: 56 Classe: 5616

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 1.131,63 4.526,52

Centros: CAV = 4

Valor Máximo do lote 60. R\$: 33.610,64

LOTE 61

Lanternas

Item: 753

Especificação: LANTERNAS RECARREGAVEIS, LANTERNAS RECARREGAVEIS - Tipo: cabeça Lampada: LED COB Características adicionais: com elástico, com três estágios de iluminação (alta, baixa e intermitente), Lanterna de cabeça Lanterna de cabeça tipo frontal, portátil, com LED de alta eficiência, fornecendo luminosidade mínima de 70 lúmens. Alimentada por 1 pilha AA, com autonomia de operação de até 6 horas. Corpo em material plástico resistente, com proteção contra impactos e umidade (grau de proteção IPX4 ou superior). Inclinação do feixe ajustável em até 45°, permitindo direcionamento da luz conforme necessidade. Cinta elástica ajustável, proporcionando fixação segura na cabeça ou capacete. Dimensões aproximadas: 7 cm (comprimento) x 4,3 cm (profundidade); peso: 70 g.

Unidade: PECA SIPAC: 029548030 Grupo: 27 Classe: 2701

Natureza Despesa: 33903026 - Material Elétrico e Eletrônico

Quantidade: 15

Valor Máximo. R\$: 49,26 738,90

Centros: CAV = 1 CCT = 2 CEAVI = 8 CERES = 4

Item: 754

Especificação: LANTERNA, LANTERNA - DE LED RECARREGAVEL, Lanterna portátil tipo holofote 30w LED recarregável peso de 348G sem pilhas com bateria interna recarregável (bivolt), com 3 modos de funcionamento: a) 50% da capacidade; b) 100% da capacidade; c) desk lamp. acompanhada de alça para transporte e carregador de bateria. potência de 30W com led t6, fluxo luminoso de 2800 lúmens e temperatura de funcionamento entre -10°C e +45°C. prazo de entrega 30 dias. produto com qualidade, durabilidade e resistência equivalente ou de melhor qualidade que a marca B-MAX MODELO TD-6000.

Unidade: PECA SIPAC: 074292010 Grupo: 57 Classe: 5701

Natureza Despesa: 33903027 - Material de Manobra e Patrulhamento

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 141,96 1.135,68

Centros: CEAVI = 8

Valor Máximo do lote 61. R\$: 1.874,58

LOTE 62

Compressor de ar

Item: 755

Especificação: COMPRESSOR, COMPRESSOR - COMPRESSOR DE AR, Compressor de ar isento de óleo com reservatório de ar com pintura interna antibacteriana. Motocompressor. Alimentação monofásica de 220V e frequência de 60Hz. Regime de trabalho intermitente. Dois motores elétricos monofásicos do tipo aberto com potência combinada mínima de 2,2kW (1,1kW cada). Ruído máximo de 80 dB (A). Vazão mínima de 500 l/min. Pressão máxima de operação acima de 7,9 bar. Pressão mínima de operação abaixo de 6,1 bar. Reservatório com capacidade de pelo menos 90l e não mais que 120l. Conexão de Descarga 1/4" NPT. Vaso de Pressão Certificado pelo Inmetro (Segurança ? Compulsório). Dimensões máximas do equipamento: comprimento 95cm; largura 50cm; altura: 95cm. Peso Líquido máximo do equipamento: 85kg. Manual em português.

Unidade: PECA SIPAC: 004251036 Grupo: 38 Classe: 3804

Natureza Despesa: 44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 8.699,83 8.699,83

Centros: CCT = 1

Item: 756

Especificação: COMPRESSOR, COMPRESSOR - COMPRESSOR DE AR, Compressor de Ar Automotivo CAV 150 120W Mono é compacto. Conta com visor LCD iluminado, controles digitais e luz auxiliar de LED, oferecendo mais precisão e segurança na utilização. Com pressão máxima de até 150 lbf/pol². Versátil, pode ser utilizado diretamente em tomadas veiculares 12V DC ou, com o adaptador adequado, em tomadas residenciais de 127V~ ou 220V~ AC, Especificações Técnicas: Material da carcaça: Plástico; Capacidade de produção de ar: 22 L/min; Pressão máxima de trabalho: 150 lbf/pol²; Potência: 120 W; Tensão (V): 12 V - DC / 127 V~ a 220 V~ - Bivolt automático; Rotação (rpm): 16.000/min; Comprimento da mangueira: 0,60 m; Comprimento do cordão elétrico de alimentação: Cordão 12 V: 2,8 m; Cordão 127V~ a 220 V~: 1,6 m; Dimensões aproximadas: 205 mm x 100 mm x 155 mm; Peso aproximado: 1.4 kg. Acompanha: 1 mangueira com bico para encher pneus; 1 bico para encher bola; 2 bicos para infláveis; 1 fusível de vidro; 1 cordão elétrico para tensão 12 V; 1 cordão elétrico para tensão 127V~ a 220V~.

Unidade: PECA SIPAC: 004251036 Grupo: 38 Classe: 3804

Natureza Despesa: 44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 380,09 380,09

Centros: CCT = 1

Item: 757

Especificação: COMPRESSOR, COMPRESSOR - DE AR PEQUENO, Compressor portátil. Tensão: 220V. Potência do motor de 2,5HP. Pressão máxima de 115psi. Fluxo de Ar de 8,5 pés³/min

Unidade: PECA SIPAC: 004251037 Grupo: 38 Classe: 3804

Natureza Despesa: 44905239 - Equipam. e Utens.Hidráulicos e Elétricos

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 373,47 3.734,70

Centros:	CAV = 1	CCT = 1	CEART = 2	CEAVI = 1
	CEFID = 2	CESMO = 2	ESAG = 1	

Valor Máximo do lote 62. R\$: 12.814,62

LOTE 63

Lixeiras

Item: 758

Especificação: LIXEIRA, LIXEIRA - Capacidade: 100L Material: plástico Características adicionais: com tampa e pedal, Cesto / Lixeira capacidade de 100l Redonda C/roda, pegador e Tampa. Material polipropileno

Unidade: PECA SIPAC: 105414017 Grupo: 16 Classe: 1602

Natureza Despesa: 33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 103,46 1.034,60

Centros: CCT = 10

Item: 759

Especificação: LIXEIRA, LIXEIRA - PEQUENA EM METAL, Lixeira para pátios e áreas externas em formato redondo e fabricada em tela de moeda com acabamento em esmalte acetinado, com tubo de 3/4 para suporte e para que a lixeira fique suspensa. Medidas aproximadas altura do suporte 1,24 m, altura da lixeira 42 cm, largura de 35 cm.

Unidade: PECA

SIPAC: 105414002

Grupo: 16

Classe: 1602

Natureza Despesa: 33903022 - Material Limpeza e Produto Higienização

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 320,35 9.610,50

Centros: CCT = 30

Item: 760

Especificação: CONTENTOR DE LIXO, CONTENTOR DE LIXO - EM PLASTICO, Contentor móvel feito de polietileno de alta densidade (PEAD) com tampa e dreno, produzido conforme a Norma Técnica ABNT NBR15911. Deve ser resistente a raios ultravioleta, possuir uma superfície lisa, sem fissuras e sem cantos pontiagudos. Ter receptor frontal do tipo B para encaixe de pentes e receptor lateral (munhão) do tipo A, resistentes à coleta mecanizada. Com 4 rodas de 200mm de diâmetro cada, revestidas de borracha maciça, núcleo de polipropileno, com rolamento de duas pistas de esferas cementadas, sendo um conjunto de duas rodas traseiras com freios. Volume nominal : 1000L, carga Nominal: 400kg. Peso do Contentor: 57kg

Unidade: PECA

SIPAC: 030198052

Grupo: 18

Classe: 1804

Natureza Despesa: 44905212 - Aparelhos e Utensílios Domésticos

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 1.558,30 15.583,00

Centros: CCT = 10

Valor Máximo do lote 63. R\$: 26.228,10

LOTE 64

Caçamba

Item: 761

Especificação: CONTAINER, CONTAINER - CACAMBA ESTACIONARIA PARA ENTULHOS, CAÇAMBA PARA ENTULHO TIPO ESTACIONARIA COM CAPACIDADE DE 5.00M³ P/ CAMINHAO - CHAPA LATERAL 3.20mm - CHAPA FUNDO 4.76mm NA cor verde

