

**PROPOSTA DE PREÇOS**

A  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001.29.10.2024-DIV**  
 DATA DE ABERTURA: 19/11/2024 AS 09:00 HORAS

**OBJETO:REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO, HIDRÁULICO, HIDROSSANITÁRIO, PINTURA E OUTROS MATERIAIS PARA REPOSIÇÃO E MANUTENÇÃO EM IMÓVEIS DAS DIVERSAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS (SECRETARIAS) DA PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS**

**LOTE 1**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VR. UNIT R\$	VR. UNIT EXT	VR. TOTAL R\$	VR. TOTAL EXT
1	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	37	COBREFORTE	R\$ 1.379,30	um mil, trezentos e setenta e nove reais e trinta centavos	R\$ 51.034,10	cinquenta e um mil e trinta e quatro reais e dez centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, COR DA COBERTURA: PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, BITOLA: 16 MM							
2	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	35	COBREFORTE	R\$ 1.316,28	um mil, trezentos e dezesseis reais e vinte e oito centavos	R\$ 46.069,80	quarenta e seis mil e sessenta e nove reais e oitenta centavos

especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, COR DA COBERTURA: AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, BITOLA: 16 MM							
3	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	37	COBREFORTE	R\$ 1.501,53	um mil, quinhentos e um reais e cinquenta e três centavos	R\$ 55.556,61	cinquenta e cinco mil, quinhentos e cinquenta e seis reais e sessenta e um centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, COR DA COBERTURA: VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, BITOLA: 16 MM							
4	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	48	FLEXFIOS	R\$ 245,32	duzentos e quarenta e cinco reais e trinta e dois centavos	R\$ 11.775,36	onze mil, setecentos e setenta e cinco reais e trinta e seis centavos

especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 450,750 V, TIPO: UNIPOLAR, COR DA COBERTURA: PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, MATERIAL COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA: 2,5 MM							
5	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	64	FLEXFIOS	R\$ 249,96	duzentos e quarenta e nove reais e noventa e seis centavos	R\$ 15.997,44	quinze mil, novecentos e noventa e sete reais e quarenta e quatro centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 450,750 V, TIPO: UNIPOLAR, COR DA COBERTURA: VERMELHA, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, MATERIAL COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA: 2,5 MM							
6	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	62	FLEXFIOS	R\$ 293,53	duzentos e noventa e três reais e cinquenta e três centavos	R\$ 18.198,86	dezoito mil, cento e noventa e oito reais e oitenta e seis centavos

especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 450,750 V, TIPO: UNIPOLAR, COR DA COBERTURA: VERDE, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, MATERIAL COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA: 2,5 MM							
7	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	54	FLEXFIOS	R\$ 263,22	duzentos e sessenta e três reais e vinte e dois centavos	R\$ 14.213,88	quatorze mil, duzentos e treze reais e oitenta e oito centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 450,750 V, TIPO: UNIPOLAR, COR DA COBERTURA: AZUL, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, MATERIAL COBERTURA: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO ANTICHAMA, BITOLA: 2,5 MM							
8	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	44	FLEXFIOS	R\$ 498,68	quatrocentos e noventa e oito reais e sessenta e oito centavos	R\$ 21.941,92	vinte e um mil, novecentos e quarenta e um reais e noventa e dois centavos



especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TIPO: UNIPOLAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRA FLEXÍVEL, COR DA COBERTURA: BRANCA, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, BITOLA: 6 MM							
9	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	44	FLEXFIOS	R\$ 548,14	quinhentos e quarenta e oito reais e quatorze centavos	R\$ 24.118,16	vinte e quatro mil, cento e dezoito reais e dezesseis centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TIPO: UNIPOLAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRA FLEXÍVEL, COR DA COBERTURA: VERMELHA, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, BITOLA: 6 MM							
10	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	44	FLEXFIOS	R\$ 582,73	quinhentos e oitenta e dois reais e setenta e três centavos	R\$ 25.640,12	vinte e cinco mil, seiscentos e quarenta reais e doze centavos

especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TIPO: UNIPOLAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTRA FLEXÍVEL, COR DA COBERTURA: PRETA, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, BITOLA: 6 MM							
11	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	42	MASTERCABOS	R\$ 821,52	oitocentos e vinte e um reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 34.503,84	trinta e quatro mil, quinhentos e três reais e oitenta e quatro centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TIPO: PP, FORMAÇÃO CONDUTOR: 2 X 2,5 MM, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE							
12	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	42	MASTERCABOS	R\$ 1.253,08	um mil, duzentos e cinquenta e três reais e oito centavos	R\$ 52.629,36	cinquenta e dois mil, seiscentos e vinte e nove reais e trinta e seis centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TIPO: PP, FORMAÇÃO DO CABO: 3 X 2,5 MM2, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE							

13	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	42	MASTERCABOS	R\$ 777,60	setecentos e setenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 32.659,20	trinta e dois mil, seiscentos e cinquenta e nove reais e vinte centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 600 V, TIPO: PP, FORMAÇÃO CONDUTOR: 2 X 1,5 MM, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE							
14	Cabo elétrico flexível	Rolo 100 M	42	MASTERCABOS	R\$ 790,60	setecentos e noventa reais e sessenta centavos	R\$ 33.205,20	trinta e três mil, duzentos e cinco reais e vinte centavos
especifica	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TIPO: PP MULTIPOLAR, FORMAÇÃO CONDUTOR: 3 X 1,5 MM, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC ANTI-CHAMA							
15	Caixa passagem	Unidade	286	TIGRE	R\$ 9,50	nove reais e cinquenta centavos	R\$ 2.717,00	dois mil, setecentos e dezessete reais

especifica	CAIXA PASSAGEM, MATERIAL: PVC, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE PONTOS DE LUZ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FUNDO MÓVEL, FORMA: OCTOGONAL, POSIÇÃO RELATIVA: EMBUTIR, DIMENSÕES: 4 X 4 POL							
16	Caixa eletroduto	Caixa 12 UN	335	PERLEX	R\$ 45,01	quarenta e cinco reais e um centavo	R\$ 15.078,35	quinze mil e setenta e oito reais e trinta e cinco centavos
especifica	CAIXA ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TAMANHO: 40 X 20 X 2000 MM, APLICAÇÃO: CABEAMENTO DE DADOS E REDE ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TRÊS DIVISÓRIAS INTERNAS							
17	Canaleta	Unidade	836	ROMAZI	R\$ 11,87	onze reais e oitenta e sete centavos	R\$ 9.923,32	nove mil, novecentos e vinte e três reais e trinta e dois centavos

especifica	CANALETA, MATERIAL: PVC AUTO-EXTINGUÍVEL, TIPO: COM TAMPA, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM 1 DIVISÓRIA; CANALETA E TAMPA SEPARADAS, DIMENSÕES: 20 X 10 X 2200 MM							
18	Canaleta	Unidade	836	ROMAZI	R\$ 11,56	onze reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 9.664,16	nove mil, seiscentos e sessenta e quatro reais e dezesseis centavos
especifica	CANALETA, MATERIAL: PVC RÍGIDO, TIPO: COM TAMPA, COR: BRANCA, LARGURA: 20 MM, ALTURA: 10 MM, COMPRIMENTO: 2,20 M, ACABAMENTO: NATURAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA E FITA ADESIVA DE DUPLA FACE EM TODA A							
19	Fixa fio	Unidade	7100	MECTRONIC	R\$ 0,03	três centavos de real	R\$ 213,00	duzentos e treze reais

especifica	FIXA FIO, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE FIO DE ATÉ 5 MM2, ACESSÓRIOS: COM PREGO DE AÇO, COR: BRANCA							
20	Conector aterramento	Unidade	737	OLIVO	R\$ 6,21	seis reais e vinte e um centavos	R\$ 4.576,77	quatro mil, quinhentos e setenta e seis reais e setenta e sete centavos
especifica	CONECTOR ATERRAMENTO, CONECTOR ATERRAMENTO							
21	Caixa tomada	Unidade	270	MECTRONIC	R\$ 41,43	quarenta e um reais e quarenta e três centavos	R\$ 11.186,10	onze mil, cento e oitenta e seis reais e dez centavos

especifica	CAIXA TOMADA, TIPO: ARSTOP, CORRENTE NOMINAL: 20 A, TENSÃO NOMINAL: 220,380,440 V, APLICAÇÃO: AR CONDICIONADO, MATERIAL: TERMOPLÁSTICO, DIMENSÕES: (LXAXE) 130 X 110 X 65 MM, POSIÇÃO RELATIVA: SOBREPOR, COMPONENTES: TOMADA PADRÃO BRASILEIRO;DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO							
22	Curva eletroduto	Unidade	338	AMANCO	R\$ 13,29	treze reais e vinte e nove centavos	R\$ 4.492,02	quatro mil, quatrocentos e noventa e dois reais e dois centavos
especifica	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 90°, TIPO: ROSCÁVEL, TAMANHO: 3,4 POL							
23	Fio elétrico isolado	Rolo 100 M	43	FLEXFIOS	R\$ 614,97	seiscentos e quatorze reais e noventa e sete centavos	R\$ 26.443,71	vinte e seis mil, quatrocentos e quarenta e três reais e setenta e um centavos

especifica	FIO ELÉTRICO ISOLADO, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, SEÇÃO NOMINAL: 4 MM2, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL, COR DO ISOLAMENTO: VERMELHA							
24	Fio elétrico isolado	Rolo 100 M	38	FLEXFIOS	R\$ 639,47	seiscentos e trinta e nove reais e quarenta e sete centavos	R\$ 24.299,86	vinte e quatro mil, duzentos e noventa e nove reais e oitenta e seis centavos
especifica	FIO ELÉTRICO ISOLADO, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, SEÇÃO NOMINAL: 4 MM2, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL, COR DO ISOLAMENTO: PRETA							



25	Fio elétrico isolado	Rolo 100 M	38	FLEXFIOS	R\$ 619,54	seiscentos e dezanove reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 23.542,52	vinte e três mil, quinhentos e quarenta e dois reais e cinquenta e dois centavos
especifica	FIO ELÉTRICO ISOLADO, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, SEÇÃO NOMINAL: 4 MM2, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL, COR DO ISOLAMENTO: AMARELA							
26	Fio elétrico isolado	Rolo 100 M	37	FLEXFIOS	R\$ 566,33	quinhentos e sessenta e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 20.954,21	vinte mil, novecentos e cinquenta e quatro reais e vinte e um centavos
especifica	FIO ELÉTRICO ISOLADO, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, SEÇÃO NOMINAL: 4 MM2, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL, COR DO ISOLAMENTO: AZUL							

27	Fio elétrico isolado	Rolo 100 M	37	FLEXFIOS	R\$ 563,27	quinhentos e sessenta e três reais e vinte e sete centavos	R\$ 20.840,99	vinte mil, oitocentos e quarenta reais e noventa e nove centavos
especifica	FIO ELÉTRICO ISOLADO, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, SEÇÃO NOMINAL: 4 MM2, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLEXÍVEL, COR DO ISOLAMENTO: VERDE							
28	Caixa eletroduto	Caixa 12 UN	326	POLYFORT	R\$ 38,00	trinta e oito reais	R\$ 12.388,00	doze mil, trezentos e oitenta e oito reais
especifica	CAIXA ELETRODUTO, TAMANHO: 3 X 3 POL, APLICAÇÃO: ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1,2 POL, FORMATO: OCTOGONAL							
29	CLEATS TRIFASICO - FIXA FIO	Pacote	212	POLYFORT	R\$ 11,54	onze reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 2.446,48	dois mil, quatrocentos e quarenta e seis reais e quarenta e oito centavos

especifica	FIXA FIO TRIFASICO, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE FIO DE TIPO CLEATS, ACESSÓRIOS: COM PREGO GALVANIZADO, COR: PREFERENCIALMENTE BRANCA; FORMA APRESENTAÇÃO: PACOTE COM 16 UNIDADES.							
30	CLEATS MONOFASICO - FIXA FIO	Unidade	2602	POLYFORT	R\$ 0,50	cinquenta centavos de real	R\$ 1.301,00	um mil, trezentos e um reais
especifica	FIXA FIO MONOFASICO, MATERIAL: POLIETILENO ALTA DENSIDADE, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE FIO TIPO CLEATS, ACESSÓRIOS: COM PREGO GALVANIZADO, COR: PREFERENCIALMENTE BRANCA; FORMA APRESENTAÇÃO: UNIDADE							
31	refletor	Unidade	226	OLIVO	R\$ 66,50	sessenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 15.029,00	quinze mil e vinte e nove reais

especifica	REFLETOR, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO, QUANTIDADE LÂMPADAS: 1 UN, FORMATO: RETANGULAR, TIPO LÂMPADA: MISTA, POTÊNCIA LÂMPADA: 160 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220, TIPO SOQUETE: E-27							
32	RELE FOTOCELULA	Unidade	117	LINCE	R\$ 73,61	setenta e três reais e sessenta e um centavos	R\$ 8.612,37	oito mil, seiscentos e doze reais e trinta e sete centavos
especifica	RELÉ FOTOELÉTRICO ILUMINAÇÃO DIA E NOITE, CORRENTE: BIVOLT, TIPO MONTAGEM: POSTE, MUROS, LAMPADAS, REFLETORES, USO: RELÉ FOTOCÉLULA COMPONENTES ADICIONAIS: COM BASE							
33	Curva eletroduto	Unidade	86	AMANCO	R\$ 15,50	quinze reais e cinquenta centavos	R\$ 1.333,00	um mil, trezentos e trinta e três reais
especifica	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 180°, TIPO: ROSQUEADA, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO NOMINAL: 1 1,2 POL							

34	Curva eletroduto	Unidade	86	AMANCO	R\$ 15,21	quinze reais e vinte e um centavos	R\$ 1.308,06	um mil, trezentos e oito reais e seis centavos
especifica	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 90°, TAMANHO: 1 1,2 POL, MATERIAL: PVC, COR: PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BOLSA							
35	Curva eletroduto	Unidade	80	AMANCO	R\$ 19,94	dezenove reais e noventa e quatro centavos	R\$ 1.595,20	um mil, quinhentos e noventa e cinco reais e vinte centavos
especifica	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 180°, TIPO: ROSQUEADA, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO NOMINAL: 1 1,4 POL							
36	Curva eletroduto	Unidade	85	AMANCO	R\$ 22,99	vinte e dois reais e noventa e nove centavos	R\$ 1.954,15	um mil, novecentos e cinquenta e quatro reais e quinze centavos

especifica	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 90°, TAMANHO: 1 1,4 POL, MATERIAL: PVC, COR: PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BOLSA							
37	Curva eletroduto	Unidade	102	AMANCO	R\$ 18,92	dezoito reais e noventa e dois centavos	R\$ 1.929,84	um mil, novecentos e vinte e nove reais e oitenta e quatro centavos
especifica	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 180°, TIPO: ROSQUEADA, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO NOMINAL: 2 POL							
38	Curva eletroduto	Unidade	104	AMANCO	R\$ 5,54	cinco reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 576,16	quinhentos e setenta e seis reais e dezesesseis centavos
especifica	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO: 90°, MATERIAL: PVC, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DUAS LUVAS, DIÂMETRO NOMINAL: 1 POL							

39	Disjuntor baixa tensão	Unidade	80	SOPRANO	R\$ 13,47	treze reais e quarenta e sete centavos	R\$ 1.077,60	um mil e setenta e sete reais e sessenta centavos
especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, CORRENTE NOMINAL: 10 A, NÚMERO DE FASES: MONOFÁSICO, REFERÊNCIA: SISTEMA N, CURVA DE DISPARO: C, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO QUADRO ELÉTRICO							
40	Disjuntor baixa tensão	Unidade	115	SOPRANO	R\$ 15,02	quinze reais e dois centavos	R\$ 1.727,30	um mil, setecentos e vinte e sete reais e trinta centavos
especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS: 1, CORRENTE NOMINAL: 20 A, TENSÃO NOMINAL: 127,220 V, CURVA DE DISPARO: C, PADRÃO: DIN							
41	Disjuntor baixa tensão	Unidade	127	SOPRANO	R\$ 16,83	dezesseis reais e oitenta e três centavos	R\$ 2.137,41	dois mil, cento e trinta e sete reais e quarenta e um centavos

especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS: 1, CORRENTE NOMINAL: 25 A, TENSÃO NOMINAL: 127,220 V, CURVA DE DISPARO: C, PADRÃO: DIN							
42	Disjuntor baixa tensão	Unidade	126	SOPRANO	R\$ 14,70	quatorze reais e setenta centavos	R\$ 1.852,20	um mil, oitocentos e cinquenta e dois reais e vinte centavos
especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS: 1, CORRENTE NOMINAL: 32 A, TENSÃO NOMINAL: 127,220 V, CURVA DE DISPARO: C, PADRÃO: DIN							
43	Disjuntor baixa tensão	Unidade	116	SOPRANO	R\$ 17,65	dezessete reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 2.047,40	dois mil e quarenta e sete reais e quarenta centavos



especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, NÚMERO PÓLOS: 1, CORRENTE NOMINAL: 50 A, TENSÃO NOMINAL: 127,220 V, CURVA DE DISPARO: C, PADRÃO: DIN							
44	Disjuntor média tensão	Unidade	58	ELETROMAR	R\$ 124,09	cento e vinte e quatro reais e nove centavos	R\$ 7.197,22	sete mil, cento e noventa e sete reais e vinte e dois centavos
especifica	DISJUNTOR MÉDIA TENSÃO, ACIONAMENTO: ALAVANCA TERMOMAGNÉTICA, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CLASSE TENSÃO: 380,440 V, CORRENTE NOMINAL: 100 A							
45	Disjuntor baixa tensão	Unidade	93	ELETROMAR	R\$ 86,03	oitenta e seis reais e três centavos	R\$ 8.000,79	oito mil reais e setenta e nove centavos
especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL: 30 A, TENSÃO NOMINAL: 220 V, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO							

46	Disjuntor baixa tensão	Unidade	75	ELETROMAR	R\$ 99,56	noventa e nove reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 7.467,00	sete mil, quatrocentos e sessenta e sete reais
especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL: 32 A, TENSÃO NOMINAL: 220 V, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO							
47	Disjuntor baixa tensão	Unidade	58	ELETROMAR	R\$ 252,28	duzentos e cinquenta e dois reais e vinte e oito centavos	R\$ 14.632,24	quatorze mil, seiscentos e trinta e dois reais e vinte e quatro centavos
especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL: 70 A, TENSÃO NOMINAL: 220 V, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO							
48	Disjuntor baixa tensão	Unidade	53	ELETROMAR	R\$ 260,58	duzentos e sessenta reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 13.810,74	treze mil, oitocentos e dez reais e setenta e quatro centavos

	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL: 90 A, TENSÃO NOMINAL: 220 V, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO							
49	Eletroduto	Rolo 50 M	201	FORTLEV	R\$ 173,27	cento e setenta e três reais e vinte e sete centavos	R\$ 34.827,27	trinta e quatro mil, oitocentos e vinte e sete reais e vinte e sete centavos
	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TIPO: FLEXÍVEL CORRUGADO, COR: AMARELA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA, DIÂMETRO NOMINAL: 32 MM							
50	Eletroduto	Rolo 50 M	180	FORTLEV	R\$ 94,70	noventa e quatro reais e setenta centavos	R\$ 17.046,00	dezessete mil e quarenta e seis reais
	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TIPO: FLEXÍVEL CORRUGADO, BITOLA: 25 MM							
51	Eletroduto	Unidade	80	ROPEC	R\$ 38,06	trinta e oito reais e seis centavos	R\$ 3.044,80	três mil e quarenta e quatro reais e oitenta centavos

especifica	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, BITOLA: 1 POL, COR: CINZA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL							
52	Eletroduto	Unidade	74	ROPEC	R\$ 53,82	cinquenta e três reais e oitenta e dois centavos	R\$ 3.982,68	três mil, novecentos e oitenta e dois reais e sessenta e oito centavos
especifica	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, BITOLA: 1 1/2 POL, COR: PRETA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL							
53	Eletroduto	Unidade	122	ROPEC	R\$ 16,47	dezesesseis reais e quarenta e sete centavos	R\$ 2.009,34	dois mil e nove reais e trinta e quatro centavos
especifica	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, TIPO: RÍGIDO, BITOLA: 20 MM, COR: PRETA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL							
54	eletroduto	Unidade	45	ROPEC	R\$ 56,42	cinquenta e seis reais e quarenta e dois centavos	R\$ 2.538,90	dois mil, quinhentos e trinta e oito reais e noventa centavos
especifica	ELETRODUTO, MATERIAL: PVC, BITOLA: 1 1/4 POL, COR: PRETA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL							

55	Extensão elétrica	Unidade	188	LIDER PLUG	R\$ 61,40	sessenta e um reais e quarenta centavos	R\$ 11.543,20	onze mil, quinhentos e quarenta e três reais e vinte centavos
especifica	EXTENSÃO ELÉTRICA, TIPO: SIMPLES, COMPRIMENTO: 10 M, TENSÃO: 250 V, COMPONENTES: TOMADA FÊMEA MONOFÁSICA E PLUGUE MACHO MONOFÁSICO, CORRENTE: 10 A							
56	Extensão elétrica	Unidade	139	LIDER PLUG	R\$ 64,60	sessenta e quatro reais e sessenta centavos	R\$ 8.979,40	oito mil, novecentos e setenta e nove reais e quarenta centavos
especifica	EXTENSÃO ELÉTRICA, COMPRIMENTO: 5 M, COMPONENTES: 3 TOMADAS FÊMEAS E PLUGUE TERRA, SEÇÃO NOMINAL: 2,5 MM2							
57	Fio elétrico	Rolo 100 M	48	MASTERCABOS	R\$ 604,13	seiscentos e quatro reais e treze centavos	R\$ 28.998,24	vinte e oito mil, novecentos e noventa e oito reais e vinte e quatro centavos

especifica	FIO ELETRICO, TIPO: FLEXÍVEL , PARALELO, BITOLA: 2X1,5 MM, MATERIAL CONDUTOR: COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC							
58	Fio eletrico	Rolo 100 M	51	MASTERCABOS	R\$ 841,55	oitocentos e quarenta e um reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 42.919,05	quarenta e dois mil, novecentos e dezenove reais e cinco centavos
especifica	FIO ELETRICO, TIPO: FLEXÍVEL , PARALELO, BITOLA: 2X2,5 MM, MATERIAL CONDUTOR: COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC							
59	Fita isolante elétrica	Rolo 10 M	382	SOPRANO	R\$ 8,88	oito reais e oitenta e oito centavos	R\$ 3.392,16	três mil, trezentos e noventa e dois reais e dezesseis centavos
especifica	FITA ISOLANTE ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTO FUSÃO, LARGURA NOMINAL: 19 MM, COMPRIMENTO NOMINAL: 10 M							