Unidade: PECA

SIPAC: 061417011

Grupo: 32

Classe: 3206

Natureza Despesa: 44905299 - Outros Equip. e Material Permanente

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 7.582,50 7.582,50

Centros: CCT = 1

Valor Máximo do lote 64. R\$: 7.582,50

LOTE 65

Turbidímetro

Item: 762

Especificação: TURBIDIMETRO, TURBIDIMETRO - TURBIDIMETRO, TURBIDÍMETRO DIGITAL PORTÁTIL O Medidor de turbidez portátil KASVI possui alto desempenho e atende critérios de acordo com a norma ISO 7027. Ideal para utilização em aplicações industriais, monitoramento ambiental e tratamento de água potável. Características: - 4 unidades de turbidez selecionáveis, incluindo NTU, FNU, EBC e ASBC; - Calibração de 2 a 5 pontos utilizando padrões de Formazina; - O modo de medição única detecta e bloqueia automaticamente uma leitura estável. - O modo de medição contínua pode ser usado para indexar ou combinar os frascos de amostra. - Função desligamento automático; Permite definir o número de pontos de calibração, resolução, data e hora, etc. Memória expandida armazena até 100 conjuntos de dados. Interface de comunicação USB para transferência de dados ou conexão de um adaptador de energia ao medidor. TURBIDEZ Faixa de Medição: 0 a 1100 NTU / 0 a 275 EBC / 0 a 9999 ASBC Resolução: 0,01, 0,1, 1, automático Precisão ±2% da leitura (0-500 NTU), ±3% da leitura (501-1000 NTU) Calibração 2 a 5 pontos Padrões de calibração 0,02/10/200/500/1000 NTU OUTRAS ESPECIFICAÇÕES Fonte de luz: Diodo emissor de infravermelho, comprimento de onda 850 nm Detector:

Fotodiodo de silício Luz difusa < 0,02 NTU Frasco de Amostra 60 x 25 (Ø) mm Volume de amostra: 20ml
Desligamento automático: 15 minutos após a última tecla pressionada Memória: Armazena até 100 conjuntos de dados Interface: Comunicação USB Display: LCD personalizado (60 x 40 mm) Fonte de energia: 3 pilhas AA de 1,5 V ou adaptador de energia de 5 V CC Dimensões aproximada 180x85x70mm Peso aproximado 300g

Unidade: PECA SIPAC: 051861003 Grupo: 61 Classe: 6116

Natureza Despesa: 44905208 - Apar.Equip.Utens.Médico Odont.Labor.Hosp

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 5.695,01 5.695,01

Centros: CCT = 1

Valor Máximo do lote 65. R\$: 5.695,01

LOTE 66

Sistema de tração elétrica

Item: 763

Especificação: KIT DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO, KIT DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO - KIT ELETRONICO INVERSOR DE FREQUENCIA, Sistema de tração elétrica, com garantia total de funcionamento por no minimo 2 anos, composto por 1 conjunto compativel entre si de um (1) conversor eletrônico trifásico chaveado com alimentação de 72V, 96V ou 120V em corrente continua, um (1) motor trifásico de indução ou motor Brushless de no minimo 6 kW nominais e 10 kW de pico, acionado pelo conversor chaveado, e um kit completo com cabos, conectores e Interface Homem-maquina (IHM) para comunicação com o inversor, com a função de monitoração e parametrização. (Ref. comercial 1 : Inversor CVW300A0400D0NB66 + Motor de Tração WTE300 16kWp/72V Chavetado + Kit conector de sinais KCS-300 + Interface homem máquina IHM-02 + Cabo de comunicação entre IHM-02 e Inversor.

Unidade: KIT SIPAC: 075671007 Grupo: 61 Classe: 6116

Natureza Despesa: 44905208 - Apar.Equip.Utens.Médico Odont.Labor.Hosp

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 17.654,60 17.654,60

Centros: CCT = 1

Valor Máximo do lote 66. R\$: 17.654,60

LOTE 67

Cabideiro, varal, bacias plásticas

Item: 764

Especificação: CABIDEIRO, CABIDEIRO - TOALHEIRO COM NO MINIMO 2 PINOS, Porta Toalha - Gancho Cabide de parede para Banheiro. Material: metal resistente à corrosão e ao desgaste.

Unidade: PECA SIPAC: 021849008 Grupo: 14 Classe: 1401

Natureza Despesa: 44905242 - Mobiliário em Geral

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 11,43 342,90

Centros: CEFID = 30

Item: 765

Especificação: CABIDEIRO, CABIDEIRO - TOALHEIRO COM NO MINIMO 2 PINOS, Cabide duplo em metal cromado, inoxidável, tipo gancho, medidas aproximadas de 05cm de altura, 08 cm de largura, 9cm de comprimento. Incluir parafuso e bucha para fixação.

Unidade: PECA SIPAC: 021849008 Grupo: 14 Classe: 1401

Natureza Despesa: 44915242 - Mobiliário em Geral

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 26,15 313,80

Centros: CEA VI = 12

Item: 766

Especificação:	BACIA DE PLASTICO, BACIA DE PLASTICO - CAPACIDADE DE 2,5 LITROS, Bacia Canelada plástico 2,5L de Capacidade			
Unidade:	PECA	SIPAC:	005215023	Grupo: 15 Classe: 1503
Natureza Despesa:	33903021 - Material de Copa e Cozinha			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	6,46	193,80		
Centros:	CCT = 30			
Item:	767			
Especificação:	BACIA DE PLASTICO, BACIA DE PLASTICO - REDONDA, Bacia Canelada plástico 8L de Capacidade			
Unidade:	PECA	SIPAC:	005215021	Grupo: 15 Classe: 1503
Natureza Despesa:	33903021 - Material de Copa e Cozinha			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	11,32	339,60		
Centros:	CCT = 30			
Item:	768			
Especificação:	BACIA DE PLASTICO, BACIA DE PLASTICO - REDONDA, Bacia Canelada plástico 13,5L de Capacidade			
Unidade:	PECA	SIPAC:	005215021	Grupo: 15 Classe: 1503
Natureza Despesa:	33903021 - Material de Copa e Cozinha			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	23,10	693,00		
Centros:	CCT = 30			
Item:	769			
Especificação:	BACIA DE PLASTICO, BACIA DE PLASTICO - REDONDA, Bacia canelada plástico 5,5 litros de capacidade			
Unidade:	PECA	SIPAC:	005215021	Grupo: 15 Classe: 1503
Natureza Despesa:	33903021 - Material de Copa e Cozinha			
Quantidade:	30			
Valor Máximo. R\$:	10,16	304,80		
Centros:	CCT = 30			
Item:	770			
Especificação:	VARAL DE ROUPA, VARAL DE ROUPA - EM ALUMINIO, PARA CHAO, VARAL DE CHÃO COM ABAS, DE ALUMÍNIO. COM DOBRADIÇA QUE ARTICULA ABRINDO E FECHANDO O VARAL. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO ABERTO: COMPRIMENTO: 1,45 M X LARGURA: 49 CM X ALTURA: 79 CM DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO FECHADO: COMPRIMENTO: 1,10 M X LARGURA: 49 CM X ALTURA: 4 CM. CAPACIDADE PARA ESTENDER ATÉ 17KG DE ROUPA DISTRIBUÍDOS.			
Unidade:	PECA	SIPAC:	086320005	Grupo: 16 Classe: 1602
Natureza Despesa:	33903020 - Material de Cama, Mesa e Banho			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	118,71	474,84		
Centros:	CEAVI = 4			
Item:	771			
Especificação:	VARAL DE ROUPA, VARAL DE ROUPA - RETRATIL, VARAL DE PAREDE 100CM RETRÁTIL SANFONADO 100% ALUMÍNIO. ACOMPANHA KIT DE FIXAÇÃO (PARAFUSOS E BUCHAS). MEDIDAS APROXIMADAS: 100CM DE LARGURA, 47CM COMPRIMENTO ABERTO 8CM, COMPRIMENTO FECHADO. 7 VARETAS: CADA VARETA SUPORTA ATÉ 6KG DE ROUPAS			
Unidade:	PECA	SIPAC:	086320006	Grupo: 16 Classe: 1602
Natureza Despesa:	33903020 - Material de Cama, Mesa e Banho			
Quantidade:	4			
Valor Máximo. R\$:	86,81	347,24		
Centros:	CEAVI = 4			
Item:	772			
Especificação:	RODO, RODO - Material suporte: alumínio Comprimento: 55cm Quantidade de borrachas: 02 Características			