60	Fita isolante elétrica	Rolo 20 M	426	SOPRANO	R\$ 12,72	doze reais e setenta e dois centavos	R\$ 5.418,72	cinco mil, quatrocentos e dezoito reais e setenta e dois centavos
especifica	FITA ISOLANTE ELÉTRICA, MATERIAL BÁSICO: FILME DE PVC, LARGURA NOMINAL: 18 MM, COMPRIMENTO NOMINAL: 20 M							
61	Haste aterramento	Unidade	144	INTELLI	R\$ 76,20	setenta e seis reais e vinte centavos	R\$ 10.972,80	dez mil, novecentos e setenta e dois reais e oitenta centavos
especifica	HASTE ATERRAMENTO, MATERIAL: AÇO COBREADO, COMPRIMENTO: 2.400 MM, DIÂMETRO: 1,2 POL							
62	Interruptor	Unidade	364	ROMAZI	R\$ 8,66	oito reais e sessenta e seis centavos	R\$ 3.152,24	três mil, cento e cinquenta e dois reais e vinte e quatro centavos
especifica	INTERRUPTOR, TIPO: SIMPLES, QUANTIDADE SEÇÕES: 1 UN, POSIÇÃO RELATIVA: EMBUTIR							

63	Interruptor	Unidade	337	ROMAZI	R\$ 12,64	doze reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 4.259,68	quatro mil, duzentos e cinquenta e nove reais e sessenta e oito centavos
especifica	<p>INTERRUPTOR, TIPO: SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS: 2 UN, QUANTIDADE SEÇÕES: 1(UMA) E 1(UMA) TOMADA UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BR COM PLACA, 2(DOIS) POLO UNIVERSAL SEM CAIXA DE, TENSÃO MÁXIMA PERMITIDA: 250 V, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CORRENTE NOMINAL: 10 A</p>							
64	Interruptor	Unidade	280	ROMAZI	R\$ 13,33	treze reais e trinta e três centavos	R\$ 3.732,40	três mil, setecentos e trinta e dois reais e quarenta centavos



especifica	INTERRUPTOR, QUANTIDADE PÓLOS: 1 UN, QUANTIDADE SEÇÕES: 1(UMA) E 1(UMA) TOMADA UN, QUANTIDADE ALAVANCAS: 1 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESPELHO, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TIPO ACIONAMENTO: ALAVANCA, POSIÇÃO RELATIVA: EMBUTIR, CORRENTE NOMINAL: 10 A, POTÊNCIA NOMINAL: 250 W							
65	Interruptor	Unidade	283	ROMAZI	R\$ 14,47	quatorze reais e quarenta e sete centavos	R\$ 4.095,01	quatro mil e noventa e cinco reais e um centavo
especifica	INTERRUPTOR, TIPO: SIMPLES, QUANTIDADE SEÇÕES: 2 UN, POSIÇÃO RELATIVA: EMBUTIR							
66	Interruptor	Unidade	382	ROMAZI	R\$ 19,48	dezenove reais e quarenta e oito centavos	R\$ 7.441,36	sete mil, quatrocentos e quarenta e um reais e trinta e seis centavos

especifica	INTERRUPTOR, TIPO: SIMPLES, QUANTIDADE PÓLOS: 2 UN, QUANTIDADE SEÇÕES: 2(DOIS) E 1(UMA) TOMADA UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BR COM PLACA, 2(DOIS) POLO UNIVERSAL FABRICAÇÃO NA, TENSÃO MÁXIMA PERMITIDA: 250 V, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CORRENTE NOMINAL: 10 A							
67	Interruptor	Unidade	352	ROMAZI	R\$ 17,10	dezessete reais e dez centavos	R\$ 6.019,20	seis mil e dezenove reais e vinte centavos
especifica	INTERRUPTOR, TIPO: EMBUTIR, QUANTIDADE SEÇÕES: 3 UN, CORRENTE: 10 A, TENSÃO: 220 V							
68	Lâmpada fluorescente compacta	Unidade	1029	OUROLUX	R\$ 28,39	vinte e oito reais e trinta e nove centavos	R\$ 29.213,31	vinte e nove mil, duzentos e treze reais e trinta e um centavos

especifica	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO: ELETRÔNICA ESPIRAL, TIPO BASE: ROSCÁVEL E-27, COR: BRANCA, POTÊNCIA NOMINAL: 15 W, TIPO BULBO: ESPIRAL							
69	Lâmpada fluorescente compacta	Unidade	1164	OSRAN	R\$ 25,89	vinte e cinco reais e oitenta e nove centavos	R\$ 30.135,96	trinta mil, cento e trinta e cinco reais e noventa e seis centavos
especifica	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO BASE: EDSON-27, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PL ECONÔMICA, POTÊNCIA NOMINAL: 20 W, TENSÃO NOMINAL: 220 V							
70	Lâmpada fluorescente compacta	Unidade	1038	OUROLUX	R\$ 27,91	vinte e sete reais e noventa e um centavos	R\$ 28.970,58	vinte e oito mil, novecentos e setenta reais e cinquenta e oito centavos

especifica	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO: ELETRÔNICA, TIPO BASE: ROSCÁVEL E-27, COR: BRANCA, POTÊNCIA NOMINAL: 25 W, TENSÃO NOMINAL: 220 V, TIPO BULBO: ESPIRAL							
71	Lâmpada fluorescente compacta	Unidade	833	KIAN	R\$ 34,13	trinta e quatro reais e treze centavos	R\$ 28.430,29	vinte e oito mil, quatrocentos e trinta reais e vinte e nove centavos
especifica	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO BASE: EDSON-27, POTÊNCIA: 30 W, TENSÃO: 220 V							
72	Lâmpada fluorescente compacta	Unidade	675	KIAN	R\$ 12,38	doze reais e trinta e oito centavos	R\$ 8.356,50	oito mil, trezentos e cinquenta e seis reais e cinquenta centavos
especifica	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, TIPO: COMPACTA, POTÊNCIA: 9 W							
73	Lâmpada fluorescente	Unidade	460	OSRAN	R\$ 27,62	vinte e sete reais e sessenta e dois centavos	R\$ 12.705,20	doze mil, setecentos e cinco reais e vinte centavos

especifica	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO: TUBULAR, POTÊNCIA NOMINAL: 20 W							
74	Lâmpada fluorescente	Unidade	410	OSRAN	R\$ 32,97	trinta e dois reais e noventa e sete centavos	R\$ 13.517,70	treze mil, quinhentos e dezesete reais e setenta centavos
especifica	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO: TUBULAR, TIPO BASE: BIPINO, POTÊNCIA: 40 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V							
75	Lâmpada led	Unidade	668	EMPALUX	R\$ 12,12	doze reais e doze centavos	R\$ 8.096,16	oito mil e noventa e seis reais e dezesesse centavos
especifica	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL: 220 V, POTÊNCIA NOMINAL: 10 W, TIPO BASE: E-27, COR: BRANCA, FREQUÊNCIA NOMINAL: 60 HZ							
76	Lâmpada led	Unidade	953	SORTELUZ	R\$ 14,40	quatorze reais e quarenta centavos	R\$ 13.723,20	treze mil, setecentos e vinte e três reais e vinte centavos
especifica	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL: 12 W, TIPO BASE: E-27, TIPO BULBO: REFLETORA, FORMATO: COMPACTA							

77	Lâmpada led	Unidade	735	AVANT	R\$ 8,85	oito reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 6.504,75	seis mil, quinhentos e quatro reais e setenta e cinco centavos
especifica	LÂMPADA LED, MODELO: ULTRA LED, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT, POTÊNCIA NOMINAL: 7 W, TIPO BASE: E-27, COR: LUZ BRANCO FRIO, APLICAÇÃO: AMBIENTE INTERNO, TIPO BULBO: A60							
78	Lâmpada vapor metálico	Unidade	75	SORTELUZ	R\$ 141,88	cento e quarenta e um reais e oitenta e oito centavos	R\$ 10.641,00	dez mil, seiscentos e quarenta e um reais
especifica	LÂMPADA VAPOR METÁLICO, POTÊNCIA: 150 W, VOLTAGEM: 220 V, FORMATO: TUBULAR, APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO EXTERNA							
79	Lâmpada vapor metálico	Unidade	152	SORTELUZ	R\$ 48,59	quarenta e oito reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 7.385,68	sete mil, trezentos e oitenta e cinco reais e sessenta e oito centavos

especifica	LÂMPADA VAPOR METÁLICO, TIPO BASE: E-27, FORMATO: TUBULAR-ROSCA, TENSÃO NOMINAL: 220 V, POTÊNCIA NOMINAL: 70 W, NORMAS TÉCNICAS: NBRIEC 61167, TIPO DESCARGA: ALTA PRESSÃO							
80	Lâmpada luz mista	Unidade	94	FLC	R\$ 35,62	trinta e cinco reais e sessenta e dois centavos	R\$ 3.348,28	três mil, trezentos e quarenta e oito reais e vinte e oito centavos
especifica	LÂMPADA LUZ MISTA, TENSÃO NOMINAL: 220 V, POTÊNCIA NOMINAL: 160 W, TIPO BASE: EDSON - 27 MM, TIPO BULBO: OVÓIDE							
81	Lâmpada luz mista	Unidade	100	EMPALUX	R\$ 57,96	cinquenta e sete reais e noventa e seis centavos	R\$ 5.796,00	cinco mil, setecentos e noventa e seis reais
especifica	LÂMPADA LUZ MISTA, TENSÃO NOMINAL: 220 V, POTÊNCIA NOMINAL: 250 W, TIPO BASE: E-27							
82	Lâmpada luz mista	Unidade	74	FLC	R\$ 86,47	oitenta e seis reais e quarenta e sete centavos	R\$ 6.398,78	seis mil, trezentos e noventa e oito reais e setenta e oito centavos

especifica	LÂMPADA LUZ MISTA, TENSÃO NOMINAL: 220 V, POTÊNCIA NOMINAL: 500 W, TIPO BASE: E-40							
83	Lâmpada led	Unidade	689	SORTELUZ	R\$ 13,31	treze reais e trinta e um centavos	R\$ 9.170,59	nove mil, cento e setenta reais e cinquenta e nove centavos
especifica	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL: 18 W, TIPO BASE: G13, FORMATO: TUBULAR T8, EQUIVALÊNCIA: FLUORESCENTE DE 40W							
84	Lâmpada led	Unidade	627	SORTELUZ	R\$ 10,72	dez reais e setenta e dois centavos	R\$ 6.721,44	seis mil, setecentos e vinte e um reais e quarenta e quatro centavos
especifica	LÂMPADA LED, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V, POTÊNCIA NOMINAL: 9 W, TIPO BASE: G13, FORMATO: TUBULAR T8, EQUIVALÊNCIA: FLUORESCENTE DE 20W							
85	Lâmpada vapor sódio alta pressão	Unidade	49	SORTELUZ	R\$ 69,77	sessenta e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 3.418,73	três mil, quatrocentos e dezoito reais e setenta e três centavos



especifica	LÂMPADA VAPOR SÓDIO ALTA PRESSÃO, POTÊNCIA NOMINAL: 70 W, TIPO BASE: E-27 MM, TIPO BULBO: OVÓIDE							
86	Luva eletroduto	Unidade	154	AMANCO	R\$ 4,69	quatro reais e sessenta e nove centavos	R\$ 722,26	setecentos e vinte e dois reais e vinte e seis centavos
especifica	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL: PVC RÍGIDO ANTI-CHAMA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 1 POL, COR: PRETA							
87	Luva eletroduto	Unidade	114	AMANCO	R\$ 12,08	doze reais e oito centavos	R\$ 1.377,12	um mil, trezentos e setenta e sete reais e doze centavos
especifica	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL: PVC RÍGIDO ANTI-CHAMA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 1 1,2 POL, NORMAS TÉCNICAS: NBR 6150							
88	Luva eletroduto	Unidade	210	POLYFORT	R\$ 4,03	quatro reais e três centavos	R\$ 846,30	oitocentos e quarenta e seis reais e trinta centavos

especifica	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL: PVC RÍGIDO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3,4 POL, COR: PRETA							
89	Plugue	Unidade	200	ROMAZI	R\$ 5,14	cinco reais e quatorze centavos	R\$ 1.028,00	um mil e vinte e oito reais
especifica	PLUGUE, TIPO: FÊMEA, COR CORPO: CINZA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA EXTENSÃO, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14136, PADRÃO: UNIVERSAL							
90	Plugue	Unidade	250	ROMAZI	R\$ 5,28	cinco reais e vinte e oito centavos	R\$ 1.320,00	um mil, trezentos e vinte reais
especifica	PLUGUE, TIPO: MACHO, CORRENTE NOMINAL: 10 A, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: NOVO PADRÃO BRASILEIRO							
91	Placa cega	Unidade	219	ROMAZI	R\$ 7,56	sete reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 1.655,64	um mil, seiscentos e cinquenta e cinco reais e sessenta e quatro centavos
especifica	PLACA CEGA, MATERIAL: PVC RÍGIDO, FORMATO: RETANGULAR, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MÓDULOS 3+3, DIMENSÕES: 4 X 4 POL							

92	Placa cega	Unidade	234	ROMAZI	R\$ 6,94	seis reais e noventa e quatro centavos	R\$ 1.623,96	um mil, seiscentos e vinte e três reais e noventa e seis centavos
especifica	PLACA CEGA, APLICAÇÃO: TAMPA CAIXA REDE ELÉTRICA, DIMENSÕES: 4 X 2 POL							
93	Soquete lâmpada	Unidade	343	DECORLUX	R\$ 7,62	sete reais e sessenta e dois centavos	R\$ 2.613,66	dois mil, seiscentos e treze reais e sessenta e seis centavos
especifica	SOQUETE LÂMPADA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM RABICHO, TIPO: PUSH-IN ANTIVIBRATÓRIO, TIPO LÂMPADA: FLUORESCENTE TUBULAR, TIPO BASE: G13 DE ENGATE RÁPIDO, TIPO BULBO: T8, CORRENTE NOMINAL: 2 A, TENSÃO MÁXIMA OPERAÇÃO: 250 V							
94	Quadro distribuição	Unidade	35	ROMAZI	R\$ 25,83	vinte e cinco reais e oitenta e três centavos	R\$ 904,05	novecentos e quatro reais e cinco centavos

especifica	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, QUANTIDADE FASES: 1, BARRAMENTO: BARRAMENTO EM COBRE, QUANTIDADE CIRCUITOS: 4, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA EM ACRÍLICO, TIPO: SOBREPOR, MATERIAL: PVC RÍGIDO, FIXAÇÃO: TRILHO DIM							
95	Quadro distribuição	Unidade	28	ELETROMAR	R\$ 67,40	sessenta e sete reais e quarenta centavos	R\$ 1.887,20	um mil, oitocentos e oitenta e sete reais e vinte centavos
especifica	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, QUANTIDADE FASES: 3, BARRAMENTO: COBRE ELETROLÍTICO PARA FASES NEUTRA E TERRA, QUANTIDADE CIRCUITOS: 8, COR: CINZA, REVESTIMENTO: PVC, TIPO: EMBUTIR							
96	Quadro distribuição	Unidade	26	ELETROMAR	R\$ 153,31	cento e cinquenta e três reais e trinta e um centavos	R\$ 3.986,06	três mil, novecentos e oitenta e seis reais e seis centavos

especifica	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, QUANTIDADE FASES: 3, BARRAMENTO: COBRE ELETROLÍTICO PARA FASES NEUTRA E TERRA, QUANTIDADE CIRCUITOS: 16, COR: CINZA, REVESTIMENTO: PVC, APLICAÇÃO: PROTEÇÃO CIRCUITO ELÉTRICO, TIPO: EMBUTIR							
97	Quadro distribuição	Unidade	27	ELETROMAR	R\$ 258,37	duzentos e cinquenta e oito reais e trinta e sete centavos	R\$ 6.975,99	seis mil, novecentos e setenta e cinco reais e noventa e nove centavos
especifica	QUADRO DISTRIBUIÇÃO, BARRAMENTO: BARRAMENTO EM COBRE, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PARA DISJUNTORES DIN, DE EMBUTIR, MATERIAL: PVC, QUANTIDADE DE DISJUNTORES: 36							
98	Caixa medição	Unidade	50	TAF	R\$ 75,50	setenta e cinco reais e cinquenta centavos	R\$ 3.775,00	três mil, setecentos e setenta e cinco reais

especifica	CAIXA MEDIÇÃO, MATERIAL: ACRÍLICO, COMPRIMENTO: 310 MM, LARGURA: 200 MM, PROFUNDIDADE: 230 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM SUPORTE PARA DISJUNTOR E LENTE, TIPO MEDIDOR: MONOFÁSICO							
99	Caixa medição	Unidade	32	TAF	R\$ 193,20	cento e noventa e três reais e vinte centavos	R\$ 6.182,40	seis mil, cento e oitenta e dois reais e quarenta centavos
especifica	CAIXA MEDIÇÃO, MATERIAL: ACRÍLICO, COMPRIMENTO: 500 MM, LARGURA: 378 MM, PROFUNDIDADE: 366 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM SUPORTE PARA DISJUNTOR E LENTE, TIPO MEDIDOR: TRIFÁSICO							
100	Reator lâmpada vapor metálico	Unidade	35	DEMAPE	R\$ 178,06	cento e setenta e oito reais e seis centavos	R\$ 6.232,10	seis mil, duzentos e trinta e dois reais e dez centavos
especifica	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HQI, POTÊNCIA NOMINAL: 400 W							

101	Reator lâmpada vapor sódio	Unidade	20	DEMAPE	R\$ 170,45	cento e setenta reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 3.409,00	três mil, quatrocentos e nove reais
especifica	REATOR LÂMPADA VAPOR SÓDIO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 400 W, TENSÃO NOMINAL: 220 V, TIPO BULBO: OVAL							
102	Reator lâmpada vapor metálico	Unidade	20	DEMAPE	R\$ 97,50	noventa e sete reais e cinquenta centavos	R\$ 1.950,00	um mil, novecentos e cinquenta reais
especifica	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 70 W, TENSÃO NOMINAL: 220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HQL, AFP							
103	Reator lâmpada	Unidade	97	MARGIRIUS	R\$ 39,92	trinta e nove reais e noventa e dois centavos	R\$ 3.872,24	três mil, oitocentos e setenta e dois reais e vinte e quatro centavos
especifica	REATOR LÂMPADA, QUANTIDADE LÂMPADAS: 1 UN, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: BIVOLT 115 - 127,220 V, TIPO: ELETRÔNICO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 20 W							

104	Reator lâmpada	Unidade	89	MARGIRIUS	R\$ 61,45	sessenta e um reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 5.469,05	cinco mil, quatrocentos e sessenta e nove reais e cinco centavos
especifica	REATOR LÂMPADA, QUANTIDADE LÂMPADAS: 1 UN, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 127,220 V, APLICAÇÃO: LÂMPADAS FLUORESCENTES, TIPO: ELETRÔNICO, POTÊNCIA NOMINAL LÂMPADA: 40 W							
105	Reator lâmpada	Unidade	102	MARGIRIUS	R\$ 45,97	quarenta e cinco reais e noventa e sete centavos	R\$ 4.688,94	quatro mil, seiscentos e oitenta e oito reais e noventa e quatro centavos
especifica	REATOR LÂMPADA, QUANTIDADE LÂMPADAS: 2 UN, POTÊNCIA LÂMPADA: 20 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 127,220 V, APLICAÇÃO: LÂMPADAS FLUORESCENTES, TIPO: ELETRÔNICO							



106	Reator lâmpada	Unidade	80	MARGIRIUS	R\$ 55,44	cinquenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 4.435,20	quatro mil, quatrocentos e trinta e cinco reais e vinte centavos
especifica	REATOR LÂMPADA, QUANTIDADE LÂMPADAS: 2 UN, POTÊNCIA LÂMPADA: 40 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220 V, APLICAÇÃO: LÂMPADAS FLUORESCENTES, TIPO: ELETRÔNICO							
107	Refletor	Unidade	287	FORLUZ	R\$ 246,82	duzentos e quarenta e seis reais e oitenta e dois centavos	R\$ 70.837,34	setenta mil, oitocentos e trinta e sete reais e trinta e quatro centavos
especifica	REFLETOR, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO BLINDADO, TIPO LÂMPADA: LED COB (CHIP ON BOARD), POTÊNCIA LÂMPADA: 100 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: BIVOLT V, GRAU PROTEÇÃO: IP65 (TABELA INGRESS PROTECTION), ÂNGULO DE ABERTURA DA LENTE: 120°, TEMPERATURA DE COR: 6000,4000 K							

108	Refletor	Unidade	150	OLIVO	R\$ 180,72	cento e oitenta reais e setenta e dois centavos	R\$ 27.108,00	vinte e sete mil, cento e oito reais
especifica	REFLETOR, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO, QUANTIDADE LÂMPADAS: 1 UN, FORMATO: RETANGULAR, TIPO LÂMPADA: MISTA, POTÊNCIA LÂMPADA: 250 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 110,220, TIPO SOQUETE: E-27							
109	Refletor	Unidade	158	OLIVO	R\$ 551,98	quinhentos e cinquenta e um reais e noventa e oito centavos	R\$ 87.212,84	oitenta e sete mil, duzentos e doze reais e oitenta e quatro centavos
especifica	REFLETOR, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO SILÍCIO, TIPO LÂMPADA: VAPOR METÁLICO E VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA LÂMPADA: 400 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220 V, TIPO SOQUETE: E-40, MATERIAL SUPORTE: AÇO ZINCADO, GRAU PROTEÇÃO: IP-54							
110	Refletor	Unidade	153	MGC	R\$ 221,00	duzentos e vinte e um reais	R\$ 33.813,00	trinta e três mil, oitocentos e treze reais

especifica	REFLETOR, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO, TIPO LÂMPADA: LED, POTÊNCIA LÂMPADA: 150 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: BIVOLT							
111	Refletor	Unidade	163	FORLUZ	R\$ 305,31	trezentos e cinco reais e trinta e um centavos	R\$ 49.765,53	quarenta e nove mil, setecentos e sessenta e cinco reais e cinquenta e três centavos
especifica	REFLETOR, QUANTIDADE LÂMPADAS: 1 UN, FORMATO: RETANGULAR, APLICAÇÃO: ILUMINAÇÃO CÊNICA, TIPO LÂMPADA: LED, POTÊNCIA LÂMPADA: 300 W, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: BIVOLT, FLUXO LUMINOSO: 20.000 LM							
112	Soquete lâmpada	Unidade	271	MAX FERRAGENS	R\$ 5,65	cinco reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 1.531,15	um mil, quinhentos e trinta e um reais e quinze centavos
especifica	SOQUETE LÂMPADA, TENSÃO: 127,220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BOCAL COM RABICHO, TIPO LÂMPADA: INCANDESCENTE							

113	SOQUETE 45º LAMPADA	Unidade	158	FLP	R\$ 10,86	dez reais e oitenta e seis centavos	R\$ 1.715,88	um mil, setecentos e quinze reais e oitenta e oito centavos
especifica	SOQUETE LÂMPADA ANGULO 45º, MATERIAL: PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO BOCAL, TIPO LÂMPADA: INCANDESCENTE, TIPO BASE: E-27							
114	Plafonier	Unidade	251	BLUMENAU	R\$ 6,33	seis reais e trinta e três centavos	R\$ 1.588,83	um mil, quinhentos e oitenta e oito reais e oitenta e três centavos
especifica	PLAFONIER, MATERIAL CORPO: PVC, FORMATO: REDONDO, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SIMPLES SOQUETE DE PORCELANA, BASE E-27							
115	Chave elétrica	Unidade	134	TASCHIBRA	R\$ 9,53	nove reais e cinquenta e três centavos	R\$ 1.277,02	um mil, duzentos e setenta e sete reais e dois centavos

especifica	CHAVE ELÉTRICA, TIPO: STARTER FS, APLICAÇÃO: PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM 40W DE POTÊNCIA							
116	Tomada	Unidade	354	ROMAZI	R\$ 16,61	dezesseis reais e sessenta e um centavos	R\$ 5.879,94	cinco mil, oitocentos e setenta e nove reais e noventa e quatro centavos
especifica	TOMADA, MODELO: DUPLA, CORRENTE NOMINAL: 10 A							
117	Tomada	Unidade	350	ROMAZI	R\$ 24,23	vinte e quatro reais e vinte e três centavos	R\$ 8.480,50	oito mil, quatrocentos e oitenta reais e cinquenta centavos
especifica	TOMADA, MODELO: DUPLA, TIPO: EXTERNA, COR CORPO: BRANCA, CORRENTE NOMINAL: 10 A, TENSÃO NOMINAL: 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SISTEMA X, 2 PINOS + TERRA, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14136, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO ELÉTRICA, MATERIAL: TERMOPLÁSTICO							

118	Tomada	Unidade	385	ROMAZI	R\$ 14,03	quatorze reais e três centavos	R\$ 5.401,55	cinco mil, quatrocentos e um reais e cinquenta e cinco centavos
especifica	TOMADA, MODELO: SIMPLES, FORMATO CONTATO: 2P + T, CORRENTE NOMINAL: 10 A, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ESTRUTURA ACOPLÁVEL A CONDULETE, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14136, MATERIAL: PVC							
119	Caixa tomada	Unidade	355	ROMAZI	R\$ 13,63	treze reais e sessenta e três centavos	R\$ 4.838,65	quatro mil, oitocentos e trinta e oito reais e sessenta e cinco centavos

especifica	CAIXA TOMADA, TIPO: SOBREPOR, FORMATO CONTATO: UNIVERSAL, FORMATO CORPO: RETANGULAR, COR CORPO: BRANCA, LARGURA: 65 MM, PROFUNDIDADE: 35 MM, ALTURA: 75 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TOMADA SIMPLES, NÚMERO PÓLOS: 2 P + T, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MATERIAL: PVC							
516	LAMPADA COMPACTA 11W..	UNIDADE	570	SILVANYA	R\$ 10,96	dez reais e noventa e seis centavos	R\$ 6.247,20	seis mil, duzentos e quarenta e sete reais e vinte centavos
especifica	LAMPADA COMPACTA 11W..							
517	LAMPADA COMPACTA 7W..	UNIDADE	664	SORTELUZ	R\$ 13,10	treze reais e dez centavos	R\$ 8.698,40	oito mil, seiscentos e noventa e oito reais e quarenta centavos
especifica	LAMPADA COMPACTA 7W..							