adicionais: sem cabo, Rodo peneira, confeccionado em aço carbono de alta resistência; indicado para uso em quadras de beach tennis, vôlei de praia, futevôlei, caixas e áreas de areia em geral; dimensões aproximadas de 130 cm de altura, 75 cm de comprimento e 20 cm de profundidade, com cabo removível de 100 cm; peneira com malha de 8 mm que permite a separação eficiente de impurezas e resíduos da areia; acompanha kit de fixação composto por cesto coletor, parafuso e porca borboleta

Unidade: PECA SIPAC: 504220414 Grupo: 18 Classe: 1802

Natureza Despesa: 33903022 - Material Limpeza e Produto Higieneização

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 610,75 1.221,50

Centros: CEAVI = 2

Item: 773

Especificação: SACO DESCARTAVEL PARA ASPIRADOR DE PO, SACO DESCARTAVEL PARA ASPIRADOR DE PO - SACO PARA ASPIRADOR DE PO, Kit com 3 Sacos Descartáveis Para Aspirador. Compatível com modelos WAP GTW Inox 20 e WAP GTW 20. KIT

Unidade: PECA SIPAC: 024309007 Grupo: 18 Classe: 1802

Natureza Despesa: 33903022 - Material Limpeza e Produto Higieneização

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 30,01 1.200,40

Centros: CEAVI = 40

Item: 774

Especificação: VASSOURA, VASSOURA - DE NYLON COM CABO DE MADEIRA, Vassourão tipo gari, com largura de 40 cm, fabricado com fios de PET de alta resistência, fixados em cepa plástica de polipropileno durável; acompanha cabo de madeira com aproximadamente 1,40 m de comprimento

Unidade: PECA SIPAC: 014613028 Grupo: 18 Classe: 1802

Natureza Despesa: 33903022 - Material Limpeza e Produto Higieneização

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 52,50 52,50

Centros: CEAVI = 1

Item: 775

Especificação: RASTEL(ANCINHO), RASTEL(ANCINHO) - PARA JARDINAGEM, Vassoura tipo ancinho, produzida em plástico virgem de alta resistência, equipada com cabo de madeira de aproximadamente 120 cm de comprimento; largura útil de trabalho de cerca de 55 cm, proporcionando ampla abrangência

Unidade: PECA SIPAC: 079898003 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 32,89 394,68

Centros: CEAVI = 12

Valor Máximo do lote 67. R\$: 5.879,06

LOTE 68

Asfalto a frio

Item: 776

Especificação: ASFALTO, ASFALTO - TIPO TAPA BURACO, Asfalto A Frio ? Ensacado ? Me/Epp - Massa Asfáltica Usinado A Quente, Temperatura 120 Graus Para Aplicação A Frio, A Base De Cap 50/70 Modificado Pelo Aditivo Asf/2705br, Preparada Com Pedrisco, Pó De Pedra, Que Passa 100% Em Peneira 3/8, Utilizado Para Operações Tapa Buracos E Manutenção De Pavimentos, Que Pode Ser Estocado Por Até 02 Anos (Vinte E Quatro Meses) Podendo Ser Aplicadas Em Buracos Com Água, Em Períodos De Chuvas Sem A Perda De Sua Coesão E Aderência Ao Pavimento Antigo, Dispensando Pintura De Ligação, Embalados Em Sacos De Ráfia 25kg

Unidade: SACO SIPAC: 060259001 Grupo: 45 Classe: 4501

Natureza Despesa: 33903051 - Materiais para Conservação e Manutenção de Bens de Uso Comum do Povo

Quantidade: 60

Valor Máximo. R\$:
Centros:

Valor Máximo do lote 68. R\$: 1.800,00

LOTE 69

Barra de ferro

Item:

Especificação: BARRA DE FERRO, BARRA DE FERRO - 3/8MM, MEDINDO 12M DE COMPRIMENTO, BARRA DE FERRO - 3/8". Com 12 metros- Ferro para construção

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: BARRA DE FERRO, BARRA DE FERRO - 5/16 POLEGADA, CA 50. Com 12 metros- Ferro para construção

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 69. R\$: 943,60

LOTE 70

Chapa acrílico

Item:

Especificação: CHAPA DE ACRILICO, CHAPA DE ACRILICO - Cor: Colorida Espessura: 2 mm Tamanho: 40 cm X 40 cm
Característica adicional: Película em ambos lados, ou 50x40cm ou 50x50cm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903033 - Material para Produção Industrial

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: CHAPA DE ACRILICO, CHAPA DE ACRILICO - Cor: Colorida Espessura: 3 mm Tamanho: 40 cm X 40 cm
Característica adicional: Película em ambos lados, ou 50x40cm ou 50x50 cm.

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903033 - Material para Produção Industrial

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: CHAPA DE ACRILICO, CHAPA DE ACRILICO - CRISTAL, Chapa de acrílico colorido (cores variadas) com película em ambos os lados, com espessura 2 mm com dimensão 50 cm X 50 cm

Unidade: SIPAC: Grupo: Classe:

Natureza Despesa: 33903033 - Material para Produção Industrial

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros: CCT = 10

Item: 782

Especificação: CHAPA DE ACRILICO, CHAPA DE ACRILICO - CRISTAL, Chapa de acrílico colorido (cores variadas) com película em ambos os lados, com espessura 3 mm com dimensão 50 cm X 50 cm

Unidade: PECA

SIPAC: 067237009

Grupo: 52

Classe: 5205

Natureza Despesa: 33903033 - Material para Produção Industrial

Quantidade: 55

Valor Máximo. R\$: 86,34 4.748,70

Centros: CCT = 55

Item: 783

Especificação: CHAPA DE ACRILICO, CHAPA DE ACRILICO - Cor: Transparente Espessura: 2 mm Tamanho: 40 cm X 40 cm Característica adicional: Película em ambos lados, ou dimensão 50 cm X 40 cm ou 50 cm X 50 cm

Unidade: PECA

SIPAC: 504221163

Grupo: 52

Classe: 5205

Natureza Despesa: 33903033 - Material para Produção Industrial

Quantidade: 19

Valor Máximo. R\$: 75,82 1.440,58

Centros: CCT = 19

Valor Máximo do lote 70. R\$: 12.871,58

LOTE 71

Chapa de madeira

Item: 784

Especificação: CHAPA DE MADEIRA, CHAPA DE MADEIRA - EM MDF, Chapa de MDF Colorido (cores variadas) revestidas dos dois lados, com película em ambos os lados, com espessura 2,8 mm ou 3 mm, com dimensão 60 cm X 40 cm (esse é o tamanho da referência de preço, o tamanho poderia ser maior do que 40 cm x 40 cm):

Unidade: PECA

SIPAC: 026964041

Grupo: 45

Classe: 4502

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 175

Valor Máximo. R\$: 24,58 4.301,50

Centros: CCT = 175

Item: 785

Especificação: CHAPA DE MADEIRA, CHAPA DE MADEIRA - EM MDF, Chapa de MDF cru com espessura 2,8 mm ou 3 mm e com dimensão 2750?mm x?1850?mm

Unidade: PECA

SIPAC: 026964041

Grupo: 45

Classe: 4502

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 14

Valor Máximo. R\$: 75,24 1.053,36

Centros: CCT = 10 ESAG = 4

Item: 786

Especificação: CHAPA DE MADEIRA, CHAPA DE MADEIRA - EM MDF, Chapa de MDF cru com espessura 2,8 mm ou 3 mm e com dimensão 50 cm X 40 cm ou 50 cm X 50 cm ou 40 cm X 40 cm.