518	REFLETOR 400W E-27..	UNIDADE	107	OLIVO	R\$ 137,93	cento e trinta e sete reais e noventa e três centavos	R\$ 14.758,51	quatorze mil, setecentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e um centavos
especifica	REFLETOR 400W E-27..							
519	SOQUETE RETO SEM CHAVE..	UNIDADE	355	MAX FERRAGENS	R\$ 5,27	cinco reais e vinte e sete centavos	R\$ 1.870,85	um mil, oitocentos e setenta reais e oitenta e cinco centavos
especifica	SOQUETE RETO SEM CHAVE..							
520	CURVA ELETRODUTO 3/4X180	Unidade	143	AMANCO	R\$ 8,76	oito reais e setenta e seis centavos	R\$ 1.252,68	um mil, duzentos e cinquenta e dois reais e sessenta e oito centavos
especifica	CURVA ELETRODUTO 3/4 X 180							
543	CABO FLEXIVEL 10MM PECA COM 100M (CORES: VERMELHO, AZUL, PRETO)	PECA	38	FLEXFIOS	R\$ 626,00	seiscentos e vinte e seis reais	R\$ 23.788,00	vinte e três mil, setecentos e oitenta e oito reais
especifica	CABO FLEXIVEL 10MM PECA COM 100M (CORES: VERMELHO, AZUL, PRETO)							



544	CABO PP 2X4MM..	PECA	76	MASTERCABOS	R\$ 9,41	nove reais e quarenta e um centavos	R\$ 715,16	setecentos e quinze reais e dezesseis centavos
especifica	CABO PP 2X4MM..							
545	CABO PP 4X2,5MM	Peça	47	COBREMAC	R\$ 11,86	onze reais e oitenta e seis centavos	R\$ 557,42	quinhentos e cinquenta e sete reais e quarenta e dois centavos
especifica	CABO PP 4X2,5MM							
546	EXTENSAO CABO PP 25MT..	UNIDADE	60	GEN	R\$ 143,20	cento e quarenta e três reais e vinte centavos	R\$ 8.592,00	oito mil, quinhentos e noventa e dois reais
especifica	EXTENSAO CABO PP 25MT..							
547	LAMPADA 400W VAPOR MERCURIO..	UNIDADE	59	SORTELUZ	R\$ 64,60	sessenta e quatro reais e sessenta centavos	R\$ 3.811,40	três mil, oitocentos e onze reais e quarenta centavos
especifica	LAMPADA 400W VAPOR MERCURIO..							
548	LAMPADA LED 20W..	UNIDADE	699	FORLUZ	R\$ 21,30	vinte e um reais e trinta centavos	R\$ 14.888,70	quatorze mil, oitocentos e oitenta e oito reais e setenta centavos
especifica	LAMPADA LED 20W..							

549	LAMPADA LED 40W..	UNIDADE	869	FORLUZ	R\$ 31,39	trinta e um reais e trinta e nove centavos	R\$ 27.277,91	vinte e sete mil, duzentos e setenta e sete reais e noventa e um centavos
especifica	LAMPADA LED 40W..							
550	LAMPADA LED 6W..	UNIDADE	951	OUROLUX	R\$ 12,92	doze reais e noventa e dois centavos	R\$ 12.286,92	doze mil, duzentos e oitenta e seis reais e noventa e dois centavos
especifica	LAMPADA LED 6W..							
551	LAMPADA LED SLIM...	UNIDADE	875	FORLUZ	R\$ 36,25	trinta e seis reais e vinte e cinco centavos	R\$ 31.718,75	trinta e um mil, setecentos e dezoito reais e setenta e cinco centavos
especifica	LAMPADA LED SLIM...							
552	LAMPADA MERCURY ML 160W E27..	UNIDADE	131	FLC	R\$ 27,79	vinte e sete reais e setenta e nove centavos	R\$ 3.640,49	três mil, seiscentos e quarenta reais e quarenta e nove centavos
especifica	LAMPADA MERCURY ML 160W E27..							

553	LAMPADA VAPOR DE SODIO 400W..	UNIDADE	81	SORTELUZ	R\$ 47,33	quarenta e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 3.833,73	três mil, oitocentos e trinta e três reais e setenta e três centavos
especifica	LAMPADA VAPOR DE SODIO 400W..							
554	REATOR 70W VAPOR SODIO..	UNIDADE	64	DEMAPE	R\$ 85,80	oitenta e cinco reais e oitenta centavos	R\$ 5.491,20	cinco mil, quatrocentos e noventa e um reais e vinte centavos
especifica	REATOR 70W VAPOR SODIO..							
555	REFLETOR 160W E-27..	UNIDADE	187	OLIVO	R\$ 49,03	quarenta e nove reais e três centavos	R\$ 9.168,61	nove mil, cento e sessenta e oito reais e sessenta e um centavos
especifica	REFLETOR 160W E-27..							
556	RELE FOTOCELULA..	UNIDADE	181	LINCE	R\$ 48,33	quarenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 8.747,73	oito mil, setecentos e quarenta e sete reais e setenta e três centavos
especifica	RELE FOTOCELULA..							
557	PAINEL PLAFON LED 18W REDONDO BRANCO FRIO..	UNIDADE	234	BLUMENAU	R\$ 28,55	vinte e oito reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 6.680,70	seis mil, seiscentos e oitenta reais e setenta centavos

especifica	PAINEL PLAFON LED 18W REDONDO BRANCO FRIO..							
558	PAINEL PLAFON LED 24W REDONDO BRANCO FRIO.	UNIDADE	277	BLUMENAU	R\$ 42,30	quarenta e dois reais e trinta centavos	R\$ 11.717,10	onze mil, setecentos e dezessete reais e dez centavos
especifica	PAINEL PLAFON LED 24W REDONDO BRANCO FRIO.							
559	PAINEL PLAFON LED 18W QUADRADO BRANCO FRIO.	UNIDADE	401	BLUMENAU	R\$ 35,40	trinta e cinco reais e quarenta centavos	R\$ 14.195,40	quatorze mil, cento e noventa e cinco reais e quarenta centavos
especifica	PAINEL PLAFON LED 18W QUADRADO BRANCO FRIO.							
560	PAINEL PLAFON LED 24W QUADRADO BRANCO FRIO.	UNIDADE	351	BLUMENAU	R\$ 36,60	trinta e seis reais e sessenta centavos	R\$ 12.846,60	doze mil, oitocentos e quarenta e seis reais e sessenta centavos
especifica	PAINEL PLAFON LED 24W QUADRADO BRANCO FRIO.							

561	REFLETOR LED 200W BRANCO FRIO.	UNIDADE	174	MGC	R\$ 99,79	noventa e nove reais e setenta e nove centavos	R\$ 17.363,46	dezessete mil, trezentos e sessenta e três reais e quarenta e seis centavos
especifica	REFLETOR LED 200W BRANCO FRIO.							
562	SPOT DE JARDIM DIRECIONAVEL 6W 3.000K.	UNIDADE	146	LUMANTI	R\$ 60,45	sessenta reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 8.825,70	oito mil, oitocentos e vinte e cinco reais e setenta centavos
especifica	SPOT DE JARDIM DIRECIONAVEL 6W 3.000K.							
674	CABO ELÉTRICO PP 3 X 6,0 MM FLEXÍVEL	por metro 100 metros	20	COPPERLINE	R\$ 21,29	vinte e um reais e vinte e nove centavos	R\$ 425,80	quatrocentos e vinte e cinco reais e oitenta centavos
especifica	CABO ELÉTRICO PP 3 X 6,0 MM FLEXÍVEL, TENSÃO ISOLAMENTO: 750 V, TIPO: PP MULTIPOLAR, FORMAÇÃO CONDUTOR: 3 X 6,0 MM, MATERIAL DO CONDUTOR: COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO: PVC ANTI-CHAMA							

675	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO 100 AMP	Unidade	116	SOPRANO	R\$ 247,54	duzentos e quarenta e sete reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 28.714,64	vinte e oito mil, setecentos e quatorze reais e sessenta e quatro centavos
especifica	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO 100 AMP, FUNCIONAMENTO: TERMOMAGNÉTICO, CORRENTE NOMINAL: 100 A, TENSÃO NOMINAL: 220 V, NÚMERO DE FASES: TRIFÁSICO							
676	TOMADA SIMPLES 20 AMP	Unidade	290	ROMAZI	R\$ 27,09	vinte e sete reais e nove centavos	R\$ 7.856,10	sete mil, oitocentos e cinquenta e seis reais e dez centavos
especifica	TOMADA, MODELO: SIMPLES, CORRENTE NOMINAL: 20 Amperes							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 1</b>							<b>R\$</b>	<b>1.817.181,18</b>
um milhão, oitocentos e dezessete mil, cento e oitenta e um reais e dezoito centavos								

**LOTE 2**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VR. UNIT R\$	VR. UNIT EXT	VR. TOTAL R\$	VR. TOTAL EXT
120	Alicate bico	Unidade	47	LOTUS	R\$ 49,22	quarenta e nove reais e vinte e dois centavos	R\$ 2.313,34	dois mil, trezentos e treze reais e trinta e quatro centavos

especifica	ALICATE BICO, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO SUPERFICIAL: POLIDO, TIPO: RETO, TIPO CABO: ISOLADO, COMPRIMENTO: 8 POL							
121	Alicate de corte	Unidade	47	BOMCORTE	R\$ 42,10	quarenta e dois reais e dez centavos	R\$ 1.978,70	um mil, novecentos e setenta e oito reais e setenta centavos
especifica	ALICATE DE CORTE, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, TIPO CORTE: DIAGONAL, TIPO CABO: ISOLADO, COMPRIMENTO: 160 MM							
122	Alicate universal	Unidade	47	TRAMONTINA	R\$ 96,61	noventa e seis reais e sessenta e um centavos	R\$ 4.540,67	quatro mil, quinhentos e quarenta reais e sessenta e sete centavos
especifica	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL: AÇO CROMO VANÁDIO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, TIPO CABO: ISOLADO 1.000 VOLTS, TIPO CORTE: LATERAL, COMPRIMENTO: 8 POL							

123	Acinho Jardinagem	Unidade	86	TRAMONTINA	R\$ 48,01	quarenta e oito reais e um centavo	R\$ 4.128,86	quatro mil, cento e vinte e oito reais e oitenta e seis centavos
especifica	ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL: CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES: 16, ALTURA DENTES: 430, LARGURA TOTAL: 38, ESPESSURA DENTES: 3,50							
124	Acinho Jardinagem	Unidade	79	TRAMONTINA	R\$ 49,62	quarenta e nove reais e sessenta e dois centavos	R\$ 3.919,98	três mil, novecentos e dezenove reais e noventa e oito centavos
especifica	ANCINHO JARDINAGEM, MATERIAL: CHAPA FERRO, QUANTIDADE DENTES: 14, ALTURA DENTES: 71, LARGURA TOTAL: 347, ESPESSURA DENTES: 3,75							
125	Arco serra	Unidade	30	FERTAK	R\$ 53,49	cinquenta e três reais e quarenta e nove centavos	R\$ 1.604,70	um mil, seiscentos e quatro reais e setenta centavos



especifica	ARCO SERRA, LÂMINA SERRA: STANDARD 12 POLEGADAS, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO, COR: AMARELA, TRATAMENTO SUPERFICIAL: OXIDADO, TAMANHO: 12 POL							
126	Broca	Unidade	87	CORTAG	R\$ 7,67	sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 667,29	seiscentos e sessenta e sete reais e vinte e nove centavos
especifica	BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 1,8 POL, TAMANHO: LONGO							
127	Broca	Unidade	87	CORTAG	R\$ 7,99	sete reais e noventa e nove centavos	R\$ 695,13	seiscentos e noventa e cinco reais e treze centavos
especifica	BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 11,64 POL, TAMANHO: CURTO							
128	Broca	Unidade	87	CORTAG	R\$ 11,30	onze reais e trinta centavos	R\$ 983,10	novecentos e oitenta e três reais e dez centavos
especifica	BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 3,16 POL, TAMANHO: CURTO							

129	Broca	Unidade	77	CORTAG	R\$ 10,17	dez reais e dezessete centavos	R\$ 783,09	setecentos e oitenta e três reais e nove centavos
especifica	BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 7,64 POL, TAMANHO: CURTO							
130	Broca	Unidade	77	CORTAG	R\$ 12,15	doze reais e quinze centavos	R\$ 935,55	novecentos e trinta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos
especifica	BROCA, MATERIAL: AÇO RÁPIDO, DIÂMETRO: 9,64 POL, TIPO HASTE: CILÍNDRICA, APLICAÇÃO: PAREDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: HELICOIDAL, HÉLICE H							
131	Conjunto broca	Unidade	84	EDA	R\$ 108,03	cento e oito reais e três centavos	R\$ 9.074,52	nove mil e setenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos
especifica	CONJUNTO BROCA, MATERIAL: VÍDEA, APLICAÇÃO: CONCRETO, COMPONENTES: 8 PEÇAS DE 3; 4, 5, 6, 7, 8, 9 E 10MM							

132	Cabo ferramenta	Unidade	128	FORTELEVE	R\$ 21,63	vinte e um reais e sessenta e três centavos	R\$ 2.768,64	dois mil, setecentos e sessenta e oito reais e sessenta e quatro centavos
especifica	CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 1,50 M, FORMATO CABO: CILÍNDRICO, APLICAÇÃO: ANCINHO							
133	Cabo ferramenta	Unidade	128	TENACE	R\$ 24,33	vinte e quatro reais e trinta e três centavos	R\$ 3.114,24	três mil, cento e quatorze reais e vinte e quatro centavos
especifica	CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO: MADEIRA TRABALHADA, COMPRIMENTO CABO: 1,50 M, FORMATO CABO: CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ABERTURA PARA CUNHA, DIÂMETRO 4,50 CM, APLICAÇÃO: ENXADA							
134	Cabo ferramenta	Unidade	99	TENACE	R\$ 24,15	vinte e quatro reais e quinze centavos	R\$ 2.390,85	dois mil, trezentos e noventa reais e oitenta e cinco centavos

especifica	CABO FERRAMENTA, MATERIAL CABO: MADEIRA, COMPRIMENTO CABO: 945 MM, FORMATO CABO: CILÍNDRICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BASE 67 MM, APLICAÇÃO: PICARETA							
135	Camara de ar pneu carrinho de mao	Unidade	98	COLSON	R\$ 36,00	trinta e seis reais	R\$ 3.528,00	três mil, quinhentos e vinte e oito reais
especifica	CÂMARA AR PNEU, MATERIAL: BORRACHA, APLICAÇÃO TIPO PNEU: CARRINHOS DE CARGA, APLICAÇÃO TIPO ARO: 8, TAMANHO: 3,50 X 8							
136	carrinho de mao extraforte	Unidade	78	TRAMONTINA	R\$ 509,55	quinhentos e nove reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 39.744,90	trinta e nove mil, setecentos e quarenta e quatro reais e noventa centavos

especifica	CARRINHO MÃO, MATERIAL CAÇAMBA: CHAPA AÇO (chapa 20) E BORDA REFORÇADA, MATERIAL CHASSI: TUBO AÇO COM LUVAS PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS, MATERIAL PÉS: CHAPA AÇO REPUXADA, MATERIAL TRAVESSA: CHAPA AÇO, TIPO TRAVESSA: SUPORTE DIANTEIRO CAÇAMBA, MATERIAL EIXO: AÇO, MATERIAL ARRUELA FIXAÇÃO: AÇO, MATERIAL BRAÇADEIRA: AÇO, QUANTIDADE RODA: 1, TIPO RODA 8 POLEGADAS: PNEU COM CÂMARA 3,50 X 8: INFORMAÇÕES ADICIONAIS: CAÇAMBA CAPACIDADE MÍNIMA 65 LITROS									
137	Chave de teste elétrico	Unidade	26	TRAMONTINA	R\$	23,65	vinte e três reais e sessenta e cinco centavos	R\$	614,90	seiscentos e quatorze reais e noventa centavos
especifica	CHAVE DE TESTE ELÉTRICO, MATERIAL HASTE: PLÁSTICO, COMPRIMENTO: 150 MM, TIPO PONTA: METAL, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: IDENTIFICAÇÃO DE FASE EM CONDUTORES									

138	Desempenadeira manual	Unidade	24	MAX METALURGICA	R\$ 29,61	vinte e nove reais e sessenta e um centavos	R\$ 710,64	setecentos e dez reais e sessenta e quatro centavos
especifica	DESEMPENADEIRA MANUAL, MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO: 25 CM, LARGURA: 12 CM, APLICAÇÃO: ARGAMASSA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM DENTES							
139	Desempenadeira manual	Unidade	24	MAX METALURGICA	R\$ 43,37	quarenta e três reais e trinta e sete centavos	R\$ 1.040,88	um mil e quarenta reais e oitenta e oito centavos
especifica	DESEMPENADEIRA MANUAL, MATERIAL: AÇO, COMPRIMENTO: 25 CM, LARGURA: 12 CM, APLICAÇÃO: ARGAMASSA							
140	Disco corte	Unidade	174	VONDER	R\$ 28,16	vinte e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 4.899,84	quatro mil, oitocentos e noventa e nove reais e oitenta e quatro centavos

especifica	DISCO CORTE, MATERIAL: DIAMANTE COM LIGANTE DE METAL, DIÂMETRO: 300X2,0 MM, DIÂMETRO FURO: 32 MM, APLICAÇÃO: PARA CORTE DE ROCHAS							
141	Disco corte	Unidade	172	STARRET	R\$ 27,01	vinte e sete reais e um centavo	R\$ 4.645,72	quatro mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e setenta e dois centavos
especifica	DISCO CORTE, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, DIÂMETRO: 180 MM, DIÂMETRO FURO: 22,20 MM, APLICAÇÃO: CORTE EM INOX, ESPESSURA: 1,60 MM							
142	Pneu carrinho mão	Unidade	88	COLSON	R\$ 89,48	oitenta e nove reais e quarenta e oito centavos	R\$ 7.874,24	sete mil, oitocentos e setenta e quatro reais e vinte e quatro centavos
especifica	PNEU CARRINHO MÃO, MATERIAL: BORRACHA, TAMANHO: 3,50 X 8, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CÂMARA AR, ARO REFORÇADO							

494	DISCO DE CORTE PARA LIXADEIRA 7"	Unidade	444	WAVES	R\$ 7,23	sete reais e vinte e três centavos	R\$ 3.210,12	três mil, duzentos e dez reais e doze centavos
especifica	DISCO DE CORTE PARA LIXADEIRA 7"							
495	DISCO DE CORTE SEGMENTADO..	UNIDADE	244	CORTAG	R\$ 26,39	vinte e seis reais e trinta e nove centavos	R\$ 6.439,16	seis mil, quatrocentos e trinta e nove reais e dezesseis centavos
especifica	DISCO DE CORTE SEGMENTADO..							
496	DISCO DE CORTE TURBO..	UNIDADE	189	FERTAK	R\$ 28,30	vinte e oito reais e trinta centavos	R\$ 5.348,70	cinco mil, trezentos e quarenta e oito reais e setenta centavos
especifica	DISCO DE CORTE TURBO..							
497	DISCO DE DESBASTE PARA LIXADEIRA 5 .	UNIDADE	274	VONDER	R\$ 14,30	quatorze reais e trinta centavos	R\$ 3.918,20	três mil, novecentos e dezoito reais e vinte centavos
especifica	DISCO DE DESBASTE PARA LIXADEIRA 5 .							



498	DISCO DE DESBASTE PARA LIXADEIRA 7 .	UNIDADE	284	VONDER	R\$ 24,52	vinte e quatro reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 6.963,68	seis mil, novecentos e sessenta e três reais e sessenta e oito centavos
especifica	DISCO DE DESBASTE PARA LIXADEIRA 7 .							
499	DISCO DE POLICORTE FURO 1 .	UNIDADE	256	NORTON	R\$ 51,89	cinquenta e um reais e oitenta e nove centavos	R\$ 13.283,84	treze mil, duzentos e oitenta e três reais e oitenta e quatro centavos
especifica	DISCO DE POLICORTE FURO 1 .							
500	DISCO DE CORTE DE SERRA CIRCULAR COM 36 DENTES PARA MADEIRA.	UNIDADE	185	VONDER	R\$ 59,74	cinquenta e nove reais e setenta e quatro centavos	R\$ 11.051,90	onze mil e cinquenta e um reais e noventa centavos
especifica	DISCO DE CORTE DE SERRA CIRCULAR COM 36 DENTES PARA MADEIRA.							
501	ENXADA ESTREITA SEM CABO.	UNIDADE	303	TRAMONTINA	R\$ 58,40	cinquenta e oito reais e quarenta centavos	R\$ 17.695,20	dezessete mil, seiscentos e noventa e cinco reais e vinte centavos
especifica	ENXADA ESTREITA SEM CABO.							