Unidade: PECA

SIPAC: 026964041

Grupo: 45

Classe: 4502

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 57

Valor Máximo. R\$: 13,28 756,96

Centros: CCT = 57

Item: 787

Especificação: CHAPA DE MADEIRA, CHAPA DE MADEIRA - EM MDF, Chapa de MDF Colorido com espessura 2,8 mm ou 3 mm, com dimensão 50 cm X 40 cm ou 40 cm X 40 cm ou 50 cm X 50 cm.

Unidade: PECA SIPAC: 026964041 Grupo: 45 Classe: 4502
 Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
 Quantidade: 135
 Valor Máximo. R\$: 32,69 4.413,15
 Centros: CCT = 135

Item: 788
 Especificação: CHAPA DE MADEIRA, CHAPA DE MADEIRA - EM MDF, 15MM, CHAPA DE MDF, COR A ESCOLHER, TAMANHO (A X L) 2750 X 1830MM, ESPESSURA 15MM, PESO 54 KG, MADEIRA EUCALIPTO, ACABAMENTO REVESTIDO, GARANTIA 6 MESES, CERTIFICAÇÃO ECO
 Unidade: PECA SIPAC: 026964017 Grupo: 45 Classe: 4502
 Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
 Quantidade: 14
 Valor Máximo. R\$: 224,97 3.149,58
 Centros: CCT = 6 CEAVI = 8

Item: 789
 Especificação: COMPENSADO, COMPENSADO - CHAPA, Chapa de compensado Naval 10mm, cor crua, dimensões 2,2mx1,6m
 Unidade: PECA SIPAC: 002968038 Grupo: 45 Classe: 4502
 Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
 Quantidade: 12
 Valor Máximo. R\$: 204,05 2.448,60
 Centros: CEAVI = 12

Valor Máximo do lote 71. R\$: 16.123,15

LOTE 72

Toldo

Item: 790
 Especificação: MATERIAIS E COMPONENTES DE ESTRUTURAS E EDIFICACOES, MATERIAIS E COMPONENTES DE ESTRUTURAS E EDIFICACOES - TOLDO EM POLICARBONATO, Toldo em policabornato Alveolar Cristal, com no mínimo 2,50mx1,00m, com chapas de no mínimo 4,00mm, e com placas de policabornato e mãos francesas com hastes em ABS anticorrosivas, com perfis de acabamento frontal e traseiro, com buchas e parafusos para fixação, com filtro raios UV. Cor Branca, Cinza ou Preta
 Unidade: PECA SIPAC: 026395002 Grupo: 48 Classe: 4807
 Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis
 Quantidade: 25
 Valor Máximo. R\$: 1.219,00 30.475,00
 Centros: ESAG = 25

Valor Máximo do lote 72. R\$: 30.475,00

LOTE 73

Chuveiro elétrico

Item: 791
 Especificação: CHUVEIRO ELETRICO, CHUVEIRO ELETRICO - Material: termoplástico Potência: 5.400W Temperatura: 3 temperaturas Tensão: 220V, Ducha (chuveiro) 220V. - 5.500W, controle temperatura eletrônico, 3 temperaturas
 Unidade: PECA SIPAC: 002623005 Grupo: 56 Classe: 5616
 Natureza Despesa: 33903026 - Material Elétrico e Eletrônico
 Quantidade: 158
 Valor Máximo. R\$: 62,30 9.843,40
 Centros: CCT = 30 CEART = 5 CEFID = 40 CEPLAN = 5

CERES = 40	CESFI = 4	CESMO = 12	ESAG = 2
REITORIA = 20			

Valor Máximo do lote 73. R\$: 9.843,40

LOTE 74

Regulador de pressão

Item: 792

Especificação: COMPONENTE E ACESSORIOS DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTE E ACESSORIOS DE EQUIPAMENTOS - REGULADOR DE PRESSAO, Regulador de Pressão para cilindro Mistura: Conexão de entrada: Porca rosca direita 0,960?-14ngo; manômetro diam. 52mm caixa em aço e componentes internos em latão escala 0/315 bar; Pressão máxima de entrada 200 bar. Conexão de saída: Porca rosca direita 9/16?unf-18 e bico p/ mangueira 5/16?; manômetro diam. 52mm caixa em aço e componentes internos em latão escala 0/40 l/min; Pressão máxima de saída 8 bar. Fluido de trabalho: Mistura Argônio/CO2 ou apenas Argônio

Unidade: PECA SIPAC: 057614036 Grupo: 46 Classe: 4604

Natureza Despesa: 44903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 415,82 415,82

Centros: CCT = 1

Item: 793

Especificação: COMPONENTE E ACESSORIOS DE EQUIPAMENTOS, COMPONENTE E ACESSORIOS DE EQUIPAMENTOS - REGULADOR DE PRESSAO, Regulador de Pressão para cilindro de Argônio: Conexão de entrada: Porca rosca direita 0,960?-14ngo; manômetro diam. 52mm caixa em aço e componentes internos em latão escala 0/315 bar; Pressão máxima de entrada 200 bar. Conexão de saída: Porca rosca direita 9/16?unf-18 e bico p/ mangueira 5/16?; manômetro diam. 52mm caixa em aço e componentes internos em latão escala 0/40 l/min; Pressão máxima de saída 8 bar. Fluido de trabalho Argônio

Unidade: PECA SIPAC: 057614036 Grupo: 46 Classe: 4604

Natureza Despesa: 44903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 329,22 329,22

Centros: CCT = 1

Valor Máximo do lote 74. R\$: 745,04

LOTE 75

Balanças

Item: 794

Especificação: BALANCA, BALANCA - DE PRECISAO, . Balança de Precisão Balança eletrônica de precisão com microprocessador, tara subtrativa em toda a escala. - Aprovada INMETRO. - Display digital de cristal líquido (LCD) com 8 dígitos de 7 segmentos que facilita a leitura pelo usuário e indicador de estabilidade de leitura e de capacidade já utilizada. Funções de: ? Pesagem simples ? Contagem de peças ? Porcentagem absoluta ? Porcentagem relativa ? Determinação de densidade ? Verificação de peso ? Cálculo estatístico ? Pesagem de animais vivos ? Função básica (incorpora contagem de peças e porcentagens absoluta e relativa). ? É possível a inserção de identidade da balança, composta por 6 caracteres numéricos, onde o display mostrará a identidade atual registrada. Especificações: - Carga máxima: 3kg - Sensibilidade e reprodutibilidade: 0,01 g - Campo de tara: toda a escala - Classe de exatidão: II - Possui 3 unidades de pesagem disponíveis: g, Kg e Ct - Temperatura de trabalho: de 10 a 40°C - Tempo de estabilização: 4 segundos - Voltagem: bivolt automático de 100 a 230 Vca - Possui saída RS232 programável - Frequência: 50/60 Hz - Potência: 6,7 W - Dimensões do equipamento: 292x210x260 mm (CxLxA) - Plataforma em aço inox: 202x156mm(CxL) - Peso do equipamento: 4Kg - Modelo aprovado pelo Inmetro conforme portaria Inmetro. - Acompanha: fonte de alimentação e manual de instruções em língua portuguesa

Unidade: PECA SIPAC: 014184006 Grupo: 60 Classe: 6001

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 192,73 1.541,84

Centros:	CCT = 2	CEART = 2	CESFI = 1	CESMO = 2
	REITORIA = 1			

Item: 795

Especificação: BALANCA, BALANCA - ELETRONICA DE PRECISAO, Balança digital Eletrônica capacidade para 15 kg. A Balança Eletrônica Capacidade 15kg; precisão de até 5 em 5 g. Display Duplo (Operador e Cliente) em LED; Três indicadores (Peso, Preço/kg, Preço Total) com 6 dígitos de 20 mm cada indicador; Indicação de nível de carga da bateria; Sistema de auto diagnóstico com indicação de eventuais anormalidades. Teclado de alta resistência em push button com 13 teclas. Prato Pesagem: 250 x 300mm em aço inox; Nível bolha para nivelamento; Auto desligamento programável; Construção em ABS injetado; CERTIFICADAPELO IPEM/INMETRO

Unidade: PECA SIPAC: 014184074 Grupo: 60 Classe: 6001

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 927,90 927,90

Centros: REITORIA = 1

Valor Máximo do lote 75. R\$: 2.469,74

LOTE 76

Aerador

Item: 796

Especificação: AERADOR, AERADOR - TIPO CHAFARIZ COM MOTOR SUBMERSO, potência 1,5CV.

Unidade: PECA SIPAC: 110078002 Grupo: 61 Classe: 6113

Natureza Despesa: 44905208 - Apar.Equip.Utens.Médico Odont.Labor.Hosp

Quantidade: 6

Valor Máximo. R\$: 705,73 4.234,38

Centros: CCT = 6

Valor Máximo do lote 76. R\$: 4.234,38

LOTE 77

Óleo desingripante, graxa,

Item: 797

Especificação: MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS, MATERIAIS PARA MANUTENCAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - Querosene filtrada Volume: 5 litros,

Unidade: PECA SIPAC: 504221190 Grupo: 26 Classe: 2611

Natureza Despesa: 44903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 18

Valor Máximo. R\$: 106,36 1.914,48

Centros: CAV = 3 CCT = 5 CERES = 1 FAED = 3
REITORIA = 6

Item: 798

Especificação: FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - Bomba manual para transferência de óleos Vazão: 350 ml Características Adicionais: Haste telescópica,

Unidade: PECA SIPAC: 504221182 Grupo: 28 Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 150,44 451,32

Centros: CCT = 1 CEFID = 1 ESAG = 1

Item: 799

Especificação: DESENGRAXANTE, DESENGRAXANTE - CONCENTRADO, Detergente biodegradável industrial. Galão de 5 litros

Unidade: LITRO SIPAC: 025356003 Grupo: 36 Classe: 3602

Natureza Despesa: 33903003 - Combust. Lubrific. Outras Finalidades

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 149,52 7.476,00

Centros: CAV = 2 CCT = 11 CEART = 2 CEFID = 20
CESFI = 12 ESAG = 3

Item: 800

Especificação: GRAXA, GRAXA - DE ROLAMENTO, EMBALAGEM DE 1 KG., Multiuso

Unidade: PECA SIPAC: 002291009 Grupo: 36 Classe: 3602

Natureza Despesa: 33903003 - Combust. Lubrific. Outras Finalidades

Quantidade: 16

Valor Máximo. R\$: 109,40 1.750,40

Centros: CCT = 7 CEAVI = 2 CERES = 2 CESFI = 2
ESAG = 1 REITORIA = 2

Item: 801

Especificação: OLEO DESINGRIPANTE, OLEO DESINGRIPANTE - PARA FERRAGENS, TIPO SPRAY, EM FRASCO DE 300ML., Óleo desengripante e lubrificador

Unidade: PECA SIPAC: 041734001 Grupo: 36 Classe: 3604

Natureza Despesa: 33903003 - Combust. Lubrific. Outras Finalidades

Quantidade: 280

Valor Máximo. R\$: 24,26 6.792,80

Centros: CAV = 60 CCT = 59 CEAVI = 20 CEFID = 50
CEPLAN = 5 CERES = 24 CESFI = 10 CESMO = 20
ESAG = 10 FAED = 10 REITORIA = 12

Item: 802

Especificação: OLEO DESINGRIPANTE, OLEO DESINGRIPANTE - PARA FERRAGENS, TIPO SPRAY, EM FRASCO DE 300ML., Óleo desengripante em spray, para ferragens, embalagem com no mínimo 300ml, validade mínima de 12 meses.

Unidade: PECA SIPAC: 041734001 Grupo: 36 Classe: 3604

Natureza Despesa: 33903003 - Combust. Lubrific. Outras Finalidades

Quantidade: 16

Valor Máximo. R\$: 22,99 367,84

Centros: CCT = 10 CEAVI = 6

Item: 803

Especificação: OLEO/LUBRIFICANTE, OLEO/LUBRIFICANTE - GALAO 20L, Óleo lubrificante 68, com qualidade igual ou superior a Petrobras HR-68 EP ou Shell Tellus 68

Unidade: PECA SIPAC: 002275155 Grupo: 36 Classe: 3602

Natureza Despesa: 33903003 - Combust. Lubrific. Outras Finalidades

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 493,33 1.973,32

Centros: CCT = 2 CESMO = 2

Valor Máximo do lote 77. R\$: 20.726,16

LOTE 78

Insumos agrícolas e florestais

Item: 804

Especificação: INSUMOS AGRICOLAS, INSUMOS AGRICOLAS - SUBSTRATO AGRICOLA, Substrato de Argila Expandida, Saco 50 L (20 Kg). Constituído de uma crosta microporosa rígida e de alta resistência, com o interior formado

por uma massa cerâmica porosa. Produto natural, incombustível, não inflamável e não se degrada com o tempo. Granulometria: de 22/32mm, equivalente a Brita 2; Densidade Aparente: 450 kg/m³

Unidade: PECA SIPAC: 121800029 Grupo: 63 Classe: 6310

Natureza Despesa: 33903031 - Sementes, Mudanças de Plantas e Insumos

Quantidade: 11

Valor Máximo. R\$: 45,06 495,66

Centros: CERES = 11

Item: 805

Especificação: INSUMOS AGRICOLAS, INSUMOS AGRICOLAS - SUBSTRATO AGRICOLA, Terra Vegetal para Jardinagem 20 kg; Composição: Argila, composto orgânico e areia; rica em nutrientes, ideal para o cultivo e fortalecimento de vários tipos de plantas, como sementeiras, floreiras, frutíferas e hortaliças; composição que promova uma estrutura que permite o escoamento adequado da água

Unidade: PECA SIPAC: 121800029 Grupo: 63 Classe: 6310

Natureza Despesa: 33903031 - Sementes, Mudanças de Plantas e Insumos

Quantidade: 40

Valor Máximo. R\$: 26,93 1.077,20

Centros: CERES = 40

Item: 806

Especificação: INSUMOS AGRICOLAS, INSUMOS AGRICOLAS - SUBSTRATO AGRICOLA, Substrato para Plantas. Composto: turfa de sphagnum, perlita expandida, vermiculita expandida e casca de arroz torrada; pronto para uso; embalagem saco com 8 kg, equivalente a 45 litros; produto homogêneo, livre de patógenos, ervas daninhas e impurezas em geral;

Unidade: PECA SIPAC: 121800029 Grupo: 63 Classe: 6310

Natureza Despesa: 33903031 - Sementes, Mudanças de Plantas e Insumos

Quantidade: 25

Valor Máximo. R\$: 72,95 1.823,75

Centros: CERES = 25

Item: 807

Especificação: INSUMOS AGRICOLAS, INSUMOS AGRICOLAS - SUBSTRATO AGRICOLA, Substrato para Orquídeas. 4 Kg Desenvolvido para imitar os troncos onde as orquídeas se fixam; composto por lascas de madeiras nobres, carvão vegetal e fibra de coco; ideal para o plantio, replantio, transplante ou para completar vasos de orquídeas; retém água na quantidade ideal; boa aeração para as raízes; não contém tanino que possa afetar suas orquídeas.