502	ENXADA LARGA SEM CABO.	UNIDADE	239	TRAMONTINA	R\$ 74,19	setenta e quatro reais e dezenove centavos	R\$ 17.731,41	dezessete mil, setecentos e trinta e um reais e quarenta e um centavos
especifica	ENXADA LARGA SEM CABO.							
503	JOGO CHAVE DE FENDA ACO CROMO VANADIO.	UNIDADE	43	VONDER	R\$ 111,95	cento e onze reais e noventa e cinco centavos	R\$ 4.813,85	quatro mil, oitocentos e treze reais e oitenta e cinco centavos
especifica	JOGO CHAVE DE FENDA ACO CROMO VANADIO.							
504	JOGO CHAVE PHILLIPS ACO CROMO VANADIO.	UNIDADE	31	TRAMONTINA	R\$ 75,07	setenta e cinco reais e sete centavos	R\$ 2.327,17	dois mil, trezentos e vinte e sete reais e dezessete centavos
especifica	JOGO CHAVE PHILLIPS ACO CROMO VANADIO.							
505	Machadinha	Unidade	18	MOMFORT	R\$ 68,57	sessenta e oito reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 1.234,26	um mil, duzentos e trinta e quatro reais e vinte e seis centavos

especifica	MACHADINHA COM CABO DE FIBRA, MATERIAL: AÇO., TIPO CABO: FIBRA DE VIDRO COM EMPUNHADURA EMBORRACHADA, PESO: 800 G, APLICAÇÃO: CORTE/JARDINAGEM							
506	MARRETA 1KG COM CABO.	UNIDADE	20	MOMFORT	R\$ 60,67	sessenta reais e sessenta e sete centavos	R\$ 1.213,40	um mil, duzentos e treze reais e quarenta centavos
especifica	MARRETA 1KG COM CABO.							
507	MARRETA 2KG COM CABO.	UNIDADE	18	MOMFORT	R\$ 75,24	setenta e cinco reais e vinte e quatro centavos	R\$ 1.354,32	um mil, trezentos e cinquenta e quatro reais e dois centavos
especifica	MARRETA 2KG COM CABO.							
508	MARRETA 500G COM CABO.	UNIDADE	15	MOMFORT	R\$ 41,42	quarenta e um reais e quarenta e dois centavos	R\$ 621,30	seiscentos e vinte e um reais e trinta centavos
especifica	MARRETA 500G COM CABO.							

509	MARTELO ACO 23MM C/ CABO DE MADEIRA.	UNIDADE	27	MOMFORT	R\$ 31,59	trinta e um reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 852,93	oitocentos e cinquenta e dois reais e noventa e três centavos
especifica	MARTELO ACO 23MM C/ CABO DE MADEIRA.							
510	PA DE BICO No4.	UNIDADE	121	TRAMONTINA	R\$ 45,08	quarenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 5.454,68	cinco mil, quatrocentos e cinquenta e quatro reais e sessenta e oito centavos
especifica	PA DE BICO No4.							
511	PICARETA/CHIBANCA.	UNIDADE	107	TRAMONTINA	R\$ 118,69	cento e dezoito reais e sessenta e nove centavos	R\$ 12.699,83	doze mil, seiscentos e noventa e nove reais e oitenta e três centavos
especifica	PICARETA/CHIBANCA.							
512	TESOURA P/ PODA COM CABO DE MADEIRA 12 .	UNIDADE	75	TRAMONTINA	R\$ 61,16	sessenta e um reais e dezesseis centavos	R\$ 4.587,00	quatro mil, quinhentos e oitenta e sete reais
especifica	TESOURA P/ PODA COM CABO DE MADEIRA 12 .							

513	TRENA METALICA COM TRAVA 5M.	UNIDADE	53	MAX FERRAGENS	R\$ 27,15	vinte e sete reais e quinze centavos	R\$ 1.438,95	um mil, quatrocentos e trinta e oito reais e noventa e cinco centavos
especifica	TRENA METALICA COM TRAVA 5M.							
514	VASSOURA GRAMA DE PLASTICO COM CABO DE MADEIRA 22 DENTES.	UNIDADE	177	FAMASTIL	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 4.035,60	quatro mil e trinta e cinco reais e sessenta centavos
especifica	VASSOURA GRAMA DE PLASTICO COM CABO DE MADEIRA 22 DENTES.							
515	VASSOURA GRAMA METALICA REGULAVEL COM CABO DE MADEIRA.	UNIDADE	137	MAX METALURGICA	R\$ 27,60	vinte e sete reais e sessenta centavos	R\$ 3.781,20	três mil, setecentos e oitenta e um reais e vinte centavos
especifica	VASSOURA GRAMA METALICA REGULAVEL COM CABO DE MADEIRA.							
563	Alicate De Pressão	Unidade	43	FERTAK	R\$ 59,55	cinquenta e nove reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 2.560,65	dois mil, quinhentos e sessenta reais e sessenta e cinco centavos
especifica	ALICATE DE PRESSÃO, NOME: ALICATE DE PRESSAO							

564	ANCINHO LEVE 14 DENTES COM CABO..	UNIDADE	91	FAMASTIL	R\$ 51,07	cinquenta e um reais e sete centavos	R\$ 4.647,37	quatro mil, seiscentos e quarenta e sete reais e trinta e sete centavos
especifica	ANCINHO LEVE 14 DENTES COM CABO..							
565	CABO PARA FOICE..	UNIDADE	65	TENACE	R\$ 25,14	vinte e cinco reais e quatorze centavos	R\$ 1.634,10	um mil, seiscentos e trinta e quatro reais e dez centavos
especifica	CABO PARA FOICE..							
566	CARRINHO DE MAO TIPO BALEIA CACAMBA POLIETILENO 200L	UNIDADE	21	CADIOLI	R\$ 757,22	setecentos e cinquenta e sete reais e vinte e dois centavos	R\$ 15.901,62	quinze mil, novecentos e um reais e sessenta e dois centavos
especifica	CARRINHO DE MAO TIPO BALEIA CACAMBA POLIETILENO 200L							
567	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO)COM CABO	UNIDADE	93	MOMFORT	R\$ 113,92	cento e treze reais e noventa e dois centavos	R\$ 10.594,56	dez mil, quinhentos e noventa e quatro reais e cinquenta e seis centavos
especifica	CAVADEIRA ARTICULADA (BOCA DE LOBO)COM CABO							

568	CHAVE DE GRIFO 350MM	UNIDADE	62	MAX FERRAGENS	R\$ 65,49	sessenta e cinco reais e quarenta e nove centavos	R\$ 4.060,38	quatro mil e sessenta reais e trinta e oito centavos
especifica	CHAVE DE GRIFO 350MM							
569	CHAVE DE GRIFO 36	UNIDADE	59	MTX	R\$ 264,29	duzentos e sessenta e quatro reais e vinte e nove centavos	R\$ 15.593,11	quinze mil, quinhentos e noventa e três reais e onze centavos
especifica	CHAVE DE GRIFO 36							
570	CHAVE INGLES AJUSTAVEL 18 450MM REFORCADO	UNIDADE	32	SPARTA	R\$ 158,50	cento e cinquenta e oito reais e cinquenta centavos	R\$ 5.072,00	cinco mil e setenta e dois reais
especifica	CHAVE INGLES AJUSTAVEL 18 450MM REFORCADO							
571	COLHER DE PEDREIRO.	UNIDADE	31	FERTAK	R\$ 38,24	trinta e oito reais e vinte e quatro centavos	R\$ 1.185,44	um mil, cento e oitenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos
especifica	COLHER DE PEDREIRO.							
572	DISCO DE CORTE CONTINUO..	UNIDADE	212	WAVES	R\$ 26,51	vinte e seis reais e cinquenta e um centavos	R\$ 5.620,12	cinco mil, seiscentos e vinte reais e doze centavos
especifica	DISCO DE CORTE CONTINUO..							

573	DISCO DE CORTE PARA LIXADEIRA 5 .	UNIDADE	437	WAVES	R\$ 21,05	vinte e um reais e cinco centavos	R\$ 9.198,85	nove mil, cento e noventa e oito reais e oitenta e cinco centavos
especifica	DISCO DE CORTE PARA LIXADEIRA 5 .							
574	DISCO DE DESBASTE FLAP DE ZIRCONIO 120 D 5 .	UNIDADE	235	FERTAK	R\$ 30,75	trinta reais e setenta e cinco centavos	R\$ 7.226,25	sete mil, duzentos e vinte e seis reais e vinte e cinco centavos
especifica	DISCO DE DESBASTE FLAP DE ZIRCONIO 120 D 5 .							
575	DISCO DE DESBASTE FLAP DE ZIRCONIO 120 D 7 .	UNIDADE	240	FERTAK	R\$ 25,96	vinte e cinco reais e noventa e seis centavos	R\$ 6.230,40	seis mil, duzentos e trinta reais e quarenta centavos
especifica	DISCO DE DESBASTE FLAP DE ZIRCONIO 120 D 7 .							
576	ESPATULA CHATA 18 BORRACHEIRO.	UNIDADE	33	SIGMA TOOLS	R\$ 98,55	noventa e oito reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 3.252,15	três mil, duzentos e cinquenta e dois reais e quinze centavos
especifica	ESPATULA CHATA 18 BORRACHEIRO.							



577	FACAO 14 CABO PRETO.	UNIDADE	40	TRAMONTINA	R\$ 36,85	trinta e seis reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 1.474,00	um mil, quatrocentos e setenta e quatro reais
especifica	FACAO 14 CABO PRETO.							
578	FACAO 16 CABO PRETO	UNIDADE	32	TRAMONTINA	R\$ 49,21	quarenta e nove reais e vinte e um centavos	R\$ 1.574,72	um mil, quinhentos e setenta e quatro reais e setenta e dois centavos
especifica	FACAO 16 CABO PRETO							
579	FACAO 20 CABO PRETO	UNIDADE	32	TRAMONTINA	R\$ 50,61	cinquenta reais e sessenta e um centavos	R\$ 1.619,52	um mil, seiscentos e dezenove reais e cinquenta e dois centavos
especifica	FACAO 20 CABO PRETO							
580	FOICE ROCADEIRA EM ACO CARBONO COM CABO LONGO	UNIDADE	51	TRAMONTINA	R\$ 76,57	setenta e seis reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 3.905,07	três mil, novecentos e cinco reais e sete centavos
especifica	FOICE ROCADEIRA EM ACO CARBONO COM CABO LONGO							
581	FORCADO PARA CASCALHO 10 DENTES COM CABO DE MADEIRA.	UNIDADE	46	TRAMONTINA	R\$ 153,85	cento e cinquenta e três reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 7.077,10	sete mil e setenta e sete reais e dez centavos

especifica	FORCADO PARA CASCALHO 10 DENTES COM CABO DE MADEIRA.							
582	JOGO CHAVE COMBINADA 6MM A 32MM ACO CROMO VANADIO.	UNIDADE	28	VONDER	R\$ 184,27	cento e oitenta e quatro reais e vinte e sete centavos	R\$ 5.159,56	cinco mil, cento e cinquenta e nove reais e cinquenta e seis centavos
especifica	JOGO CHAVE COMBINADA 6MM A 32MM ACO CROMO VANADIO.							
583	JOGO CHAVE L DE 6MM A 22MM ACO CROMO VANADIO.	UNIDADE	19	WORKER	R\$ 95,44	noventa e cinco reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 1.813,36	um mil, oitocentos e treze reais e trinta e seis centavos
especifica	JOGO CHAVE L DE 6MM A 22MM ACO CROMO VANADIO.							
584	JOGO DE CHAVE ALLEM 1,5MM A 24MM ACO CROMO VANADIO.	UNIDADE	17	SATA	R\$ 628,69	seiscentos e vinte e oito reais e sessenta e nove centavos	R\$ 10.687,73	dez mil, seiscentos e oitenta e sete reais e setenta e três centavos
especifica	JOGO DE CHAVE ALLEM 1,5MM A 24MM ACO CROMO VANADIO.							

585	JOGO DE CHAVE DE ANEL 6MM A 32MM ACO CROMO VANADIO.	UNIDADE	19	VONDER	R\$ 424,65	quatrocentos e vinte e quatro reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 8.068,35	oito mil e sessenta e oito reais e trinta e cinco centavos
especifica	JOGO DE CHAVE DE ANEL 6MM A 32MM ACO CROMO VANADIO.							
586	JOGO DE CHAVE DE BOCA 6MM A 32MM ACO CROMO VANADIO.	UNIDADE	19	VONDER	R\$ 256,12	duzentos e cinquenta e seis reais e doze centavos	R\$ 4.866,28	quatro mil, oitocentos e sessenta e seis reais e vinte e oito centavos
especifica	JOGO DE CHAVE DE BOCA 6MM A 32MM ACO CROMO VANADIO.							
587	MARRETA 6KG COM CABO.	UNIDADE	11	TENACE	R\$ 254,46	duzentos e cinquenta e quatro reais e quarenta e seis centavos	R\$ 2.799,06	dois mil, setecentos e noventa e nove reais e seis centavos
especifica	MARRETA 6KG COM CABO.							
588	MARRETA COM CUNHA PARA BORRACHEIRO COM CABO.	UNIDADE	10	TENACE	R\$ 180,61	cento e oitenta reais e sessenta e um centavos	R\$ 1.806,10	um mil, oitocentos e seis reais e dez centavos
especifica	MARRETA COM CUNHA PARA BORRACHEIRO COM CABO.							

589	MARRETA DE BORRACHA 2KG COM CABO.	UNIDADE	12	MOMFORT	R\$ 78,86	setenta e oito reais e oitenta e seis centavos	R\$ 946,32	novecentos e quarenta e seis reais e trinta e dois centavos
especifica	MARRETA DE BORRACHA 2KG COM CABO.							
590	NIVEL DE MADEIRA PROFISSIONAL.	UNIDADE	11	MAX METALURGICA	R\$ 38,92	trinta e oito reais e noventa e dois centavos	R\$ 428,12	quatrocentos e vinte e oito reais e doze centavos
especifica	NIVEL DE MADEIRA PROFISSIONAL.							
591	PA QUADRADA..	UNIDADE	118	TRAMONTINA	R\$ 46,30	quarenta e seis reais e trinta centavos	R\$ 5.463,40	cinco mil, quatrocentos e sessenta e três reais e quarenta centavos
especifica	PA QUADRADA..							
592	PNEU CARRO DE MAO 3.50.8.	UNIDADE	85	COLSON	R\$ 90,05	noventa reais e cinco centavos	R\$ 7.654,25	sete mil, seiscentos e cinquenta e quatro reais e vinte e cinco centavos
especifica	PNEU CARRO DE MAO 3.50.8.							

593	PRUMO 500G ACO..	UNIDADE	9	CORTAG	R\$ 37,45	trinta e sete reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 337,05	trezentos e trinta e sete reais e cinco centavos
especifica	PRUMO 500G ACO..							
594	REBITADOR MANUAL TIPO ALICATE.	UNIDADE	62	FERTAK	R\$ 77,61	setenta e sete reais e sessenta e um centavos	R\$ 4.811,82	quatro mil, oitocentos e onze reais e oitenta e dois centavos
especifica	REBITADOR MANUAL TIPO ALICATE.							
595	RODA ARO DE ALUMINIO PARA CARRINHO DE MAO 3.50.8.	UNIDADE	42	LOTUS	R\$ 101,71	cento e um reais e setenta e um centavos	R\$ 4.271,82	quatro mil, duzentos e setenta e um reais e oitenta e dois centavos
especifica	RODA ARO DE ALUMINIO PARA CARRINHO DE MAO 3.50.8.							
596	TALHADEIRA DE ACO.	UNIDADE	27	DIEPI	R\$ 14,55	quatorze reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 392,85	trezentos e noventa e dois reais e oitenta e cinco centavos
especifica	TALHADEIRA DE ACO.							

597	TESOURA P/ PODA AEREA PROFISSIONAL COM LAMINA DE ACO CARBONO.	UNIDADE	59	TRAMONTINA	R\$ 40,27	quarenta reais e vinte e sete centavos	R\$ 2.375,93	dois mil, trezentos e setenta e cinco reais e noventa e três centavos
especifica	TESOURA P/ PODA AEREA PROFISSIONAL COM LAMINA DE ACO CARBONO.							
598	TORQUES.	UNIDADE	16	SÃO ROMAO	R\$ 65,98	sessenta e cinco reais e noventa e oito centavos	R\$ 1.055,68	um mil e cinquenta e cinco reais e sessenta e oito centavos
especifica	TORQUES.							
599	TRENA FIBRA DE VIDRO 30M..	UNIDADE	22	MAX FERRAGENS	R\$ 37,84	trinta e sete reais e oitenta e quatro centavos	R\$ 832,48	oitocentos e trinta e dois reais e quarenta e oito centavos
especifica	TRENA FIBRA DE VIDRO 30M..							
600	TRENA FIBRA DE VIDRO 50M..	UNIDADE	12	MAX FERRAGENS	R\$ 89,59	oitenta e nove reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 1.075,08	um mil e setenta e cinco reais e oito centavos
especifica	TRENA FIBRA DE VIDRO 50M..							

677	CORTA VERGALHÃO 36 POLEGADAS	Unidade	8	MAX FERRAGENS	R\$ 368,79	trezentos e sessenta e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 2.950,32	dois mil, novecentos e cinquenta reais e trinta e dois centavos
especifica	CORTA VERGALHÃO 36 POLEGADAS							
678	CORTADOR DE PISO 90CM	Unidade	12	CORTAG	R\$ 356,62	trezentos e cinquenta e seis reais e sessenta e dois centavos	R\$ 4.279,44	quatro mil, duzentos e setenta e nove reais e quarenta e quatro centavos
especifica	CORTADOR DE PISO 90CM							
679	ALAVANCA RETA 1 X 1,80 M	Unidade	18	FERRO	R\$ 161,33	cento e sessenta e um reais e trinta e três centavos	R\$ 2.903,94	dois mil, novecentos e três reais e noventa e quatro centavos
especifica	ALAVANCA RETA 1 X 1,80 M							
680	TRENA LONGA COM MANIVELA FITA MÉTRICA DE FIBRA COM 100M	Unidade	52	EDA	R\$ 145,58	cento e quarenta e cinco reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 7.570,16	sete mil, quinhentos e setenta reais e dezesseis centavos
especifica	TRENA LONGA COM MANIVELA FITA MÉTRICA DE FIBRA COM 100M							

681	MARRETA 10KG COM CABO	Unidade	9	TENACE	R\$ 266,75	duzentos e sessenta e seis reais e setenta e cinco centavos	R\$ 2.400,75	dois mil e quatrocentos reais e setenta e cinco centavos
especifica	MARRETA 10KG COM CABO							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 2</b>							<b>R\$</b>	<b>426.391,74</b>
quatrocentos e vinte e seis mil, trezentos e noventa e um reais e setenta e quatro centavos								

**LOTE 3**

143	Abraçadeira	Unidade	420	INCA	R\$ 3,91	três reais e noventa e um centavos	R\$ 1.642,20	um mil, seiscentos e quarenta e dois reais e vinte centavos
especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO: "U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO: 1,4 POL							
144	Abraçadeira	Unidade	610	INCA	R\$ 4,75	quatro reais e setenta e cinco centavos	R\$ 2.897,50	dois mil, oitocentos e noventa e sete reais e cinquenta centavos
especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO: "U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO: 1 1,2 POL							



145	Abraçadeira	Unidade	638	INCA	R\$ 3,83	três reais e oitenta e três centavos	R\$ 2.443,54	dois mil, quatrocentos e quarenta e três reais e cinquenta e quatro centavos
especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO: "U", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TAMANHO 3,4 POL							
146	Abraçadeira	Unidade	832	FERTAK	R\$ 0,48	quarenta e oito centavos de real	R\$ 399,36	trezentos e noventa e nove reais e trinta e seis centavos
especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: NÁILON, COMPRIMENTO TOTAL: 100 MM, LARGURA: 2,50 MM, APLICAÇÃO: CABOS E FIOS							
147	Abraçadeira	Unidade	812	FERTAK	R\$ 0,48	quarenta e oito centavos de real	R\$ 389,76	trezentos e oitenta e nove reais e setenta e seis centavos

especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: NÁILON, TIPO: COM RANHURAS, COMPRIMENTO TOTAL: 200 MM, LARGURA: 2,50 MM, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS							
148	Abraçadeira	Unidade	922	FERTAK	R\$ 0,79	setenta e nove centavos de real	R\$ 728,38	setecentos e vinte e oito reais e trinta e oito centavos
especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: NÁILON, TIPO: COM RANHURAS, COMPRIMENTO TOTAL: 200 MM, LARGURA: 3,50 MM, ESPESSURA: 1,20 MM, APLICAÇÃO: AMARRAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM SISTEMA FIXAÇÃO, COR: BRANCA							
149	Aditivo	galao 3,6 litro	105	QUARTZOLIT	R\$ 75,20	setenta e cinco reais e vinte centavos	R\$ 7.896,00	sete mil, oitocentos e noventa e seis reais

especifica	ADITIVO, COMPONENTE BÁSICO: RESINA SINTÉTICA E COPOLÍMERO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COR: BRANCO, APLICAÇÃO: CONCRETO E ARGAMASSA PARA CONSTRUÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DENSIDADE 1,02 G,CM3 , ISENTOS DE CLORETOS, NORMAS TÉCNICAS: NBR 11905							
150	Arame galvanizado	Quilograma	86	METALMAIA	R\$ 31,83	trinta e um reais e oitenta e três centavos	R\$ 2.737,38	dois mil, setecentos e trinta e sete reais e trinta e oito centavos
especifica	ARAME GALVANIZADO, MATERIAL: ARAME GALVANIZADO, TIPO: Nº 18							
151	Arame aço recozido	Quilograma	78	METALMAIA	R\$ 22,54	vinte e dois reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 1.758,12	um mil, setecentos e cinquenta e oito reais e doze centavos
especifica	ARAME AÇO RECOZIDO, ARAME DE AÇO RECOZIDO PARA CONSTRUÇÃO CI							

152	Bucha parafuso	Caixa 50 UN	234	WAVES	R\$ 19,53	dezenove reais e cinquenta e três centavos	R\$ 4.570,02	quatro mil, quinhentos e setenta reais e dois centavos
especifica	BUCHA PARAFUSO, MATERIAL: NÁILON, TAMANHO: S-5							
153	Bucha parafuso	Caixa 50 UN	234	WAVES	R\$ 23,47	vinte e três reais e quarenta e sete centavos	R\$ 5.491,98	cinco mil, quatrocentos e noventa e um reais e noventa e oito centavos
especifica	BUCHA PARAFUSO, MATERIAL: NÁILON, TAMANHO: S-6							
154	Bucha parafuso	Caixa 50 UN	234	WAVES	R\$ 26,33	vinte e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 6.161,22	seis mil, cento e sessenta e um reais e vinte e dois centavos
especifica	BUCHA PARAFUSO, MATERIAL: NÁILON, TAMANHO: S-7							