Unidade: PECA SIPAC: 121800029 Grupo: 63 Classe: 6310

Natureza Despesa: 33903031 - Sementes, Mudanças de Plantas e Insumos

Quantidade: 17

Valor Máximo. R\$: 81,66 1.388,22

Centros: CERES = 17

Item: 808

Especificação: REGADOR PLASTICO, REGADOR PLASTICO - CAPACIDADE,10 LITROS, REGADOR DE PLANTA de plástico na cor preta, com Bico Chuveiro Removível. 10 Litros

Unidade: PECA SIPAC: 038644001 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 4

Valor Máximo. R\$: 22,86 91,44

Centros: CEAVI = 4

Item: 809

Especificação: VASO/FLOREIRA PARA JARDIM, VASO/FLOREIRA PARA JARDIM - CACHEPOT, Vaso de Polietileno, 50 L, na cor preto, com dimensões aproximadas largura (boca) 38 cm, largura (fundo) 27,5 cm, altura 65 cm, peso 1,5kg. Incluso o prato redondo liso

Unidade: PECA SIPAC: 070416014 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 180,14 360,28
Centros: CCT = 2

Item: 810

Especificação: VASO/FLOREIRA PARA JARDIM, VASO/FLOREIRA PARA JARDIM - CACHEPOT, Kit Vasos Flexíveis Preto para Mudas 11 Litros, 100 unidades. Material plástico reciclado Medidas de cada vaso: 24cm de altura x 27,5cm de largura (boca); Medida da base: 21cm. Ideal para a produção de mudas novas e cultivo das mais variadas espécies de plantas como flores, hortaliças, mudas frutíferas entre outras

Unidade: PECA SIPAC: 070416014 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 533,77 1.067,54

Centros: CERES = 2

Item: 811

Especificação: VASO/FLOREIRA PARA JARDIM, VASO/FLOREIRA PARA JARDIM - CACHEPOT, Vaso de Cerâmica, tipo cuia, formato redondo, dimensões aproximadas: 9,5x5x9,5cm; Tipo de Material: Argila Vermelha. Livre de rachaduras ou defeitos de fabricação

Unidade: PECA SIPAC: 070416014 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 16,65 333,00

Centros: CERES = 10 ESAG = 10

Item: 812

Especificação: VASO/FLOREIRA PARA JARDIM, VASO/FLOREIRA PARA JARDIM - CACHEPOT, Kit 3 Vasos de Planta Grande Redondo Plástico Polipropileno (PP) 15L. Dimensões aproximadas: Altura- 30 cm, Largura- 36 cm, Comprimento- 36 cm. Material resistente e de ótima qualidade, não quebra, não racha e não desbota, podendo ficar exposto ao tempo.

Unidade: PECA SIPAC: 070416014 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 60,73 3.036,50

Centros: CERES = 40 ESAG = 10

Item: 813

Especificação: VASO/FLOREIRA PARA JARDIM, VASO/FLOREIRA PARA JARDIM - CACHEPOT, Vaso de Planta Cuia Pequeno em Plástico 12x24cm com Prato. Material Polipropileno, acompanha prato encaixado para aparar o excesso de água.

Unidade: PECA SIPAC: 070416014 Grupo: 63 Classe: 6305

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 23,59 707,70

Centros: CERES = 20 ESAG = 10

Valor Máximo do lote 78. R\$: 10.381,29

LOTE 79

Assadeira e forma de pão

Item: 814

Especificação: ASSADEIRA, ASSADEIRA - RETANGULAR EM ALUMINIO, Assadeira 33x22x5,5cm em alumínio

Unidade: PECA SIPAC: 084107001 Grupo: 15 Classe: 1503

Natureza Despesa: 33903021 - Material de Copa e Cozinha

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 33,37 333,70

Centros: CCT = 10

Item: 815

Especificação: FORMA (PARA COZINHA), FORMA (PARA COZINHA) - EM ALUMINIO, Forma de Pão 27x10x5,5cm em alumínio

Unidade: PECA

SIPAC: 079731022

Grupo: 15

Classe: 1503

Natureza Despesa: 33903021 - Material de Copa e Cozinha

Quantidade: 10

Valor Máximo. R\$: 26,66 266,60

Centros: CCT = 10

Valor Máximo do lote 79. R\$: 600,30

LOTE 80

Sapata

Item: 816

Especificação: COMPONENTES E MATERIAIS DE EQUIP.DE OFICINAS DE MANUTENCAO, COMPONENTES E MATERIAIS DE EQUIP.DE OFICINAS DE MANUTENCAO - Sapata Tipo: Vibra Stop Tamanho: 3/4? x 115mm
Função Sustentação de maquinas,

Unidade: PECA

SIPAC: 504221177

Grupo: 26

Classe: 2611

Natureza Despesa: 33903039 - Material para Manutenção de Veículos

Quantidade: 32

Valor Máximo. R\$: 98,41 3.149,12

Centros: CCT = 32

Item: 817

Especificação: COMPONENTES E MATERIAIS DE EQUIP.DE OFICINAS DE MANUTENCAO, COMPONENTES E MATERIAIS DE EQUIP.DE OFICINAS DE MANUTENCAO -Sapata Tipo: Vibra Stop Tamanho: 1/2? x 110mm
Função Sustentação de maquina,

Unidade: PECA

SIPAC: 504221178

Grupo: 26

Classe: 2611

Natureza Despesa: 44903039 - Material para Manutenção de Veículos

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 53,58 1.071,60

Centros: CCT = 20

Valor Máximo do lote 80. R\$: 4.220,72

LOTE 81

Sensor de autonivelamento

Item: 818

Especificação: ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS, ACESSORIOS PARA EQUIPAMENTOS - SENSOR, Sensor de Autonivelamento (BLTouch ou equivalente 3D Touch), componente eletromecânico essencial para impressoras 3D FDM. O sensor deve ser projetado para automatizar o nivelamento da mesa de impressão (eixo Z), corrigindo desníveis e garantindo uma primeira camada perfeita. As especificações técnicas mínimas incluem: Modelo: SN3D; Tensão alimentação: 5VDC; Corrente funcionamento: 15mA; Corrente de pico: 300mA; Comprimento do jumper: 1m; Comprimento do cabo: 15cm; Dimensões (CxLxA): 26x11x42mm; Peso: 6g. Deve ser compatível com a Impressora 3D, marca Mingda modelo MD-400, e capaz de operar em mesas de diferentes materiais (vidro, metal, etc.). O fornecimento deve incluir o sensor principal e o cabo extensor/jumper necessário para a instalação

Unidade: PECA

SIPAC: 117366107

Grupo: 61

Classe: 6116

Natureza Despesa: 33903035 - Material Laboratorial

Quantidade: 3

Valor Máximo. R\$: 155,49 466,47

Centros: CCT = 3

Valor Máximo do lote 81. R\$: 466,47

LOTE 82

Controle remoto universal

Item: 819

Especificação: CONTROLE REMOTO, UNIVERSAL PARA AR CONDICIONADO SPLIT, Controle remoto para ar condicionado split universal compatível com diversas marcas modelos

Unidade: PECA

SIPAC: 033332006

Grupo: 57

Classe: 5

Natureza Despesa: 33903025 - Material para Manutenção de Bens Móveis

Quantidade: 8

Valor Máximo. R\$: 28,41 227,28

Centros: CEA VI = 8

Valor Máximo do lote 82. R\$: 227,28

LOTE 83

Rastelo para quadra de areia

Item: 820

Especificação: FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO - ANCINHO RASTELO, Rastelo para quadras de areia, modelo com 18 dentes de 5 cm, confeccionado em ferro galvanizado de alta resistência; estrutura com pintura epóxi na cor chumbo, que garante maior durabilidade e proteção contra corrosão; cabo fixo com comprimento aproximado de 1,50 m e largura de trabalho de 80 cm; indicado para nivelamento, manutenção e limpeza de quadras de beach tennis, vôlei de praia, futevôlei e áreas esportivas em areia

Unidade: PECA

SIPAC: 122645001

Grupo: 28

Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 466,26 932,52

Centros: CEA VI = 2

Valor Máximo do lote 83. R\$: 932,52

LOTE 84

Tampa para ralo e alça para galão

Item: 821

Especificação: FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO, FERRAMENTAS MANUAIS CONSUMO ? Alça alicate Material: alumínio maciço Aplicação carregar galão de água, Alça alicate para carregar galão de água 20 LTS. A alça deve ser em alumínio maciço

Unidade: PECA

SIPAC: 504223068

Grupo: 28

Classe: 2801

Natureza Despesa: 33903042 - Ferramentas

Quantidade: 14

Valor Máximo. R\$: 30,92 432,88

Centros: CCT = 10 ESAG = 4

Item: 822

Especificação: TAMPA PARA RALO, TAMPA PARA RALO - DE CHUVEIRO, Tampa P/ Ralo Grelha Quadrado 10cm Inox Função Abre/ Fecha

Unidade: PECA

SIPAC: 104051003

Grupo: 46

Classe: 4605

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 50

Valor Máximo. R\$: 20,56 1.028,00

Centros:

Valor Máximo do lote 84. R\$: 1.460,88

LOTE 85

Forma cilíndrica para concreto

Item:

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - FORMA CILINDRICA, Forma para concreto Ø10x20cm, fabricada em exclusiva resina de engenharia indeformavel, com alca para transporte. Conforme NBR 8045,5738 DNER-ME046. Acompanha 2 travas plasticas de um lado, tipo f 10 com borboletas do outro.

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - MOLDE PARA CORPO DE PROVA, . Fôrma metálica. Utilizada em corpos de prova, cimento e concreto.Formato cilíndrico; Tubo e base confeccionados em aço SAE 1020 galvanizado com zinco eletrolítico. Dimensões: 5x10cm.

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Valor Máximo do lote 85. R\$: 7.478,10

LOTE 86

Mão francesa

Item:

Especificação: MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - ACO, Mao francesa cantoneira reforçada na cor branca medindo 60cm

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - ACO, Mao francesa cantoneira reforçada na cor branca medindo 50cm

Unidade:

SIPAC:

Grupo:

Classe:

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade:

Valor Máximo. R\$:

Centros:

Item:

Especificação: MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - ACO, Mao

francesa cantoneira reforçada na cor branca medindo 40cm				
Unidade:	PECA	SIPAC:	114413011	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	132			
Valor Máximo. R\$:	32,91	4.344,12		
Centros:	CAV = 12	CCT = 50	CEFID = 10	CESFI = 30
	CESMO = 20	ESAG = 10		
Item:	828			
Especificação:	MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - ACO, Mao francesa cantoneira reforçada na cor branca medindo 35cm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	114413011	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	130			
Valor Máximo. R\$:	17,42	2.264,60		
Centros:	CCT = 50	CEFID = 10	CERES = 10	CESFI = 30
	CESMO = 20	ESAG = 10		
Item:	829			
Especificação:	MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - ACO, Mao francesa cantoneira reforçada na cor branca medindo 25cm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	114413011	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	136			
Valor Máximo. R\$:	7,15	972,40		
Centros:	CCT = 50	CEFID = 10	CERES = 10	CESFI = 36
	CESMO = 20	ESAG = 10		
Item:	830			
Especificação:	MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - SIMPLES, 20CM, Mao francesa cantoneira reforçada na cor branca medindo 20cm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	114413009	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	158			
Valor Máximo. R\$:	11,63	1.837,54		
Centros:	CAV = 20	CCT = 58	CEFID = 10	CERES = 10
	CESFI = 30	CESMO = 20	ESAG = 10	
Item:	831			
Especificação:	MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - SIMPLES, 30CM, Mao francesa cantoneira reforçada na cor branca medindo 30cm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	114413008	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	160			
Valor Máximo. R\$:	9,92	1.587,20		
Centros:	CCT = 56	CEAVI = 24	CEFID = 10	CERES = 10
	CESFI = 30	CESMO = 20	ESAG = 10	
Item:	832			
Especificação:	MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO), MAO FRANCESA (DISPOSITIVO DE FIXACAO) - SIMPLES, 30CM, Mão francesa, mão francesa simples, cantoneira 30 cm			
Unidade:	PECA	SIPAC:	114413008	Grupo: 47 Classe: 4703
Natureza Despesa:	33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis			
Quantidade:	20			
Valor Máximo. R\$:	7,49	149,80		
Centros:	CAV = 20			

Valor Máximo do lote 86. R\$: 23.770,22

LOTE 87

tela mosquito

Item: 833

Especificação: TELA DE PLASTICO/NYLON, TELA DE PLASTICO/NYLON - MOSQUITEIRO, Tela Mosquiteira de Nylon - Largura mínima do rolo 1,2m. Preço por metro.

Unidade: PECA

SIPAC: 055948024

Grupo: 47

Classe: 4702

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 80

Valor Máximo. R\$: 8,71 696,80

Centros: CEFID = 30 CERES = 50

Valor Máximo do lote 87. R\$: 696,80

LOTE 88

Tubo laser

Item: 834

Especificação: PECAS E COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS, PECAS E COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS - - Tubo laser Estrutura: vidro Potência Nominal: 50w Aplicação: máquina de corte a laser, TUBO LASER 50W: Modelo do Tubo: 50w; Vida do Tubo Laser: -7.500 horas; Estrutural: Vidro; Ligação do Cabo de Alta Tensão: Anodo e Catodo.; Flange: Refrigeração Interna; Corrente Recomendada: 14mA; Potência Nominal: 50w - Potência Real; Potência de Pico: 60w; Diâmetro Real: 60mm; Comprimento Real: 830mm; Corrente Máxima de trabalho: 16mA; Refrigeração: 20°C - 30°C Chiller

Unidade: PECA

SIPAC: 504222725

Grupo: 61

Classe: 6116

Natureza Despesa: 33903035 - Material Laboratorial

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 1.416,86 2.833,72

Centros: CCT = 2

Valor Máximo do lote 88. R\$: 2.833,72

LOTE 89

Par de pratos de aço

Item: 835

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, MATERIAL LABORATORIAL - MATERIAL LABORATORIAL, Par de pratos de aço para CP Ø 5X10 cm para acomodar disco de deoprene durante ensaio de compressão

Unidade: PECA

SIPAC: 122483145

Grupo: 61

Classe: 6116

Natureza Despesa: 33903035 - Material Laboratorial

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 526,66 526,66

Centros: CCT = 1

Item: 836

Especificação: MATERIAL LABORATORIAL, MATERIAL LABORATORIAL - MATERIAL LABORATORIAL, Par de pratos de aço para CP Ø 10X20 cm para acomodar disco de deoprene durante ensaio de compressão

Unidade: PECA

SIPAC: 122483145

Grupo: 61

Classe: 6116

Natureza Despesa: 33903035 - Material Laboratorial

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 606,66 606,66

Centros: CCT = 1

Valor Máximo do lote 89. R\$: 1.133,32

LOTE 90

Molde gabarito para pintura

Item: 837

Especificação: MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - Molde para pintura Material: PVC Medidas: 120x120 cm Aplicação: faixa zebreada, Molde gabarito para pintura de faixa zebreada, Confeccionado Em Pvc (Ps 1Mm), Podendo Ser Facilmente Lavado E Higienizado Para Posterior Utilização. De Acordo Com A Resolução 965/22 Do Contran, Medindo 120X120cm

Unidade: PECA SIPAC: 504223066 Grupo: 50 Classe: 5004

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 330,88 330,88

Centros: ESAG = 1

Item: 838

Especificação: MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - Molde para pintura Material: PVC Medidas: 120x120 cm Aplicação: vaga de cadeirante PNE, Molde gabarito para pintura de vaga de cadeirante PNE, Confeccionado Em Pvc (Ps 1Mm), Podendo Ser Facilmente Lavado E Higienizado Para Posterior Utilização. De Acordo Com A Resolução 965/22 Do Contran, Medindo 120X120cm

Unidade: PECA SIPAC: 504223065 Grupo: 50 Classe: 5004

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 290,30 290,30

Centros: ESAG = 1

Item: 839

Especificação: MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO, MATERIAL DE PINTURA E PRESERVACAO - Molde para pintura Material: PVC Medidas: 120x120 cm Aplicação: vaga de idoso, Molde Gabarito Para Pintura De Vaga Idoso, Confeccionado Em Pvc (Ps 1Mm), Podendo Ser Facilmente Lavado E Higienizado Para Posterior Utilização. De Acordo Com A Resolução 965/22 Do Contran, Medindo 120X120cm

Unidade: PECA SIPAC: 504223067 Grupo: 50 Classe: 5004

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 1

Valor Máximo. R\$: 323,73 323,73

Centros: ESAG = 1

Valor Máximo do lote 90. R\$: 944,91

LOTE 91

Disco de neoprene

Item: 840

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - DISCO DE NEOPRENE, Disco de neoprene dureza shore 70, Ø 55mm para acomodação das imperfeições das faces dos corpos de prova Ø 5x10cm nos ensaios de compressão axial.