155	Bucha parafuso	Caixa 50 UN	180	WAVES	R\$ 30,70	trinta reais e setenta centavos	R\$ 5.526,00	cinco mil, quinhentos e vinte e seis reais
especifica	BUCHA PARAFUSO, MATERIAL: NÁILON, TAMANHO: S-8							
156	Bucha parafuso	Caixa 50 UN	178	WAVES	R\$ 41,02	quarenta e um reais e dois centavos	R\$ 7.301,56	sete mil, trezentos e um reais e cinquenta e seis centavos
especifica	BUCHA PARAFUSO, MATERIAL: NÁILON, TAMANHO: S-10							
157	Bucha parafuso	Caixa 50 UN	173	WAVES	R\$ 72,70	setenta e dois reais e setenta centavos	R\$ 12.577,10	doze mil, quinhentos e setenta e sete reais e dez centavos
especifica	BUCHA PARAFUSO, MATERIAL: NÁILON, TAMANHO: S-12							
158	Cadeado	Unidade	160	LAND	R\$ 37,63	trinta e sete reais e sessenta e três centavos	R\$ 6.020,80	seis mil e vinte reais e oitenta centavos

especifica	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, LARGURA: 35							
159	Cadeado	Unidade	155	LAND	R\$ 32,50	trinta e dois reais e cinquenta centavos	R\$ 5.037,50	cinco mil e trinta e sete reais e cinquenta centavos
especifica	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 45 MM, LARGURA: 25 MM							
160	Cadeado	Unidade	162	LAND	R\$ 36,93	trinta e seis reais e noventa e três centavos	R\$ 5.982,66	cinco mil, novecentos e oitenta e dois reais e sessenta e seis centavos
especifica	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 50 MM, LARGURA: 30 MM							
161	Cadeado	Unidade	140	LAND	R\$ 161,10	cento e sessenta e um reais e dez centavos	R\$ 22.554,00	vinete e dois mil, quinhentos e cinquenta e quatro reais

especifica	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA: 100, LARGURA: 60, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 16 PINOS/CHAVE TETRA 2 TRAVAS/ALTURA HASTE:40MM							
162	Cadeado	Unidade	119	LAND	R\$ 53,51	cinquenta e três reais e cinquenta e um centavos	R\$ 6.367,69	seis mil, trezentos e sessenta e sete reais e sessenta e nove centavos
especifica	CADEADO, MATERIAL: LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, COR: AMARELA, ALTURA: 40 MM, LARGURA: 50 MM, ALTURA HASTE: 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Nº 50							
163	REVESTIMENTO PISO CERÂMICA 35 X 35 CM	metro Quadrado	215	CERBRAS	R\$ 29,75	vinte e nove reais e setenta e cinco centavos	R\$ 6.396,25	seis mil, trezentos e noventa e seis reais e vinte e cinco centavos
especifica	REVESTIMENTO PISO, MATERIAL: CERÂMICA, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL, LARGURA: 35 CM, COMPRIMENTO: 35 CM, ACABAMENTO: ACETINADO, COR BÁSICA: BRANCA							

164	REVESTIMENTO PISO CERÂMICA 45 X 45	metro Quadrado	245	CERBRAS	R\$ 32,93	trinta e dois reais e noventa e três centavos	R\$ 8.067,85	oito mil e sessenta e sete reais e oitenta e cinco centavos
especifica	REVESTIMENTO PISO, MATERIAL: CERÂMICA, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL, LARGURA: 45 CM, COMPRIMENTO: 45 CM, PI-4 CLASSE A; COR BÁSICA: BRANCA							
165	REVESTIMENTO PISO CERÂMICA 46 X 46 CM	metro Quadrado	245	CERBRAS	R\$ 36,90	trinta e seis reais e noventa centavos	R\$ 9.040,50	nove mil e quarenta reais e cinquenta centavos
especifica	REVESTIMENTO PISO, MATERIAL: CERÂMICA, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL, LARGURA: 46 CM, COMPRIMENTO: 46 CM, PI-4 CLASSE A; COR BÁSICA: BRANCA							
166	REVESTIMENTO PISO CERÂMICA 57 X 57 CM	metro Quadrado	245	CERBRAS	R\$ 37,04	trinta e sete reais e quatro centavos	R\$ 9.074,80	nove mil e setenta e quatro reais e oitenta centavos



especifica	REVESTIMENTO PISO, MATERIAL: CERÂMICA, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL, LARGURA: 57 CM, COMPRIMENTO: 57 CM, PI- 4 CLASSE A; COR BÁSICA: BRANCA							
167	Cola	Tubo 20 G	323	UNIPEGA	R\$ 12,77	doze reais e setenta e sete centavos	R\$ 4.124,71	quatro mil, cento e vinte e quatro reais e setenta e um centavos
especifica	COLA, COMPOSIÇÃO: CIANIACRILATO, APLICAÇÃO: MATERIAIS POROSOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BICO APLICADOR, TIPO: INSTANTÂNEA							
168	Corda	Metro	249	ATLANTIS	R\$ 2,04	dois reais e quatro centavos	R\$ 507,96	quinhentos e sete reais e noventa e seis centavos
especifica	CORDA, MATERIAL: SEDA, DIÂMETRO: 8 MM, APLICAÇÃO: AMARRAÇÃO DE CARGAS							
169	Corrente soldada	Metro	95	SÃO RAPHAEL	R\$ 85,22	oitenta e cinco reais e vinte e dois centavos	R\$ 8.095,90	oito mil e noventa e cinco reais e noventa centavos

especifica	CORRENTE SOLDADA, CORRENTE GALVANIZADA 10MM							
170	Anticorrosivo	Unidade	93	LEV&USE	R\$ 18,71	dezoito reais e setenta e um centavos	R\$ 1.740,03	um mil, setecentos e quarenta reais e três centavos
especifica	ANTICORROSIVO, APLICAÇÃO: LUBRIFICANTE, DESENGRAXANTE, ANTIOXIDANTE, PENETRANTE, APRESENTAÇÃO: SPRAY							
171	Espaçador	Pacote 100 UN	30	CORTAG	R\$ 4,59	quatro reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 137,70	cento e trinta e sete reais e setenta centavos
especifica	ESPAÇADOR, MATERIAL: PLÁSTICO RÍGIDO, LARGURA: 5 MM, APLICAÇÃO: PISO, PAREDE							
172	Fechadura	Unidade	206	SOPRANO	R\$ 61,33	sessenta e um reais e trinta e três centavos	R\$ 12.633,98	doze mil, seiscentos e trinta e três
especifica	FECHADURA, MATERIAL CAIXA: METAL, COMPONENTES: CHAVE SIMPLES, TIPO: INTERNA, EXTERNA, APLICAÇÃO: PORTA							
173	Ferrolho	Unidade	112	METALVI	R\$ 16,51	dezesesseis reais e cinquenta e um centavos	R\$ 1.849,12	um mil, oitocentos e quarenta e nove reais e doze centavos
especifica	FECHO FERROLHO, FERROLHO 4 POLEGADA							

174	Porta-Cadeado	Unidade	91	METALVI	R\$ 20,20	vinte reais e vinte centavos	R\$ 1.838,20	um mil, oitocentos e trinta e oito reais e vinte centavos
especifica	FECHO PORTA-CADEADO 10CM, MATERIAL: METAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL: ZINCADO, COMPRIMENTO: 5, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FECHO CHATO, COM PORTA CADEADO							
175	Trinco	Unidade	119	METALVI	R\$ 39,57	trinta e nove reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 4.708,83	quatro mil, setecentos e oito reais e oitenta e três centavos
especifica	FECHO TRINCO FERROLHO CHATO COM PORTA CADEADO 10CM							
176	Fio	Rolo 340 M	111	STIHL	R\$ 488,25	quatrocentos e oitenta e oito reais e vinte e cinco centavos	R\$ 54.195,75	cinquenta e quatro mil, cento e noventa e cinco reais e setenta e cinco centavos
especifica	FIO, MATERIAL: NYLON, BITOLA: 3 MM, APLICAÇÃO: ROÇADEIRA COSTAL MOTORIZADA							

177	Gesso	PACOTE 01 KG	350	NEW MASSA	R\$ 5,29	cinco reais e vinte e nove centavos	R\$ 1.851,50	um mil, oitocentos e cinquenta e um reais e cinquenta centavos
especifica	GESSO, NOME: GESSO PACOTE 01KG							
178	Lâmina serra manual	Unidade	205	STARRET	R\$ 16,83	dezesseis reais e oitenta e três centavos	R\$ 3.450,15	três mil, quatrocentos e cinquenta reais e quinze centavos
especifica	LÂMINA SERRA MANUAL, LAMINA DE SERRA MANUAL							
179	Lona Plástica	Metro	193	MAXILONA	R\$ 19,48	dezenove reais e quarenta e oito centavos	R\$ 3.759,64	três mil, setecentos e cinquenta e nove reais e sessenta e quatro centavos
especifica	LONA PLÁSTICA, LARGURA: 4, MATERIAL: PLÁSTICO RECICLADO							
180	Solda A Frio	Gramas 100 G	239	MECATEC	R\$ 59,25	cinquenta e nove reais e vinte e cinco centavos	R\$ 14.160,75	quatorze mil, cento e sessenta reais e setenta e cinco centavos

especifica	SOLDA A FRIO, COMPOSIÇÃO: EPÓXI POLIAMIDA, APRESENTAÇÃO: MASSA, APLICAÇÃO: SOLDAGEM / VEDAÇÃO / MOLDAGEM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REVESTIMENTO ANTICORROSIVO, 2 COMPONENTES, CONJUNT							
181	Porta Sanfonada	Unidade	83	FORTLEV	R\$ 144,68	cento e quarenta e quatro reais e sessenta e oito centavos	R\$ 12.008,44	doze mil e oito reais e quarenta e quatro centavos
especifica	PORTA SANFONADA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COR: BRANCA, LARGURA: 0,60, ALTURA: 2,10							
182	Porta Sanfonada	Unidade	77	FORTLEV	R\$ 163,24	cento e sessenta e três reais e vinte e quatro centavos	R\$ 12.569,48	doze mil, quinhentos e sessenta e nove reais e quarenta e oito centavos
especifica	PORTA SANFONADA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, COR: CEREJEIRA, LARGURA: 0,70, ALTURA: 2,10							

183	Prego	Quilograma	68	BELGO	R\$ 24,46	vinte e quatro reais e quarenta e seis centavos	R\$ 1.663,28	um mil, seiscentos e sessenta e três reais e vinte e oito centavos
especifica	PREGO, PREGO 1.1/2 X 12							
184	Prego	Quilograma	69	BELGO	R\$ 28,54	vinte e oito reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 1.969,26	um mil, novecentos e sessenta e nove reais e vinte e seis centavos
especifica	PREGO, PREGO 1.1/4 X 14							
185	Prego	Quilograma	69	BELGO	R\$ 29,65	vinte e nove reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 2.045,85	dois mil e quarenta e cinco reais e oitenta e cinco centavos
especifica	PREGO, PREGO 2.1/2 X 10							
186	Prego com cabeça	Quilograma	80	BELGO	R\$ 27,90	vinte e sete reais e noventa centavos	R\$ 2.232,00	dois mil, duzentos e trinta e dois reais
especifica	PREGO, PREGO 3 x 8							
187	Prego com cabeça	Quilograma	75	BELGO	R\$ 29,58	vinte e nove reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 2.218,50	dois mil, duzentos e dezoito reais e cinquenta centavos

especifica	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA: LISO, TIPO PONTA: COMUM, BITOLA: 17 X 21							
188	Prego Ardox Sem Cabeça	Quilograma	72	GERDAU	R\$ 56,15	cinquenta e seis reais e quinze centavos	R\$ 4.042,80	quatro mil e quarenta e dois reais e oitenta centavos
especifica	PREGO ARDOX SEM CABEÇA, MATERIAL: ARAME PARA PREGO, TIPO CORPO: HELICOIDAL, TIPO PONTA: DIAMANTE, BITOLA: 17 X 21, APLICAÇÃO: PLATAFORMA							
189	Prego com cabeça	Quilograma	66	BELGO	R\$ 29,09	vinte e nove reais e nove centavos	R\$ 1.919,94	um mil, novecentos e dezenove reais e noventa e quatro centavos
especifica	PREGO COM CABEÇA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA: LISO, TIPO PONTA: COMUM, BITOLA: 18 X 27							

190	Rebite pop	Caixa 100 UN	234	JOMARCA	R\$ 23,57	vinte e três reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 5.515,38	cinco mil, quinhentos e quinze reais e trinta e oito centavos
especifica	REBITE POP, MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO: COMUM, TIPO ABA: ABAULADO, DIÂMETRO CORPO: 3,20 MM, COMPRIMENTO: 16 MM							
191	Rebite pop	Caixa 100 UN	186	JOMARCA	R\$ 37,37	trinta e sete reais e trinta e sete centavos	R\$ 6.950,82	seis mil, novecentos e cinquenta reais e oitenta e dois centavos
especifica	REBITE POP, MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO: COMUM, TIPO ABA: ABAULADO, DIÂMETRO CORPO: 4,80 MM, COMPRIMENTO: 25 MM							
192	Rebite pop	Caixa 100 UN	181	JOMARCA	R\$ 25,03	vinte e cinco reais e três centavos	R\$ 4.530,43	quatro mil, quinhentos e trinta reais e quarenta e três centavos



especifica	REBITE POP, MATERIAL: ALUMÍNIO, TIPO: COMUM, TIPO ABA: COMUM, DIÂMETRO CORPO: 2,5 MM, COMPRIMENTO: 5 MM, MATERIAL CORPO: ALUMÍNIO, MATERIAL PINO: AÇO CARBONO, TIPO CABEÇA: ABAULADA							
193	Argamassa	Quilograma	170	QUARTZOLIT	R\$ 77,93	setenta e sete reais e noventa e três centavos	R\$ 13.248,10	treze mil, duzentos e quarenta e oito reais e dez centavos
especifica	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO: RESINA EPÓXI, COR: BRANCA, TIPO: REJUNTE							
194	Selante Adesivo	Gramas 280 G	204	PULVITEC	R\$ 27,36	vinte e sete reais e trinta e seis centavos	R\$ 5.581,44	cinco mil, quinhentos e oitenta e um reais e quarenta e quatro centavos
especifica	SELANTE ADESIVO, NOME: SILICONE PARA ADESAO							
195	Silicone	tubo 250 g	177	PULVITEC	R\$ 37,88	trinta e sete reais e oitenta e oito centavos	R\$ 6.704,76	seis mil, setecentos e quatro reais e setenta e seis centavos

especifica	SILICONE, APRESENTAÇÃO: PASTOSA, COMPOSIÇÃO QUÍMICA: ADESIVO SELANTE TIXOTRÓPICO MONOCOMPONENTE, TIPO: ACÉTICO							
196	Tela náilon	Rolo 50 M	45	LAHUMAN	R\$ 323,08	trezentos e vinte e três reais e oito centavos	R\$ 14.538,60	quatorze mil, quinhentos e trinta e oito reais e sessenta centavos
especifica	TELA NÁILON, LARGURA: 1,50 M, TIPO: MOSQUITEIRO, COR: VERDE							
197	Tela náilon	Rolo 50 M	33	LAHUMAN	R\$ 249,86	duzentos e quarenta e nove reais e oitenta e seis centavos	R\$ 8.245,38	oitomil, duzentos e quarenta e cinco reais e trinta e oito centavos
especifica	TELA NÁILON, LARGURA: 1 M, APLICAÇÃO: MOSQUITEIRO, TIPO: FILÓ, COR: VERDE							
198	Telha	Unidade	56	BRASILIT	R\$ 68,60	sessenta e oito reais e sessenta centavos	R\$ 3.841,60	três mil, oitocentos e quarenta e um reais e sessenta centavos
especifica	TELHA, MATERIAL: FIBROCIMENTO, TIPO: ONDULADA, COMPRIMENTO: 153, LARGURA: 110, ESPESSURA: 5							

199	Telha	Unidade	146	BRASILIT	R\$ 96,62	noventa e seis reais e sessenta e dois centavos	R\$ 14.106,52	quatorze mil, cento e seis reais e cinquenta e dois centavos
especifica	TELHA, MATERIAL: FIBROCIMENTO, TIPO: ONDULADA, COMPRIMENTO: 213, LARGURA: 110, ESPESSURA: 5							
200	Telha	Unidade	176	BRASILIT	R\$ 88,33	oitenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 15.546,08	quinze mil, quinhentos e quarenta e seis reais e oito centavos
especifica	TELHA, MATERIAL: FIBROCIMENTO, TIPO: ONDULADA, COMPRIMENTO: 244, LARGURA: 110, ESPESSURA: 5							
473	LINHA NYLON 0,90MM	Carretel	128	JADE	R\$ 14,18	quatorze reais e dezoito centavos	R\$ 1.815,04	um mil, oitocentos e quinze reais e quatro centavos
especifica	LINHA NYLON 0,90MM CARRETEL 100M							
474	MAO FRANCESA ACO 15CM.	UNIDADE	225	FERTAK	R\$ 7,31	sete reais e trinta e um centavos	R\$ 1.644,75	um mil, seiscentos e quarenta e quatro reais e setenta e cinco centavos

especifica	MAO FRANCESA ACO 15CM.							
475	MAO FRANCESA ACO 30CM.	UNIDADE	225	FERTAK	R\$ 12,14	doze reais e quatorze centavos	R\$ 2.731,50	dois mil, setecentos e trinta e um reais e cinquenta centavos
especifica	MAO FRANCESA ACO 30CM.							
476	MASSA ADESIVA DE SECAGEM RAPIDA (VEDA, COLA E SOLDA) 50G.	UNIDADE	451	PULVITEC	R\$ 13,45	treze reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 6.065,95	seis mil e sessenta e cinco reais e noventa e cinco centavos
especifica	MASSA ADESIVA DE SECAGEM RAPIDA (VEDA, COLA E SOLDA) 50G.							
477	PARAFUSO 3,8X40 MAD AÇO	Unidade	968	JOMARCA	R\$ 0,19	dezenove centavos de real	R\$ 183,92	cento e oitenta e três reais e noventa e dois centavos
especifica	PARAFUSO 3,8X40 MAD AÇO							
478	PARAFUSO 4,2X22 MAD AÇO	Unidade	996	JOMARCA	R\$ 0,26	vinte e seis centavos de real	R\$ 258,96	duzentos e cinquenta e oito reais e noventa e seis centavos
especifica	PARAFUSO 4,2X22 MAD AÇO							

479	PARAFUSO 4,5X40 MAD AÇO	Unidade	1023	JOMARCA	R\$ 0,52	cinquenta e dois centavos de real	R\$ 531,96	quinientos e trinta e um reais e noventa e seis centavos
especifica	PARAFUSO 4,5X40 MAD AÇO							
480	PARAFUSO 5,5X75 MAD AÇO	Unidade	1043	JOMARCA	R\$ 1,33	um real e trinta e três centavos	R\$ 1.387,19	um mil, trezentos e oitenta e sete reais e dezenove centavos
especifica	PARAFUSO 5,5X75 MAD AÇO							
481	PARAFUSO 6,1X90 MAD AÇO	Unidade	973	JOMARCA	R\$ 1,62	um real e sessenta e dois centavos	R\$ 1.576,26	um mil, quinhentos e setenta e seis reais e vinte e seis centavos
especifica	PARAFUSO 6,1X90 MAD AÇO							
521	DOBRADICA CRUZ 3.1/2 DE ACO..	UNIDADE	126	METALVI	R\$ 13,56	treze reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 1.708,56	um mil, setecentos e oito reais e cinquenta e seis centavos
especifica	DOBRADICA CRUZ 3.1/2 DE ACO..							

522	Eletrodo solda	Lata 05 KG	164	STAR	R\$ 89,00	oitenta e nove reais	R\$ 14.596,00	quatorze mil, quinhentos e noventa e seis reais
especifica	ELETRODO SOLDA 3.25MM EMBALAGEM COM 05KG, MATERIAL INDICADO: FERRO, FORMA: VARETA, DIÂMETRO: 3,25 MM							
523	ELETRODO SOLDA 60.13 2,5MM	Lata	162	STAR	R\$ 108,89	cento e oito reais e oitenta e nove centavos	R\$ 17.640,18	dezessete mil, seiscentos e quarenta reais e dezoito centavos
especifica	ELETRODO SOLDA 60.13 2,5MM EMBALAGEM COM 5KG							
524	ESCADA DE ALUMINIO C/ 5 DEGRAUS,CAPACIDADE PARA 120KG	UNIDADE	36	MOR	R\$ 224,67	duzentos e vinte e quatro reais e sessenta e sete centavos	R\$ 8.088,12	oito mil e oitenta e oito reais e doze centavos
especifica	ESCADA DE ALUMINIO C/ 5 DEGRAUS,CAPACIDADE PARA 120KG							

525	ESCADA DE ALUMINIO C/ 7 DEGRAUS, CAPACIDADE 120KG.	UNIDADE	32	MOR	R\$ 350,18	trezentos e cinquenta reais e dezoito centavos	R\$ 11.205,76	onze mil, duzentos e cinco reais e setenta e seis centavos
especifica	ESCADA DE ALUMINIO C/ 7 DEGRAUS, CAPACIDADE 120KG.							
526	ESCADA DE ALUMINO, EXTENSIVA, ARTICULADA C/ NO MINIMO 10 DEGRAUS.	UNIDADE	16	BOTAFOGO	R\$ 769,00	setecentos e sessenta e nove reais	R\$ 12.304,00	doze mil, trezentos e quatro reais
especifica	ESCADA DE ALUMINO, EXTENSIVA, ARTICULADA C/ NO MINIMO 10 DEGRAUS.							
527	PUXADOR SIMPLES CROMADO PARA GAVETAS.	UNIDADE	195	MADECE	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$ 2.201,55	dois mil, duzentos e um reais e cinquenta e cinco centavos
especifica	PUXADOR SIMPLES CROMADO PARA GAVETAS.							
528	ESTOPA BRANCA LIMPEZA POLIMENTO USO GERAL 1a LINHA 500G.	UNIDADE	210	POLIBRIHO	R\$ 6,94	seis reais e noventa e quatro centavos	R\$ 1.457,40	um mil, quatrocentos e cinquenta e sete reais e quarenta centavos
especifica	ESTOPA BRANCA LIMPEZA POLIMENTO USO GERAL 1a LINHA 500G.							

601	ABRACADEIRA NYLON 4,8X200, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PACOTE	306	FERTAK	R\$ 16,40	dezesseis reais e quarenta centavos	R\$ 5.018,40	cinco mil e dezoito reais e quarenta centavos
especifica	ABRACADEIRA NYLON 4,8X200, PACOTE COM 100 UNIDADES.							
602	ARRUELA ZAMAK 1.1/2 .	UNIDADE	147	INCA	R\$ 1,41	um real e quarenta e um centavos	R\$ 207,27	duzentos e sete reais e vinte e sete centavos
especifica	ARRUELA ZAMAK 1.1/2 .							
603	ARRUELA ZAMAK 3/4 .	UNIDADE	127	INCA	R\$ 1,11	um real e onze centavos	R\$ 140,97	cento e quarenta reais e noventa e sete centavos
especifica	ARRUELA ZAMAK 3/4 .							
604	BUCHA ZAMAK 1.1/2 .	UNIDADE	155	INCA	R\$ 2,61	dois reais e sessenta e um centavos	R\$ 404,55	quatrocentos e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
especifica	BUCHA ZAMAK 1.1/2 .							
605	BUCHA ZAMAK 3/4 .	UNIDADE	165	INCA	R\$ 1,72	um real e setenta e dois centavos	R\$ 283,80	duzentos e oitenta e três reais e oitenta centavos
especifica	BUCHA ZAMAK 3/4 .							