Unidade: PECA SIPAC: 026360264 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 35,03 1.050,90

Centros: CCT = 30

Item: 841

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - DISCO DE NEOPRENE, Disco de neoprene dureza shore 70, Ø de 105mm x 10 mm, para acomodação das imperfeições das faces dos corpo

de prova Ø 10x20cm nos ensaios de compressão axial.

Unidade: PECA SIPAC: 026360264 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 30

Valor Máximo. R\$: 42,63 1.278,90

Centros: CCT = 30

Valor Máximo do lote 91. R\$: 2.329,80

LOTE 92

Manta asfáltica

Item: 842

Especificação: MANTA ASFALTICA, MANTA ASFALTICA - MANTA ASFALTICA, MANTA LÍQUIDA ASFÁLTICA impermeabilizante 18Kg aplicação a frio, pronta para uso, a base de poliuretano

Unidade: PECA SIPAC: 039624008 Grupo: 31 Classe: 3107

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 253,40 506,80

Centros: ESAG = 2

Item: 843

Especificação: IMPERMEABILIZANTE, IMPERMEABILIZANTE - ASFALTICO, IMPERMEABILIZANTE, ASFALTICO, Impermeabilizante tipo emulsão asfáltica. Embalagem 3,6 litros. Validade mínima de 9 meses a contar da data da entrega

Unidade: PECA SIPAC: 003239005 Grupo: 45 Classe: 4508

Natureza Despesa: 44903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 45,26 226,30

Centros: ESAG = 5

Valor Máximo do lote 92. R\$: 733,10

LOTE 93

Aparelho de medir vazão

Item: 844

Especificação: APARELHO DE MEDIR, APARELHO DE MEDIR - VAZAO, Medidor de vazão -Medidor de vazão/caudal eletromagnético digital com apresentação de dados de temperatura (graus Celsius pelo menos), condutividade elétrica (microSiemens por centímetro pelo menos), vazão (l/s ou m3/h ou l/min, pelo menos) e totalizador de volume (litros ou m3), de 2 polegadas (DN 50) com rosca macho e medição de até 750 l/min . Deve ser construído em um único bloco incorporando tela TFT colorida de 1.4 polegadas com retroalimentação. Grau de proteção: IP65/67. Função de detecção de tubo vazio. Acesso remoto sem fio através do aplicativo Bluetooth SmartBlue, IO-Link e diversas E/S para todos os tamanhos de linhas. Deve suportar até 16 bar de pressão e faixa de temperatura ambiente entre -10 e 60 °C. Tubo de medição fabricado em polietereetercetona, janela de display em policarbonato e invólucro em aço inox.

Unidade: PECA SIPAC: 043575007 Grupo: 61 Classe: 6110

Natureza Despesa: 44905204 - Aparelhos de Medição e Orientação

Quantidade: 2

Valor Máximo. R\$: 17.218,32 34.436,64

Centros: CAV = 2

Valor Máximo do lote 93. R\$: 34.436,64

LOTE 94

Kit de reparo

Item: 845

Especificação: MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL, MATERIAIS DE CONSTRUCAO CIVIL - PARA CONSERVACAO E REPAROS (APLICACAO DIRETA), Kit Reparo Completo Manta Fibra de Vidro e Resina, contendo na embalagem: . Manual de instrução, Resina p/ laminação (resina poliéster) 200 g . Manta (65cm x 25cm) . Catalisador . Lixa grão 60 . Palito . Pincel

Unidade: PECA

SIPAC: 026360001

Grupo: 45

Classe: 4508

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 5

Valor Máximo. R\$: 87,61 438,05

Centros: CAV = 5

Valor Máximo do lote 94. R\$: 438,05

LOTE 95

Organizadora

Item: 846

Especificação: ORGANIZADORA, ORGANIZADORA - TIPO CAIXA PLASTICA, COM TAMPA, Caixa basculante de transporte de tamanho 600x400x370 mm, feita em Polipropileno PP, capacidade de 62L - 25Kg, empilhável, de material resistente para transportar material pra campo.

Unidade: PECA

SIPAC: 052566008

Grupo: 25

Classe: 2505

Natureza Despesa: 33903019 - Material de Acondicionamento e Embalagem

Quantidade: 14

Valor Máximo. R\$: 95,51 1.337,14

Centros: CAV = 5 CCT = 5 CERES = 4

Valor Máximo do lote 95. R\$: 1.337,14

LOTE 96

Banqueta plástica

Item: 847

Especificação: BANQUETA, BANQUETA - PLASTICA, Banqueta Plástica Dobrável de Altura 22 Cm. Suporta o peso de até 150kg. Material ABS. Medidas aproximada fechada (AxLxC)(cm): 35 x 4,5 x 35,5 - Medidas aproximada montada (AxLxC)(cm): 22 x 28,5 x 35,5

Unidade: PECA

SIPAC: 100129009

Grupo: 14

Classe: 1407

Natureza Despesa: 44905242 - Mobiliário em Geral

Quantidade: 12

Valor Máximo. R\$: 58,21 698,52

Centros: CCT = 10 ESAG = 2

Valor Máximo do lote 96. R\$: 698,52

LOTE 97

Item: 848

Especificação: MATERIAIS E COMPONENTES PARA PRATICA DESPORTIVAS, MATERIAIS E COMPONENTES PARA PRATICA DESPORTIVAS - CRONOMETRO DIGITAL, Cronômetro Digital Profissional com 10 Memórias para a prática esportiva. Possui hora, data, alarme, precisão de 1/100 segundos e memorizador das 10 primeiras voltas.

Unidade: PECA SIPAC: 066559122 Grupo: 21 Classe: 2102
 Natureza Despesa: 33903014 - Material Educativo e Esportivo
 Quantidade: 1
 Valor Máximo. R\$: 110,26 110,26
 Centros: CCT = 1

Valor Máximo do lote 97. R\$: 110,26

LOTE 98

Cone de sinalização

Item: 849

Especificação: CONE DE SINALIZACAO, CONE DE SINALIZACAO - PARA SINALIZACAO DE TRANSITO, Balizador cônico de sinalização na cor laranja, confeccionado em polietileno de alta densidade (PEAD), com aproximadamente 100 cm de altura; possui duas faixas refletivas na cor branca para maior visibilidade em ambientes de baixa luminosidade; base fabricada em borracha reciclada, garantindo peso e estabilidade; estrutura equipada com orifícios laterais que permitem a passagem de correntes ou fitas, possibilitando o isolamento de áreas

Unidade: PECA SIPAC: 001643001 Grupo: 57 Classe: 5701

Natureza Despesa: 33903044 - Material de Sinalização Visual e Afins

Quantidade: 20

Valor Máximo. R\$: 127,64 2.552,80

Centros: CEAVI = 20

Valor Máximo do lote 98. R\$: 2.552,80

LOTE 99

Rodapé

Item: 850

Especificação: RODAPE, RODAPE - EM PVC, Rodapé 7cm de Poliestireno cor Branco, resistente à umidade. Espessura aproximada de 1,3cm. Barra de 240 cm de largura

Unidade: PECA SIPAC: 036889007 Grupo: 45 Classe: 4502

Natureza Despesa: 33903024 - Material para Manutenção de Bens Imóveis

Quantidade: 125

Valor Máximo. R\$: 33,76 4.220,00

Centros: CEFID = 25 CERES = 100

Valor Máximo do lote 99. R\$: 4.220,00