606	CABO DE ACO GALVANIZADO 6,4/1,4..	METRO	230	AFA	R\$ 12,52	doze reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 2.879,60	dois mil, oitocentos e setenta e nove reais e sessenta centavos
especifica	CABO DE ACO GALVANIZADO 6,4/1,4..							
607	CERAMICA 10X10.	METRO QUAD	93	CERBRAS	R\$ 89,30	oitenta e nove reais e trinta centavos	R\$ 8.304,90	oito mil, trezentos e quatro reais e noventa centavos
especifica	CERAMICA 10X10.							
608	CERAMICA 33X50..	METRO QUAD	346	CERBRAS	R\$ 47,46	quarenta e sete reais e quarenta e seis centavos	R\$ 16.421,16	dezesseis mil, quatrocentos e vinte e um reais e dezesseis centavos
especifica	CERAMICA 33X50..							
609	CERAMICA 40X40..	METRO QUAD	380	CERBRAS	R\$ 37,45	trinta e sete reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 14.231,00	quatorze mil, duzentos e trinta e um reais
especifica	CERAMICA 40X40..							
610	CORDA SEDA No16..	METRO	265	ATALNTIS	R\$ 6,58	seis reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 1.743,70	um mil, setecentos e quarenta e três reais e setenta centavos
especifica	CORDA SEDA No16..							

611	ESTOPA, TRAPO PANO DE LIMPEZA MALHA DE ALGODAO FARDO 20KG.	SACO	20	PROPOSTO	R\$ 113,17	cento e treze reais e dezessete centavos	R\$ 2.263,40	dois mil, duzentos e sessenta e três reais e
especifica	ESTOPA, TRAPO PANO DE LIMPEZA MALHA DE ALGODAO FARDO 20KG.							
612	LAPIS DE CARPINTEIRO..	UNIDADE	67	FAMASTIL	R\$ 2,56	dois reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 171,52	cento e setenta e um reais e cinquenta e dois centavos
especifica	LAPIS DE CARPINTEIRO..							
613	TELHA METALICA DE ACO GALVALUME ONDULADA 3,00X1,00M.	UNIDADE	250	METALMAIA	R\$ 150,91	cento e cinquenta reais e noventa e um centavos	R\$ 37.727,50	trinta e sete mil, setecentos e vinte e sete reais e
especifica	TELHA METALICA DE ACO GALVALUME ONDULADA 3,00X1,00M.							
614	TELHA ALUMINIO.	UNIDADE	230	METALMAIA	R\$ 271,34	duzentos e setenta e um reais e trinta e quatro centavos	R\$ 62.408,20	sessenta e dois mil, quatrocentos e oito reais e vinte centavos
especifica	TELHA ALUMINIO.							
615	TELHA DE PLASTICO.	UNIDADE	250	FORTLEV	R\$ 45,57	quarenta e cinco reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 11.392,50	onze mil, trezentos e noventa e dois reais e
especifica	TELHA DE PLASTICO 1,22 cm x 0,50cm.							
616	TELHA POLICARBONATO ALVEOLAR.	UNIDADE	250	TELHACRIL	R\$ 376,10	trezentos e setenta e seis reais e dez centavos	R\$ 94.025,00	noventa e quatro mil e vinte e cinco reais
especifica	TELHA POLICARBONATO ALVEOLAR							

617	CALHA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO 0,50 M.	METRO	385	METALMAIA	R\$ 62,74	sessenta e dois reais e setenta e quatro centavos	R\$ 24.154,90	vinte e quatro mil, cento e cinquenta e quatro reais e noventa e quatro centavos
especifica	CALHA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO 0,50 M.							
691	Porta de alumínio laminada 210 x 80 CM completa	Unidade	132	QUALITY	R\$ 535,62	quinhentos e trinta e cinco reais e sessenta e dois centavos	R\$ 70.701,84	setenta mil, setecentos e um reais e oitenta e quatro centavos
especifica	Porta de alumínio laminada 210 x 80 CM; Material: alumínio; adicionais: com fechadura broca 21 externa, maçaneta, dobradiças reforçadas com bucha de nylon; batentes pronta para instalação, Cor Branca; Lado esquerdo ou direito, conforme solicitação							
692	Porta de alumínio laminada 210 x 90 CM completa	Unidade	117	QUALITY	R\$ 754,69	setecentos e cinquenta e quatro reais e sessenta e nove centavos	R\$ 88.298,73	oitenta e oito mil, duzentos e noventa e oito reais e setenta e nove centavos

especifica	Porta de alumínio laminada 210 x 90 CM; Material: alumínio; adicionais: com fechadura broca 21 externa, maçaneta, dobradiças reforçadas com bucha de nylon; batentes pronta para instalação, Cor Branca; Lado esquerdo ou direito, conforme solicitação							
693	Porta de alumínio laminada 210 x 100 CM completa	Unidade	97	QUALITY	R\$ 1.419,90	um mil, quatrocentos e dezenove reais e noventa centavos	R\$ 137.730,30	cento e trinta e sete mil, setecentos e trinta reais e trinta centavos
especifica	Porta de alumínio laminada 210 x 100 CM; Material: alumínio; adicionais: com fechadura broca 21 externa, maçaneta, dobradiças reforçadas com bucha de nylon; batentes pronta para instalação, Cor Branca; Lado esquerdo ou direito, conforme solicitação							
694	Porta de alumínio laminada 210 x 60 CM completa	Unidade	86	QUALITY	R\$ 941,96	novecentos e quarenta e um reais e noventa e seis centavos	R\$ 81.008,56	oitenta e um mil e oito reais e cinquenta e seis centavos

especifica	Porta de alumínio laminada 210 x 60 CM; Material: alumínio; adicionais: com fechadura broca 21 externa, maçaneta, dobradiças reforçadas com bucha de nylon; batentes pronta para instalação, Cor Branca; Lado esquerdo ou direito, conforme solicitação							
695	Porta de alumínio laminada 210 x 70 CM completa	Unidade	90	QUALITY	R\$ 819,98	oitocentos e dezenove reais e noventa e oito centavos	R\$ 73.798,20	setenta e três mil, setecentos e noventa e oito reais e vinte centavos
especifica	Porta de alumínio laminada 210 x 70 CM; Material: alumínio; adicionais: com fechadura broca 21 externa, maçaneta, dobradiças reforçadas com bucha de nylon; batentes pronta para instalação, Cor Branca; Lado esquerdo ou direito, conforme solicitação							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 3</b>							<b>R\$</b>	<b>1.212.308,15</b>
um milhão, duzentos e doze mil, trezentos e oito reais e quinze centavos								

**LOTE 4**

201	Barra Chata	Unidade	222	METALVI	R\$ 27,55	vinte e sete reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 6.116,10	seis mil, cento e dezesseis reais e dez centavos
especifica	BARRA CHATA, MATERIAL: FERRO, BITOLA: 3/4 X 1/8, COMPRIMENTO: 6							
202	Barra Chata	Unidade	222	METALVI	R\$ 26,48	vinte e seis reais e quarenta e oito centavos	R\$ 5.878,56	cinco mil, oitocentos e setenta e oito reais e cinquenta e seis centavos
especifica	BARRA CHATA, MATERIAL: FERRO, FORMATO SEÇÃO: CHATO, BITOLA: 1/2 X 1/8, COMPRIMENTO: 6							
203	Tubo ferro galvanizado	Peça 06 M	206	TUPPER	R\$ 269,55	duzentos e sessenta e nove reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 55.527,30	cinquenta e cinco mil, quinhentos e vinte e sete reais e trinta centavos

especifica	TUBO FERRO GALVANIZADO, MATERIAL: FERRO, BITOLA: 1 POL, ESPESSURA: 3 MM							
204	TUBO FERRO GALVANIZADO	VARA	166	TUPPER	R\$ 150,92	cento e cinquenta reais e noventa e dois centavos	R\$ 25.052,72	vinte e cinco mil e cinquenta e dois reais e setenta e dois centavos
especifica	TUBO FERRO GALVANIZADO, MATERIAL: FERRO, BITOLA: 1/2 POLEGADA; COMPRIMENTO 6 METROS							
205	TUBO FERRO GALVANIZADO	Vara	247	TUPPER	R\$ 366,67	trezentos e sessenta e seis reais e sessenta e sete centavos	R\$ 90.567,49	noventa mil, quinhentos e sessenta e sete reais e quarenta e nove centavos
especifica	TUBO FERRO GALVANIZADO, MATERIAL: FERRO, BITOLA: 2 POLEGADA; COMPRIMENTO 6 METROS							

206	Tubo ferro galvanizado	Vara	212	TUPPER	R\$ 497,84	quatrocentos e noventa e sete reais e oitenta e quatro centavos	R\$ 105.542,08	cento e cinco mil, quinhentos e quarenta e dois reais e oito centavos
especifica	TUBO FERRO GALVANIZADO, MATERIAL: FERRO, BITOLA: 3 POLEGADA; COMPRIMENTO 6 METROS							
207	Coluna de ferro CA-50 5/16	Unidade	64	METALMAIA	R\$ 107,60	cento e sete reais e sessenta centavos	R\$ 6.886,40	seis mil, oitocentos e oitenta e seis reais e quarenta centavos
especifica	COLUNA DE FERRO CA-50 5/16 8MM; COMPRIMENTO 6 METROS							
208	Coluna de ferro CA-50 3/8	Unidade	59	METALMAIA	R\$ 154,70	cento e cinquenta e quatro reais e setenta centavos	R\$ 9.127,30	nove mil, cento e vinte e sete reais e trinta centavos
especifica	COLUNA DE FERRO CA-50 3/8 10MM; COMPRIMENTO 6 METROS							



209	Tela metálica	Unidade	181	METALMAIA	R\$ 205,53	duzentos e cinco reais e cinquenta e três centavos	R\$ 37.200,93	trinta e sete mil e duzentos reais e noventa e três centavos
especifica	TELA METÁLICA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO TELA: SOLDADA, TIPO ABERTURA MALHA: QUADRANGULAR, TAMANHO ABERTURA MALHA: 15 X 15 CM, DIÂMETRO FIO: 4,20 MM, COMPRIMENTO: 3 M, ALTURA: 2 M, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FABRICAÇÃO DE ACORDO NORMAS ABNT							
210	Laje de concreto pré-fabricada	Unidade	72	PREMOLAJE	R\$ 67,48	sessenta e sete reais e quarenta e oito centavos	R\$ 4.858,56	quatro mil, oitocentos e cinquenta e oito reais e seis centavos
especifica	LAJE DE CONCRETO PRÉ-FABRICADA, COMPONENTES: TRILHOS DE CONCRETO ARMADO, TIJOLO CERÂMICO TIPO H8, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL							

211	Vergalhão Armação Concreto	Metro 12 M	111	METALMAIA	R\$ 85,13	oitenta e cinco reais e treze centavos	R\$ 9.449,43	nove mil, quatrocentos e quarenta e nove reais e quarenta e três centavos
especifica	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12, BITOLA: 3/8, APLICAÇÃO: ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES							
212	Vergalhão Armação Concreto	Metro 12 M	61	METALMAIA	R\$ 108,63	cento e oito reais e sessenta e três centavos	R\$ 6.626,43	seis mil, seiscentos e vinte e seis reais e quarenta e três centavos
especifica	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, BITOLA: 1/2							
213	Vergalhão Armação Concreto	Metro 12 M	111	METALMAIA	R\$ 37,30	trinta e sete reais e trinta centavos	R\$ 4.140,30	quatro mil, cento e quarenta reais e trinta centavos

especifica	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12, BITOLA: 1/4, APLICAÇÃO: ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES							
214	Vergalhão Armação Concreto	Metro 12 M	111	METALMAIA	R\$ 26,83	vinte e seis reais e oitenta e três centavos	R\$ 2.978,13	dois mil, novecentos e setenta e oito reais e treze centavos
especifica	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12, BITOLA: 3/16, APLICAÇÃO: ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES							
215	Vergalhão Armação Concreto	Metro 12 M	111	METALMAIA	R\$ 54,48	cinquenta e quatro reais e quarenta e oito centavos	R\$ 6.047,28	seis mil e quarenta e sete reais e vinte e oito centavos
especifica	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12, BITOLA: 5/16, APLICAÇÃO: ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES							

482	TRELICA DE ACO T8.	VARA	165	METALMAIA	R\$ 80,75	oitenta reais e setenta e cinco centavos	R\$ 13.323,75	treze mil, trezentos e vinte e três reais e setenta e cinco centavos
especifica	TRELICA DE ACO T8.							
682	VERGALHÃO 5/8 ARMAÇÃO CONCRETO FERRO CA-50	metro 12 M	36	METALMAIA	R\$ 134,97	cento e trinta e quatro reais e noventa e sete centavos	R\$ 4.858,92	quatro mil, oitocentos e cinquenta e oito reais e noventa e dois centavos
especifica	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12, BITOLA: 5/8, APLICAÇÃO: ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES							
683	VERGALHÃO 3/4 ARMAÇÃO CONCRETO FERRO CA-50	metro 12 M	36	METALMAIA	R\$ 193,77	cento e noventa e três reais e setenta e sete centavos	R\$ 6.975,72	seis mil, novecentos e setenta e cinco reais e setenta e dois centavos
especifica	VERGALHÃO ARMAÇÃO CONCRETO, MATERIAL: FERRO, TIPO: CA-50, COMPRIMENTO: 12, BITOLA: 3/4, APLICAÇÃO: ARMAÇÃO VIGAS/PILARES E LAJES							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 4</b>							<b>R\$</b>	<b>401.157,40</b>
quatrocentos e um mil, cento e cinquenta e sete reais e quarenta centavos								

LOTE 5

216	Areia	Metro Cúbico	149	CJR	R\$ 65,34	sessenta e cinco reais e trinta e quatro centavos	R\$ 9.735,66	nove mil, setecentos e trinta e cinco reais e sessenta e seis centavos
especifica	AREIA, TIPO: LAVADA, GRANULOMETRIA: FINA							
217	Areia	Metro Cúbico	228	CJR	R\$ 81,01	oitenta e um reais e um centavo	R\$ 18.470,28	dezoito mil, quatrocentos e setenta reais e vinte e oito centavos
especifica	AREIA, TIPO: LAVADA, GRANULOMETRIA: MÉDIA							
218	Brita	Metro Cúbico	81	CJR	R\$ 193,11	cento e noventa e três reais e onze centavos	R\$ 15.641,91	quinze mil, seiscentos e quarenta e um reais e noventa e um centavos
especifica	BRITA, MATERIAL: ROCHA TRITURADA, TAMANHO: BRITA 1							

219	Cimento portland	Saco 50 KG	1487	POTY	R\$ 47,19	quarenta e sete reais e dezenove centavos	R\$ 70.171,53	setenta mil, cento e setenta e um reais e cinquenta e três centavos
especifica	CIMENTO PORTLAND, MATERIAL: CLINKER, TIPO: CP II							
220	Argamassa	Saco 20 KG	333	NEWMASSA	R\$ 40,60	quarenta reais e sessenta centavos	R\$ 13.519,80	treze mil, quinhentos e dezenove reais e oitenta centavos
especifica	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO: CIMENTO, CALCÁRIO E ADITIVOS, COR: CINZA, APLICAÇÃO: REJUNTE DE PLACAS CERÂMICAS EM PISOS E PAREDES, TIPO: AC II							
221	Argamassa	Saco 20 KG	270	NEWMASSA	R\$ 40,60	quarenta reais e sessenta centavos	R\$ 10.962,00	dez mil, novecentos e sessenta e dois reais

especifica	ARGAMASSA, COMPOSIÇÃO: CIMENTO, AGREGADOS MINERAIS E ADITIVOS, APLICAÇÃO: ASSENTAMENTO DE CERÂMICA EM PAREDES E PISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COLANTE DE USO EXTERNO, APRESENTAÇÃO: PÓ, TIPO: AC III, NORMAS TÉCNICAS: NBR 14081							
222	Telha	Milheiro	42	CJR	R\$ 762,56	setecentos e sessenta e dois reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 32.027,52	trinta e dois mil e vinte e sete reais e cinquenta e dois centavos
especifica	TELHA, TELHA - CERAMICA							
223	Tijolo	Milheiro	34	CJR	R\$ 876,76	oitocentos e setenta e seis reais e setenta e seis centavos	R\$ 29.809,84	vinte e nove mil, oitocentos e nove reais e oitenta e quatro centavos
especifica	TIJOLO, MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: FURADO, COMPRIMENTO: 20, LARGURA: 15, ESPESSURA: 9, QUANTIDADE FUROS: 6, COR: VERMELHA							

224	Tijolo	Milheiro	26	CJR	R\$ 1.050,38	um mil e cinquenta reais e trinta e oito centavos	R\$ 27.309,88	vinte e sete mil, trezentos e nove reais e oitenta e oito centavos
especifica	TIJOLO, MATERIAL: CERÂMICA, TIPO: FURADO, COMPRIMENTO: 18 CM, LARGURA: 8 CM, ESPESSURA: 18 CM, QUANTIDADE FUROS: 8 UN, COR: VERMELHA, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL							
618	Argila	M <sup>3</sup>	278	CJR	R\$ 28,12	vinte e oito reais e doze centavos	R\$ 7.817,36	sete mil, oitocentos e dezessete reais e trinta e seis centavos
especifica	ARGILA, NOME: ARGILA							
619	PICARRA.	METRO CUBI	271	CJR	R\$ 30,33	trinta reais e trinta e três centavos	R\$ 8.219,43	oito mil, duzentos e dezenove reais e quarenta e três centavos
especifica	PICARRA.							



684	BRITA nº 0	Metro Cúbico	168	CJR	R\$ 164,40	cento e sessenta e quatro reais e quarenta centavos	R\$ 27.619,20	vinte e sete mil, seiscentos e dezenove reais e vinte centavos
especifica	BRITA, MATERIAL: ROCHA TRITURADA, TAMANHO: BRITA nº 0							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 5</b>							<b>R\$</b>	<b>271.304,41</b>

duzentos e setenta e um mil, trezentos e quatro reais e quarenta e um centavos

**LOTE 6**

225	Anticorrosivo	VALAO 3600M	72	HIDROTINTAS	R\$ 164,60	cento e sessenta e quatro reais e sessenta centavos	R\$ 11.851,20	onze mil, oitocentos e cinquenta e um reais e vinte centavos
especifica	ANTICORROSIVO, ANTICORROSIVO							
226	Anticorrosivo	RASCO 900M	105	HIDROTINTAS	R\$ 142,11	cento e quarenta e dois reais e onze centavos	R\$ 14.921,55	quatorze mil, novecentos e vinte e um reais e cinquenta e cinco centavos

especifica	ANTICORROSIVO, APRESENTAÇÃO: LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PROTETIVO ANTICORROSIVO, COMPOSIÇÃO: À BASE DE PETRÓLEO, ÓLEO E INIBIDOR DE CORROSÃO							
227	Bandeja pintura	Unidade	54	POLYFORT	R\$ 16,40	dezesseis reais e quarenta centavos	R\$ 885,60	oitocentos e oitenta e cinco reais e sessenta centavos
especifica	BANDEJA PINTURA, MATERIAL: PLÁSTICO, COMPRIMENTO: 29 CM, LARGURA: 15 CM							
228	Bandeja pintura	Unidade	53	POLYFORT	R\$ 17,47	dezessete reais e quarenta e sete centavos	R\$ 925,91	novecentos e vinte e cinco reais e noventa e um centavos
especifica	BANDEJA PINTURA, MATERIAL: PLÁSTICO, COMPRIMENTO: 40 CM, LARGURA: 23 CM							

229	Broxa pintura	Unidade	107	ATLAS	R\$ 46,31	quarenta e seis reais e trinta e um centavos	R\$ 4.955,17	quatro mil, novecentos e cinquenta e cinco reais e dezessete centavos
especifica	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE: MADEIRA, MATERIAL CABO: MADEIRA, MATERIAL CERDAS: SINTÉTICO, FORMATO: RETANGULAR, COMPRIMENTO: 17 CM							
230	Broxa Pintura	Unidade	82	ATLAS	R\$ 17,09	dezessete reais e nove centavos	R\$ 1.401,38	um mil, quatrocentos e um reais e trinta e oito centavos
especifica	BROXA PINTURA, MATERIAL BASE: PLÁSTICO, MATERIAL CABO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS: NYLON, FORMATO: REDONDO, APLICAÇÃO: PINTURA E CAIAÇÃO, BITOLA: 75, COMPRIMENTO: 25							

231	Adesivo uso geral	TA 195 GRAM	97	BRASCOLA	R\$ 21,96	vinte e um reais e noventa e seis centavos	R\$ 2.130,12	dois mil, cento e trinta reais e doze centavos
especifica	<p>ADESIVO USO GERAL, MATERIAL: A BASE DE POLICLOROPRENE, APLICAÇÃO: COURO,MADEIRA,COMPENSADO,FIBRAS NATURAIS,FIBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ADESIVO DE CONTATO EXTRAFORTE</p>							
232	Corante tinta	Bisnaga 50 Ml	136	HIDROTINTAS	R\$ 9,04	nove reais e quatro centavos	R\$ 1.229,44	um mil, duzentos e vinte e nove reais e quarenta e quatro centavos
especifica	<p>CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX,PVA,ACRÍLICA,BASE ÁGUA,ARGAMASSA,CERA, COR: AMARELO OCRE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO</p>							

233	Corante tinta	Bisnaga 50 Ml	236	HIDROTINTAS	R\$ 9,04	nove reais e quatro centavos	R\$ 2.133,44	dois mil, cento e trinta e três reais e quarenta e quatro centavos
especifica	CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX,PVA,ACRÍLICA,BASE ÁGUA,ARGAMASSA,CERA, COR: AZUL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO							
234	Corante Tinta	bisnaga 50ml	236	HIDROTINTAS	R\$ 9,04	nove reais e quatro centavos	R\$ 2.133,44	dois mil, cento e trinta e três reais e quarenta e quatro centavos
especifica	CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX/PVA/ACRÍLICA/BASE ÁGUA/ARGAMASSA/CERA, COR: LARANJA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: CONSTRUÇÃO CIVIL							

235	Corante Tinta	bisnaga 50ml	156	HIDROTINTAS	R\$ 9,04	nove reais e quatro centavos	R\$ 1.410,24	um mil, quatrocentos e dez reais e vinte e quatro centavos
especifica	<p>CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX/PVA/ACRÍLICA/BASE ÁGUA/ARGAMASSA/CERA, COR: MARROM, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, COMPONENTES: PIGMENTOS/DISPERSANTES/CONSERVANTES E ÁGUA, RENDIMENTO: 1, APLICAÇÃO: COLORIR TINTAS LÁXTER/ACRÍLICA E BASE D'ÁGUA</p>							
236	Corante tinta	Bisnaga 50 Ml	171	HIDROTINTAS	R\$ 9,04	nove reais e quatro centavos	R\$ 1.545,84	um mil, quinhentos e quarenta e cinco reais e oitenta e quatro centavos
especifica	<p>CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX,PVA,ACRÍLICA,BASE ÁGUA,ARGAMASSA,CERA, COR: OCRE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO</p>							

237	Corante tinta	Bisnaga 50 Ml	184	HIDROTINTAS	R\$	9,04	nove reais e quatro centavos	R\$	1.663,36	um mil, seiscentos e sessenta e três reais e trinta e seis centavos
especifica	CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX,PVA,ACRÍLICA,BASE ÁGUA,ARGAMASSA,CERA, COR: PRETA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO									
238	Corante tinta	Bisnaga 50 Ml	116	HIDROTINTAS	R\$	9,04	nove reais e quatro centavos	R\$	1.048,64	um mil e quarenta e oito reais e sessenta e quatro centavos
especifica	CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX,PVA,ACRÍLICA,BASE ÁGUA,ARGAMASSA,CERA, COR: VERDE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO									
239	Corante Tinta	bisnaga 50ml	131	HIDROTINTAS	R\$	9,04	nove reais e quatro centavos	R\$	1.184,24	um mil, cento e oitenta e quatro reais e vinte e quatro centavos

especifica	CORANTE TINTA, TIPO USO: TINTA LÁTEX/PVA/ACRÍLICA/BASE ÁGUA/ARGAMASSA/CERA, COR: VERMELHA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO							
240	Diluyente tinta	Lata 900 ML	203	SOLVENPLUS	R\$ 29,08	vinte e nove reais e oito centavos	R\$ 5.903,24	cinco mil, novecentos e três reais e vinte e quatro centavos
especifica	DILUENTE TINTA, DILUENTE DE TINTA							
241	Lixa	Unidade	144	NORTON	R\$ 7,15	sete reais e quinze centavos	R\$ 1.029,60	um mil e vinte e nove reais e sessenta centavos
especifica	LIXA, MATERIAL: CARBONATO DE SILÍCIO E ÓXIDO DE ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO: DISCO, TIPO GRÃO: 80, DIÂMETRO: 127 MM, APLICAÇÃO: LIXADEIRA ELÉTRICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 5 FUROS							
242	Fundo nivelador	3600M	139	FORTEX	R\$ 145,83	cento e quarenta e cinco reais e oitenta e três centavos	R\$ 20.270,37	vinte mil, duzentos e setenta reais e trinta e sete centavos



especifica	FUNDO NIVELADOR, COMPOSIÇÃO: Á BASE DE RESINA ALQUÍDICA, PIGMENTOS ATIVOS E IN-, COR: BRANCO FOSCO, APLICAÇÃO: SELAR E UNIFORMIZAR A ABSORÇÃO DE SUPERFÍCIES DE							
243	Fundo Nivelador	lata 900ml	189	FORTEX	R\$ 45,63	quarenta e cinco reais e sessenta e três centavos	R\$ 8.624,07	oitenta e sete mil, seiscentos e vinte e quatro reais e sete centavos
especifica	FUNDO NIVELADOR, COMPOSIÇÃO: Á BASE DE RESINA ALQUÍDICA, PIGMENTOS ATIVOS E IN-, COR: BRANCO FOSCO, APLICAÇÃO: SELAR E UNIFORMIZAR A ABSORÇÃO DE SUPERFÍCIES DE							
244	Rolo pintura predial	Unidade	151	ROMA	R\$ 37,23	trinta e sete reais e vinte e três centavos	R\$ 5.621,73	cinco mil, seiscentos e vinte e um reais e setenta e três centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO: 23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CABO GAIOLA, GARFO AÇO GALVANIZADO							

245	Lixa	embalagem 50 l	87	TRIONIT	R\$ 63,14	sessenta e três reais e quatorze centavos	R\$ 5.493,18	cinco mil, quatrocentos e noventa e três reais e dezoito centavos
especifica	LIXA, MATERIAL: CARBURETO SILÍCIO, TIPO: LIXA D'ÁGUA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 220, DIÂMETRO: 200 MM							
246	Lixa	embalagem 50 l	90	TRIONIT	R\$ 83,30	oitenta e três reais e trinta centavos	R\$ 7.497,00	sete mil, quatrocentos e noventa e sete reais
especifica	LIXA, MATERIAL: PAPEL, TIPO: LIXA D'ÁGUA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 400, APLICAÇÃO: MARCENARIA							
247	Lixa	embalagem 50 l	84	TRIONIT	R\$ 98,00	noventa e oito reais	R\$ 8.232,00	oito mil, duzentos e trinta e dois reais

especifica	LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA D'ÁGUA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 120, COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA: 225 MM, TIPO COSTADO: PAPEL IMPERMEÁVEL							
248	Lixa	Embalagem 50 U	84	TRIONIT	R\$ 205,86	duzentos e cinco reais e oitenta e seis centavos	R\$ 17.292,24	dezessete mil, duzentos e noventa e dois reais e vinte e quatro centavos
especifica	LIXA, TIPO: LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 100							
249	Lixa	Embalagem 50 U	82	TRIONIT	R\$ 193,67	cento e noventa e três reais e sessenta e sete centavos	R\$ 15.880,94	quinze mil, oitocentos e oitenta reais e noventa e quatro centavos
especifica	LIXA, TIPO: LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 120, COMPRIMENTO: 23 CM, LARGURA: 28 CM							
250	Lixa	Unidade 50 U	87	TRIONIT	R\$ 242,00	duzentos e quarenta e dois reais	R\$ 21.054,00	vinte e um mil e cinquenta e quatro reais

especifica	LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA FERRO, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 150, COMPRIMENTO: 300, LARGURA: 200							
251	Lixa	embalagem 50 l	91	TRIONIT	R\$ 77,17	setenta e sete reais e dezessete centavos	R\$ 7.022,47	sete mil e vinte e dois reais e quarenta e sete centavos
especifica	LIXA, MATERIAL: PAPEL, TIPO: LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 120, APLICAÇÃO: PAREDE							
252	Lixa	embalagem 50 l	84	TRIONIT	R\$ 119,50	cento e dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 10.038,00	dez mil e trinta e oito reais
especifica	LIXA, MATERIAL: PAPEL, TIPO: LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 280							
253	Lixa	embalagem 50 l	84	TRIONIT	R\$ 77,83	setenta e sete reais e oitenta e três centavos	R\$ 6.537,72	seis mil, quinhentos e trinta e sete reais e setenta e dois centavos

especifica	LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 50							
254	Lixa	Unidade 50 U	84	TRIONIT	R\$ 107,07	cento e sete reais e sete centavos	R\$ 8.993,88	oito mil, novecentos e noventa e
especifica	LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 150, COMPRIMENTO: 300, LARGURA: 200							
255	Lixa	Unidade 50 U	86	TRIONIT	R\$ 89,55	oitenta e nove reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 7.701,30	sete mil, setecentos e um reais e trinta centavos
especifica	LIXA, MATERIAL: ÓXIDO ALUMÍNIO, TIPO: LIXA MASSA, APRESENTAÇÃO: FOLHA, TIPO GRÃO: 100, APLICAÇÃO: PAREDE							
256	Massa Corrida	ALAO 3600M	152	HIDROTINTAS	R\$ 54,90	cinquenta e quatro reais e noventa centavos	R\$ 8.344,80	oito mil, trezentos e quarenta e quatro reais e oitenta centavos
especifica	MASSA CORRIDA, COMPOSIÇÃO BÁSICA: RESINA ACRÍLICA							

257	Massa ponçar madeira	Lata	129	SAYERLACK	R\$ 33,99	trinta e três reais e noventa e nove centavos	R\$ 4.384,71	quatro mil, trezentos e oitenta e quatro reais e setenta e um centavos
especifica	MASSA PONÇAR MADEIRA, COR: MARFIM, APLICAÇÃO: NIVELAMENTO, CORREÇÃO SUPERFÍCIES MADEIRA; APRESENTAÇÃO LATA 900ML							
258	Massa corrida	Lata	94	HIDROTINTAS	R\$ 19,53	dezenove reais e cinquenta e três centavos	R\$ 1.835,82	um mil, oitocentos e trinta e cinco reais e oitenta e dois centavos
especifica	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO: COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM: 3 H, COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA; APRESENTAÇÃO LATA 1,4KG							

259	Massa Corrida	Unidade	123	HIDROTINTAS	R\$ 31,95	trinta e um reais e noventa e cinco centavos	R\$ 3.929,85	três mil, novecentos e vinte e nove reais e oitenta e cinco centavos
especifica	MASSA CORRIDA, MÉTODO APLICAÇÃO: COM ESPÁTULA E DESEMPENADEIRA, TEMPO SECAGEM: 3, COMPOSIÇÃO BÁSICA: PVA - POLICLORETO DE VINILA, SOLUBILIDADE: ÁGUA, APLICAÇÃO: IMPERFEIÇÃO SUPERFÍCIE INTERNA PARA PINTURA; APRESENTAÇÃO LATA 3,6L							
260	Pincel Pintura Predial	Unidade	146	ATLAS	R\$ 9,10	nove reais e dez centavos	R\$ 1.328,60	um mil, trezentos e vinte e oito reais e sessenta centavos
especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: GRIS, TAMANHO: 1/2, MATERIAL CABO: PLÁSTICO							

261	Pincel Pintura Predial	Unidade	152	ATLAS	R\$ 4,83	quatro reais e oitenta e três centavos	R\$ 734,16	setecentos e trinta e quatro reais e dezesseis centavos
especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: SINTÉTICO, TIPO CABO: CURTO, TAMANHO: 3/4, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO							
262	Pincel pintura predial	Unidade	156	ATLAS	R\$ 9,72	nove reais e setenta e dois centavos	R\$ 1.516,32	um mil, quinhentos e dezesseis reais e trinta e dois centavos
especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: GRIS, TAMANHO: 1, MATERIAL CABO: PLÁSTICO							
263	Pincel Pintura Predial	Unidade	141	ATLAS	R\$ 8,82	oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 1.243,62	um mil, duzentos e quarenta e três reais e sessenta e dois centavos



especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: GRIS, TAMANHO: 1 1/2, MATERIAL CABO: PLÁSTICO							
264	Pinzel Pintura Predial	Unidade	176	ATLAS	R\$ 10,93	dez reais e noventa e três centavos	R\$ 1.923,68	um mil, novecentos e vinte e três reais e sessenta e oito centavos
especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: GRIS, TIPO CABO: CURTO, TAMANHO: 2, FORMATO: PLANO, MATERIAL CABO: POLIPROPILENO							
265	Pinzel Pintura Predial	Unidade	164	ATLAS	R\$ 16,13	dezesesseis reais e treze centavos	R\$ 2.645,32	dois mil, seiscentos e quarenta e cinco reais e trinta e dois centavos
especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: GRIS, TAMANHO: 2 1/2, MATERIAL CABO: PLÁSTICO							

266	Pincel pintura predial	Unidade	153	ATLAS	R\$ 15,01	quinze reais e um centavo	R\$ 2.296,53	dois mil, duzentos e noventa e seis reais e cinquenta e três centavos
especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: GRIS, TAMANHO: 3, MATERIAL CABO: PLÁSTICO							
267	Pincel pintura predial	Unidade	278	ATLAS	R\$ 20,64	vinte reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 5.737,92	cinco mil, setecentos e trinta e sete reais e noventa e dois centavos
especifica	PINCEL PINTURA PREDIAL, MATERIAL CERDAS: GRIS, TAMANHO: 4, MATERIAL CABO: PLÁSTICO							
268	Querosene	Litro	112	SOLVENPLUS	R\$ 31,19	trinta e um reais e dezenove centavos	R\$ 3.493,28	três mil, quatrocentos e noventa e três reais e vinte e oito centavos
especifica	QUEROSENE, USO: ILUMINANTE, TIPO: QI							

269	Tinta esmalte	Galão 3600 M	315	HIDROTINTAS	R\$ 150,13	cento e cinquenta reais e treze centavos	R\$ 47.290,95	quarenta e sete mil, duzentos e noventa reais e noventa e cinco centavos
especifica	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: PAREDE, TIPO ACABAMENTO: SEMI- BRILHO, COR: AZUL, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO E PINCEL, MATERIAL: RESINA ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO E VISCOSO							
270	Removedor tinta	Galagem 900	117	MONTANA	R\$ 62,11	sessenta e dois reais e onze centavos	R\$ 7.266,87	sete mil, duzentos e sessenta e seis reais e oitenta e sete centavos
especifica	REMOVEDOR TINTA, COMPONENTES: SOLVENTES ATIVOS PARA TINTAS E VERNIZES, MÉTODO APLICAÇÃO: PINCEL, APLICAÇÃO: REMOVER TINTAS ALQUÍDICAS E VERNIZES, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PASTOSO							

271	Rolo pintura predial	Unidade	104	ATLAS	R\$ 20,70	vinte reais e setenta centavos	R\$ 2.152,80	dois mil, cento e cinquenta e dois reais e oitenta centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, ROLO DE PINTURA PREDIAL ANTIGOTA 15CM							
272	Rolo pintura predial	Unidade	146	ATLAS	R\$ 31,20	trinta e um reais e vinte centavos	R\$ 4.555,20	quatro mil, quinhentos e cinquenta e cinco reais e vinte centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA, MATERIAL TUBO: NÃO APLICÁVEL, APLICAÇÃO: NÃO APLICÁVEL, COMPRIMENTO: 23 CM ANTIGOTA POLIAMIDA							
273	ROLO PIINTURA PREDIAL	Unidade	151	ATLAS	R\$ 15,37	quinze reais e trinta e sete centavos	R\$ 2.320,87	dois mil, trezentos e vinte reais e oitenta e sete centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: POLIAMIDA ANTIGOTA, COMPRIMENTO: 9CM							

274	Rolo pintura predial	Unidade	109	ATLAS	R\$ 15,65	quinze reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 1.705,85	um mil, setecentos e cinco reais e oitenta e cinco centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA, MATERIAL TUBO: NÃO APLICÁVEL, APLICAÇÃO: NÃO APLICÁVEL, COMPRIMENTO: 15 CM							
275	Rolo Pintura Predial	Unidade	146	ATLAS	R\$ 20,03	vinte reais e três centavos	R\$ 2.924,38	dois mil, novecentos e vinte e quatro reais e trinta e oito centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA, MATERIAL TUBO: NÃO APLICÁVEL, APLICAÇÃO: NÃO APLICÁVEL, COMPRIMENTO: 23							
276	Rolo pintura predial	Unidade	140	ATLAS	R\$ 6,99	seis reais e noventa e nove centavos	R\$ 978,60	novecentos e setenta e oito reais e sessenta centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA POLIÉSTER, ALTURA: 5 CM, MATERIAL CABO: PLÁSTICO RESISTENTE							

277	Rolo pintura predial	Unidade	150	ATLAS	R\$ 12,31	doze reais e trinta e um centavos	R\$ 1.846,50	um mil, oitocentos e quarenta e seis reais e cinquenta centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: ESPUMA SINTÉTICA, COMPRIMENTO: 9 CM, MATERIAL CABO: PLÁSTICO RESISTENTE							
278	Rolo pintura predial	Unidade	145	ATLAS	R\$ 70,50	setenta reais e cinquenta centavos	R\$ 10.222,50	dez mil, duzentos e vinte e dois reais e cinquenta centavos
especifica	ROLO PINTURA PREDIAL, MATERIAL: FIBRA DE VINIL TEMPERADA, COMPRIMENTO: 23 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM SUORTE, GARFO DE AÇO GALVANIZADO PARA PINTURA TEXTURA							
279	Selador	LATA 3600ML	193	HIDROTINTAS	R\$ 30,36	trinta reais e trinta e seis centavos	R\$ 5.859,48	cinco mil, oitocentos e cinquenta e nove reais e quarenta e oito centavos
especifica	SELADOR, TIPO: ACRÍLICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO							

280	Selador tinta predial	Lata 18 L	160	HIDROTINTAS	R\$ 223,64	duzentos e vinte e três reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 35.782,40	trinta e cinco mil, setecentos e oitenta e dois reais e
especifica	SELADOR TINTA PREDIAL, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO: ACRÍLICO							
281	Selador / Fundo Preparador	ALAO 3600M	155	HIDROTINTAS	R\$ 122,87	cento e vinte e dois reais e oitenta e sete centavos	R\$ 19.044,85	dezenove mil e quarenta e quatro reais e oitenta e cinco centavos
especifica	SELADOR / FUNDO PREPARADOR, NOME: SELADOR - MADEIRA							
282	Selador , fundo preparador	LATA 900ML	121	HIDROTINTAS	R\$ 41,37	quarenta e um reais e trinta e sete centavos	R\$ 5.005,77	cinco mil e cinco reais e setenta e sete centavos
especifica	SELADOR , FUNDO PREPARADOR, COMPOSIÇÃO: RESINAS NITROCELULÓSICAS E ALQUÍDICAS MODIFICADAS,, APLICAÇÃO: SUPERFÍCIES INTERNAS DA MADEIRA., COR: INCOLOR							

283	Solvente	balagem 900	469	SOLVENPLUS	R\$ 23,74	vinte e três reais e setenta e quatro centavos	R\$ 11.134,06	onze mil, cento e trinta e quatro reais e seis centavos
especifica	SOLVENTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: DILUIÇÃO TINTA							
284	Tinta pintura predial	SACO 2KG	485	HIDROTINTAS	R\$ 9,93	nove reais e noventa e três centavos	R\$ 4.816,05	quatro mil, oitocentos e dezesseis reais e cinco centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, TINTA DE PINTURA PREDIAL; TINTA EM PO							
285	Tinta pintura predial	Lata 18 L	179	HIDROTINTAS	R\$ 422,26	quatrocentos e vinte e dois reais e vinte e seis centavos	R\$ 75.584,54	setenta e cinco mil, quinhentos e oitenta e quatro reais e cinquenta e



especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: ÁGUA E EMULSÃO ACRÍLICA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: BRANCO NEVE, DILUENTE INDICADO: ÁGUA POTÁVEL, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO E PINCEL, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: REPINTURA, APLICAÇÃO: EXTERNA; TIPO TEXTURA							
286	Tinta Esmalte	litro 3600 M	125	HIDROTINTAS	R\$ 197,99	cento e noventa e sete reais e noventa e nove centavos	R\$ 24.748,75	vinte e quatro mil, setecentos e quarenta e oito reais e setenta e cinco
especifica	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO, COR: CINZA MÉDIO							
287	Tinta esmalte	galão 3600 M	103	HIDROTINTAS	R\$ 231,23	duzentos e trinta e um reais e vinte e três centavos	R\$ 23.816,69	vinte e três mil, oitocentos e dezesseis reais e sessenta e
especifica	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO, COR: ALÚMINIO							
288	Tinta Esmalte	litro 3600 M	151	HIDROTINTAS	R\$ 184,60	cento e oitenta e quatro reais e sessenta centavos	R\$ 27.874,60	vinte e sete mil, oitocentos e setenta e quatro reais

especifica	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO: ACETINADO, COR: BRANCA, MATERIAL: ESMALTE SINTÉTICO/POLIESMALTE A BASE D'ÁGUA							
289	Tinta esmalte	Galão 3600 M	142	HIDROTINTAS	R\$ 204,63	duzentos e quatro reais e sessenta e três centavos	R\$ 29.057,46	vinte e nove mil e cinquenta e sete reais e quarenta e seis centavos
especifica	TINTA ESMALTE, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO SINTÉTICO							
290	Tinta Pintura Predial	Galão 3600M	150	HIDROTINTAS	R\$ 104,03	cento e quatro reais e três centavos	R\$ 15.604,50	quinze mil, seiscentos e quatro reais e cinquenta centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO (MONOCOMPONENTE), ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: AMARELO CANÁRIO, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA							
291	Tinta Pintura Predial	Galão 3600M	163	HIDROTINTAS	R\$ 72,33	setenta e dois reais e trinta e três centavos	R\$ 11.789,79	onze mil, setecentos e oitenta e nove reais e setenta e nove centavos

especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO (MONOCOMPONENTE), ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: AZUL DEL REY, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA							
292	Tinta Acrílica	3600M	126	HIDROTINTAS	R\$ 149,87	cento e quarenta e nove reais e oitenta e sete centavos	R\$ 18.883,62	dezoito mil, oitocentos e oitenta e três reais e sessenta e dois centavos
especifica	TINTA ACRÍLICA, COMPONENTES: LATEX, ÁGUA, RESINA E PIGMENTOS, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COR: AMARELO OURO, TIPO ACABAMENTO: SEMI- BRILHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: APLICAÇÃO INTERNA/EXTERNA							
293	tinta pintura predial	3600M	152	HIDROTINTAS	R\$ 90,15	noventa reais e quinze centavos	R\$ 13.702,80	treze mil, setecentos e dois reais e oitenta centavos

especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO (MONOCOMPONENTE), ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VERDE FLORESTA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA;							
294	tinta pintura predial	ALAO 18 LITRO	182	HIDROTINTAS	R\$ 406,22	quatrocentos e seis reais e vinte e dois centavos	R\$ 73.932,04	setenta e três mil, novecentos e trinta e dois reais e quatro centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VARIADA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA							
295	tinta pintura predial GALAO 3600ML	Galão	137	HIDROTINTAS	R\$ 136,13	cento e trinta e seis reais e treze centavos	R\$ 18.649,81	dezoito mil, seiscentos e quarenta e nove reais e oitenta e um centavos

especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO , ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VARIADA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA							
296	tinta pintura predial	Galão	113	HIDROTINTAS	R\$ 392,39	trezentos e noventa e dois reais e trinta e nove centavos	R\$ 44.340,07	quarenta e quatro mil, trezentos e quarenta reais e sete centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO , ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: AZUL ESPECIAL APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; GALAO 18 LITROS							
297	tinta pintura predial	Galão	107	HIDROTINTAS	R\$ 376,14	trezentos e setenta e seis reais e quatorze centavos	R\$ 40.246,98	quarenta mil, duzentos e quarenta e seis reais e noventa e oito centavos

especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO , ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: AMARELO OURO APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; GALAO 18 LITROS							
298	tinta pintura predial	Galão	122	HIDROTINTAS	R\$ 404,60	quatrocentos e quatro reais e sessenta centavos	R\$ 49.361,20	quarenta e nove mil, trezentos e sessenta e um reais e vinte centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO , ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VERDE FLORESTA APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; GALAO 18 LITROS							
299	tinta pintura predial	Galão	85	HIDROTINTAS	R\$ 439,90	quatrocentos e trinta e nove reais e noventa centavos	R\$ 37.391,50	trinta e sete mil, trezentos e noventa e um reais e cinquenta
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX ACRÍLICO , ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VERMELHO CARDINAL APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; GALAO 18 LITROS							

300	tinta pintura predial	Galão	161	HIDROTINTAS	R\$ 400,27	quatrocentos reais e vinte e sete centavos	R\$ 64.443,47	sessenta e quatro mil, quatrocentos e quarenta e três reais e quarenta e sete centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VARIADA APLICAÇÃO: INTERNA; GALAO 18 LITROS							
301	tinta pintura predial	Galão	298	HIDROTINTAS	R\$ 144,02	cento e quarenta e quatro reais e dois centavos	R\$ 42.917,96	quarenta e dois mil, novecentos e dezesete reais e noventa e dois centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX , ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VARIADA APLICAÇÃO: INTERNA; GALAO 3,6 LITROS							
302	tinta pintura predial piso	Galão	135	HIDROTINTAS	R\$ 352,95	trezentos e cinquenta e dois reais e noventa e cinco centavos	R\$ 47.648,25	quarenta e sete mil, seiscentos e quarenta e oito reais e vinte e cinco centavos

especifica	TINTA PINTURA PREDIAL PARA PISO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX PISO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VARIADA APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; GALAO 18 LITROS							
303	tinta pintura predial piso	Galão	221	HIDROTINTAS	R\$ 115,06	cento e quinze reais e seis centavos	R\$ 25.428,26	vinte e cinco mil, quatrocentos e vinte e oito reais e vinte e seis centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL PARA PISO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: LÁTEX PISO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VARIADA APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; GALAO 3,6 LITROS							
304	Tinta demarcação sinalização	Lata 18 L	83	MAZA	R\$ 780,47	setecentos e oitenta reais e quarenta e sete centavos	R\$ 64.779,01	sessenta e quatro mil, setecentos e setenta e nove reais e um centavo
especifica	TINTA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, TINTA DE DEMARCACAO E SINALIZACAO							



305	tinta pintura predial em po	Saco	180	HIDROTINTAS	R\$ 9,93	nove reais e noventa e três centavos	R\$ 1.787,40	um mil, setecentos e oitenta e sete reais e quarenta centavos
especifica	TINTA PINTURA PREDIAL PARA PISO, COMPOSIÇÃO BÁSICA: RESINA TERMORRIGIDA, ASPECTO FÍSICO: PÓ, TIPO ACABAMENTO: FOSCO, COR: VARIADA APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA; SACO 2KG							
306	TINTA ESMALTE SPRAY	Frasco	220	LEV&USE	R\$ 24,95	vinte e quatro reais e noventa e cinco centavos	R\$ 5.489,00	cinco mil, quatrocentos e oitenta e nove reais
especifica	TINTA ESMALTE, SUPERFÍCIE APLICAÇÃO: METAL, COR: VARIADA, DILUENTE INDICADO: AGUARRÁS, MÉTODO APLICAÇÃO: JATO DIRIGIDO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SPRAY ; FRASCO 300ML							
307	corante tinta em po	Caixa	80	HIDRAFORT	R\$ 22,93	vinte e dois reais e noventa e três centavos	R\$ 1.834,40	um mil, oitocentos e trinta e quatro reais e quarenta centavos

especifica	CORANTE, MATERIAL: CORANTE LÍQUIDO COM PIGMENTOS, COR: VARIADA, APLICAÇÃO: TINTA EM PÓ, APRESENTAÇÃO: CAIXA 250 G							
308	Verniz	Lata 900 ML	124	HIDROTINTAS	R\$ 52,78	cinquenta e dois reais e setenta e oito centavos	R\$ 6.544,72	seis mil, quinhetos e quarenta e quatro reais e setenta e dois centavos
especifica	VERNIZ, ACABAMENTO: FOSCO, COR: INCOLOR, TIPO: MARÍTIMO, COMPOSIÇÃO: RESINAS ALQUÍDICAS MODIFICADAS COM POLIURE							
309	Verniz	Galão 3600M	97	HIDROTINTAS	R\$ 208,93	duzentos e oito reais e noventa e três centavos	R\$ 20.266,21	vinte mil, duzentos e sessenta e seis reais e vinte e um centavos
especifica	VERNIZ, ACABAMENTO: FOSCO, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: INTERIOR E EXTERIOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SECAGEM RÁPIDA, TIPO: MARÍTIMO							

310	Verniz	Militro 900 M	90	HIDROTINTAS	R\$ 49,58	quarenta e nove reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 4.462,20	quatro mil, quatrocentos e sessenta e dois reais e vinte centavos
especifica	VERNIZ, NOME: VERNIZ BRILHANTE PARA MADEIRA							
311	Verniz	Lata 900 ML	103	HIDROTINTAS	R\$ 46,61	quarenta e seis reais e sessenta e um centavos	R\$ 4.800,83	quatro mil e oitocentos reais e oitenta e três centavos
especifica	VERNIZ, ACABAMENTO: ACETINADO, COR: IMBÚIA, APLICAÇÃO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FILTRO SOLAR, PROTEÇÃO SOL E CHUVA, TIPO: CETOL, COMPOSIÇÃO: RESINAS ALQUÍDICAS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SO							
312	Verniz	Militro 900 M	103	HIDROTINTAS	R\$ 56,39	cinquenta e seis reais e trinta e nove centavos	R\$ 5.808,17	cinco mil, oitocentos e oito reais e dezessete centavos

especifica	VERNIZ, ACABAMENTO: ACETINADO, COR: CANELA, APLICAÇÃO: MADEIRA, TIPO: CETOL, COMPOSIÇÃO: RESINAS ALQUÍDICAS, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS, SO							
313	Verniz	PALETAO 3600M	117	HIDROTINTAS	R\$ 137,93	cento e trinta e sete reais e noventa e três centavos	R\$ 16.137,81	dezesseis mil, cento e trinta e sete reais e oitenta e um centavos
especifica	VERNIZ, ACABAMENTO: BRILHANTE, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SECAGEM RÁPIDA							
314	Verniz industrial	Lata 18 L	92	HIDROTINTAS	R\$ 531,20	quinhentos e trinta e um reais e vinte centavos	R\$ 48.870,40	quarenta e oito mil, oitocentos e setenta reais e quarenta centavos

especifica	VERNIZ INDUSTRIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: COPOLÍMERO ACRÍLICO (MONOCOMPONENTE), ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO: SELADOR, COR: BRANCA, TIPO ACABAMENTO: ACETINADO, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO, PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA							
315	Verniz Industrial	PALETAO 3600M	90	HIDROTINTAS	R\$ 145,81	cento e quarenta e cinco reais e oitenta e um centavos	R\$ 13.122,90	treze mil, cento e vinte e dois reais e noventa centavos
especifica	VERNIZ INDUSTRIAL, COMPOSIÇÃO BÁSICA: COPOLÍMERO ACRÍLICO (MONOCOMPONENTE), ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, TIPO: SELADOR, COR: BRANCA, TIPO ACABAMENTO: ACETINADO, MÉTODO APLICAÇÃO: ROLO/PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO: INTERNA E EXTERNA							
529	FITA CREPE 18X50..	UNIDADE	285	ADERE	R\$ 6,62	seis reais e sessenta e dois centavos	R\$ 1.886,70	um mil, oitocentos e oitenta e seis reais e setenta centavos
especifica	FITA CREPE 18X50..							

530	FITA CREPE 24X50...	UNIDADE	170	ADERE	R\$ 7,74	sete reais e setenta e quatro centavos	R\$ 1.315,80	um mil, trezentos e quinze reais e oitenta centavos
especifica	FITA CREPE 24X50...							
531	FITA CREPE 48X50..	UNIDADE	166	ADERE	R\$ 12,63	doze reais e sessenta e três centavos	R\$ 2.096,58	dois mil e noventa e seis reais e cinquenta e oito centavos
especifica	FITA CREPE 48X50..							
532	FITA DUPLA FACE 24MMX30M.	UNIDADE	171	ADELBRAS	R\$ 25,92	vinte e cinco reais e noventa e dois centavos	R\$ 4.432,32	quatro mil, quatrocentos e trinta e dois reais e trinta e dois centavos
especifica	FITA DUPLA FACE 24MMX30M.							
533	LIMPA PISO 5LTS..	UNIDADE	117	START	R\$ 24,40	vinte e quatro reais e quarenta centavos	R\$ 2.854,80	dois mil, oitocentos e cinquenta e quatro reais e oitenta centavos
especifica	LIMPA PISO 5LTS..							

534	LIXA SECA - DIVERSAS GRAMATURAS.	UNIDADE	526	3M	R\$ 4,44	quatro reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 2.335,44	dois mil, trezentos e trinta e cinco reais e quarenta e quatro centavos
especifica	LIXA SECA - DIVERSAS GRAMATURAS.							
535	SOLUCAO DESENGRAXANTE 900 ML.	UNIDADE	116	MAXX RUBER	R\$ 30,19	trinta reais e dezenove centavos	R\$ 3.502,04	três mil, quinhentos e dois reais e quatro centavos
especifica	SOLUCAO DESENGRAXANTE 900 ML.							
536	TEXTURA GALÃO: 3,6LITROS PESO: 6,5KG (CORES VARIADAS)	Galão	254	FORTEX	R\$ 47,96	quarenta e sete reais e noventa e seis centavos	R\$ 12.181,84	doze mil, cento e oitenta e um reais e oitenta e quatro centavos
especifica	TEXTURA GALÃO: 3,6LITROS PESO: 6,5KG (CORES VARIADAS)							
537	TINTA LATEX EXTERNO VERMELHO CARDEAL 3,6LTS - (COR ESP)	Galão	271	ART CORES	R\$ 84,26	oitenta e quatro reais e vinte e seis centavos	R\$ 22.834,46	vinte e dois mil, oitocentos e trinta e quatro reais e quarenta e seis centavos
especifica	TINTA LATEX EXTERNO VERMELHO CARDEAL 3,6LTS - (COR ESP)							

538	TINTA SPRAY DOURADA TUBO 300ML.	UNIDADE	206	LEV&USE	R\$ 26,72	vinte e seis reais e setenta e dois centavos	R\$ 5.504,32	cinco mil, quinhentos e quatro reais e trinta e dois centavos
especifica	TINTA SPRAY DOURADA TUBO 300ML.							
620	BROXA REDONDA..	UNIDADE	177	COMPEL	R\$ 7,89	sete reais e oitenta e nove centavos	R\$ 1.396,53	um mil, trezentos e noventa e seis reais e cinquenta e três centavos
especifica	BROXA REDONDA..							
621	COLA ADESIVO DE CONTATO 3,6L.	UNIDADE	179	BRASCOLA	R\$ 86,94	oitenta e seis reais e noventa e quatro centavos	R\$ 15.562,26	quinze mil, quinhentos e sessenta e dois reais e vinte e seis centavos
especifica	COLA ADESIVO DE CONTATO 3,6L.							
622	COLA PVC PARA LAMINADOS 1KG.	UNIDADE	227	QUIMEB	R\$ 24,68	vinte e quatro reais e sessenta e oito centavos	R\$ 5.602,36	cinco mil, seiscentos e dois reais e trinta e seis centavos
especifica	COLA PVC PARA LAMINADOS 1KG.							



623	CORANTE LIQUIDO BRANCO PARA TINTA LATEX FARDO COM 12 UNIDADES.	FARDO	65	HIDROTINTAS	R\$ 31,63	trinta e um reais e sessenta e três centavos	R\$ 2.055,95	dois mil e cinquenta e cinco reais e noventa e cinco centavos
especifica	CORANTE LIQUIDO BRANCO PARA TINTA LATEX FARDO COM 12 UNIDADES.							
624	CORANTE LIQUIDO VIOLETA PARA TINTA LATEX FARDO COM 12 UNIDADES.	FARDO	70	HIDROTINTAS	R\$ 36,92	trinta e seis reais e noventa e dois centavos	R\$ 2.584,40	dois mil, quinhentos e oitenta e quatro reais e quarenta centavos
especifica	CORANTE LIQUIDO VIOLETA PARA TINTA LATEX FARDO COM 12 UNIDADES.							
625	ESPATULA DE ACO INOX LISA - GRANDE.	UNIDADE	113	ATLAS	R\$ 13,94	treze reais e noventa e quatro centavos	R\$ 1.575,22	um mil, quinhentos e setenta e cinco reais e vinte e dois centavos
especifica	ESPATULA DE ACO INOX LISA - GRANDE.							
626	ESPATULA DE ACO INOX LISA - PEQUENA.	UNIDADE	94	ATLAS	R\$ 5,86	cinco reais e oitenta e seis centavos	R\$ 550,84	quinhentos e cinquenta reais e oitenta e quatro centavos
especifica	ESPATULA DE ACO INOX LISA - PEQUENA.							

627	ESTOPA BRANCA EXTRA COM 200G.	UNIDADE	155	POLIBRILHO	R\$ 8,70	oito reais e setenta centavos	R\$ 1.348,50	um mil, trezentos e quarenta e oito reais e cinquenta centavos
especifica	ESTOPA BRANCA EXTRA COM 200G.							
628	MASSA PLASTICA 1KG.	UNIDADE	121	CARPLAST	R\$ 30,66	trinta reais e sessenta e seis centavos	R\$ 3.709,86	três mil, setecentos e nove reais e oitenta e seis centavos
especifica	MASSA PLASTICA 1KG.							
629	MASSA PVA LATA 25KGS.	UNIDADE	253	HIDROTINTAS	R\$ 98,00	noventa e oito reais	R\$ 24.794,00	vinte e quatro mil, setecentos e noventa e quatro reais
especifica	MASSA PVA LATA 25KGS.							
630	PINCEL REDONDO 14..	UNIDADE	211	ATLAS	R\$ 6,03	seis reais e três centavos	R\$ 1.272,33	um mil, duzentos e setenta e dois reais e trinta e três centavos
especifica	PINCEL REDONDO 14..							
631	PINCEL REDONDO 16..	UNIDADE	186	ATLAS	R\$ 10,40	dez reais e quarenta centavos	R\$ 1.934,40	um mil, novecentos e trinta e quatro reais e quarenta centavos

especifica	PINCEL REDONDO 16..							
632	PINCEL REDONDO 18..	UNIDADE	135	ATLAS	R\$ 10,66	dez reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.439,10	um mil, quatrocentos e trinta e nove reais e dez centavos
especifica	PINCEL REDONDO 18..							
633	PINCEL REDONDO 20..	UNIDADE	116	ATLAS	R\$ 10,58	dez reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 1.227,28	um mil, duzentos e vinte e sete reais e vinte e oito centavos
especifica	PINCEL REDONDO 20..							
634	PINCEL REDONDO 22..	UNIDADE	136	ATLAS	R\$ 14,58	quatorze reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 1.982,88	um mil, novecentos e oitenta e dois reais e oitenta e oito centavos
especifica	PINCEL REDONDO 22..							
635	PINCEL REDONDO 24.	UNIDADE	146	ATLAS	R\$ 16,30	dezesesseis reais e trinta centavos	R\$ 2.379,80	dois mil, trezentos e setenta e nove reais e oitenta centavos
especifica	PINCEL REDONDO 24.							

636	REGULADOR DE BRILHO 18LTS..	UNIDADE	155	FORTEX	R\$ 223,17	duzentos e vinte e três reais e dezesete centavos	R\$ 34.591,35	trinta e quatro mil, quinhentos e noventa e um reais e trinta e cinco centavos
especifica	REGULADOR DE BRILHO 18LTS..							
637	REGULADOR DE BRILHO 3,6LTS..	UNIDADE	177	FORTEX	R\$ 167,31	cento e sessenta e sete reais e trinta e um centavos	R\$ 29.613,87	vinte e nove mil, seiscentos e treze reais e oitenta e sete centavos
especifica	REGULADOR DE BRILHO 3,6LTS..							
638	TINTA ESMALTE SINTETICO LATA 3,6LTS (CORES VARIADAS).	UNIDADE	407	HIDROTINTAS	R\$ 144,42	cento e quarenta e quatro reais e quarenta e dois centavos	R\$ 58.778,94	cinquenta e oito mil, setecentos e setenta e oito reais e noventa e quatro centavos
especifica	TINTA ESMALTE SINTETICO LATA 3,6LTS (CORES VARIADAS).							
639	TINTA ESMALTE SINTETICO 900ML (CORES VARIADAS).	UNIDADE	505	HIDROTINTAS	R\$ 47,73	quarenta e sete reais e setenta e três centavos	R\$ 24.103,65	vinte e quatro mil, cento e três reais e sessenta e cinco centavos
especifica	TINTA ESMALTE SINTETICO 900ML (CORES VARIADAS).							

640	TINTA LATEX EXT LARANJA 3,6LTS - (COR ESP).	UNIDADE	228	ART CORES	R\$ 152,80	cento e cinquenta e dois reais e oitenta centavos	R\$ 34.838,40	trinta e quatro mil, oitocentos e trinta e oito reais e quarenta centavos
especifica	TINTA LATEX EXT LARANJA 3,6LTS - (COR ESP).							
641	TINTA LATEX EXT VERDE FLORESTA 3,6LTS - (COR ESP).	UNIDADE	248	ART CORES	R\$ 108,83	cento e oito reais e oitenta e três centavos	R\$ 26.989,84	vinte e seis mil, novecentos e oitenta e nove reais e oitenta e quatro centavos
especifica	TINTA LATEX EXT VERDE FLORESTA 3,6LTS - (COR ESP).							
642	TINTA LATEX EXTERNA COR LARANJA GALAO 18LTS..	UNIDADE	209	ART CORES	R\$ 225,92	duzentos e vinte e cinco reais e noventa e dois centavos	R\$ 47.217,28	quarenta e sete mil, duzentos e dezessete reais e vinte e oito centavos
especifica	TINTA LATEX EXTERNA COR LARANJA GALAO 18LTS..							
643	TINTA PARA DEMARCAÇÃO GALAO 3.6 LTS - DE ACORDO COM AS ESP. DO CONTRAN.	UNIDADE	102	VIAFLEX	R\$ 124,47	cento e vinte e quatro reais e quarenta e sete centavos	R\$ 12.695,94	doze mil, seiscentos e noventa e cinco reais e noventa e quatro centavos

especifica	TINTA PARA DEMARCAÇÃO GALÃO 3.6 LTS - DE ACORDO COM AS ESP. DO CONTRAN.							
644	TINTA PARA PISO COR AZUL 18LTS.	UNIDADE	185	ART CORES	R\$ 296,14	duzentos e noventa e seis reais e quatorze centavos	R\$ 54.785,90	cinquenta e quatro mil, setecentos e oitenta e cinco reais e noventa centavos
especifica	TINTA PARA PISO COR AZUL 18LTS.							
645	TINTA PARA PISO COR BRANCO 18LTS.	UNIDADE	113	ART CORES	R\$ 297,91	duzentos e noventa e sete reais e noventa e um centavos	R\$ 33.663,83	trinta e três mil, seiscentos e sessenta e três reais e oitenta e três centavos
especifica	TINTA PARA PISO COR BRANCO 18LTS.							
646	TINTA PARA PISO COR PRETO 18LTS.	UNIDADE	95	ART CORES	R\$ 296,63	duzentos e noventa e seis reais e sessenta e três centavos	R\$ 28.179,85	vinte e oito mil, cento e setenta e nove reais e oitenta e três centavos
especifica	TINTA PARA PISO COR PRETO 18LTS.							
647	TINTA PARA PISO COR VERDE 18LTS.	UNIDADE	192	ART CORES	R\$ 277,55	duzentos e setenta e sete reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 53.289,60	cinquenta e três mil, duzentos e oitenta e nove reais e sessenta e cinco centavos
especifica	TINTA PARA PISO COR VERDE 18LTS.							

648	TINTA PARA PISO COR VERMELHO SERURANCA 18LTS.	UNIDADE	91	ART CORES	R\$ 317,17	trezentos e dezessete reais e dezessete centavos	R\$ 28.862,47	vinte e oito mil, oitocentos e sessenta e dois reais e quarenta e sete centavos
especifica	TINTA PARA PISO COR VERMELHO SERURANCA 18LTS.							
649	VERNIZ P/MAD IMBUIA 3,6LTS.	UNIDADE	99	HIDROTINTAS	R\$ 206,57	duzentos e seis reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 20.450,43	vinte mil, quatrocentos e cinquenta reais e quarenta e três centavos
especifica	VERNIZ P/MAD IMBUIA 3,6LTS.							
650	VERNIZ P/MAD MOGNO 3,6LTS.	UNIDADE	97	HIDROTINTAS	R\$ 143,21	cento e quarenta e três reais e vinte e um centavos	R\$ 13.891,37	treze mil, oitocentos e noventa e um reais e trinta e sete centavos
especifica	VERNIZ P/MAD MOGNO 3,6LTS.							
651	VERNIZ P/MAD MOGNO 900ML..	UNIDADE	72	HIDROTINTAS	R\$ 63,58	sessenta e três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 4.577,76	quatro mil, quinhentos e setenta e sete reais e setenta e seis centavos
especifica	VERNIZ P/MAD MOGNO 900ML..							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 6</b>							<b>R\$</b>	<b>1.923.148,88</b>
um milhão, novecentos e vinte e três mil, cento e quarenta e oito reais e oitenta e oito centavos								

**LOTE 7**

316	Conexão hidráulica	Unidade	400	FORTLEV	R\$ 3,78	três reais e setenta e oito centavos	R\$ 1.512,00	um mil, quinhentos e doze reais
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: REGISTRO, BITOLA II: 32 MM X 1 POL							
317	Conexão Hidráulica	Unidade	395	FORTLEV	R\$ 5,71	cinco reais e setenta e um centavos	R\$ 2.255,45	dois mil, duzentos e cinquenta e cinco reais e quarenta e cinco centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 50, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA LADO ROSCÁVEL: 1 1/2							



318	Conexão hidráulica	Unidade	205	SOCELPLAST	R\$ 14,04	quatorze reais e quatro centavos	R\$ 2.878,20	dois mil, oitocentos e setenta e oito reais e vinte centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: ADAPTADOR LONGO COM FLANGES LIVRES, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II: 25 MM X 3,4 POL							
319	Conexão hidráulica	Unidade	230	VIQUA	R\$ 29,05	vinte e nove reais e cinco centavos	R\$ 6.681,50	seis mil, seiscentos e oitenta e um reais e cinquenta centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: ADAPTADOR LONGO COM FLANGES LIVRES, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: CAIXA D'ÁGUA, BITOLA II: 50 MM X 1 1,2 POL							
320	Conexão hidráulica	Unidade	275	FORTLEV	R\$ 3,03	três reais e três centavos	R\$ 833,25	oitocentos e trinta e três reais e vinte e cinco centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: ADAPTADOR CURTO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, BITOLA LADO ROSCÁVEL: 3,4 POL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 25 MM, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA							
321	Anel vedação	Unidade	308	JAPI	R\$ 14,76	quatorze reais e setenta e seis centavos	R\$ 4.546,08	quatro mil, quinhentos e quarenta e seis reais e oito centavos
especifica	ANEL VEDAÇÃO, MATERIAL: CERA PARAFINA, DIÂMETRO INTERNO: 65 MM, ESPESSURA SEÇÃO TRANSVERSAL: 15 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VASO SANITÁRIO							
322	Aspersor	Unidade	115	ASPEBRAS	R\$ 48,07	quarenta e oito reais e sete centavos	R\$ 5.528,05	cinco mil, quinhentos e vinte e oito reais e cinco centavos
especifica	ASPERSOR, NOME: SISTEMA DE IRRIGACAO							

323	Assento vaso sanitário	Unidade	343	GRANPLAST	R\$ 44,52	quarenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 15.270,36	quinze mil, duzentos e setenta reais e trinta e seis centavos
especifica	ASSENTO VASO SANITÁRIO, MATERIAL: PLÁSTICO, COR: BRANCA							
324	Vaso sanitário	Unidade	98	CELITE	R\$ 548,33	quinhentos e quarenta e oito reais e trinta e três centavos	R\$ 53.736,34	cinquenta e três mil, setecentos e trinta e seis reais e trinta e quatro centavos
especifica	VASO SANITÁRIO, MATERIAL: LOUÇA, COR: BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACOPLADO COM DESCARGA, TIPO: CONVENCIONAL							
325	Vaso sanitário	Unidade	107	CELITE	R\$ 273,39	duzentos e setenta e três reais e trinta e nove centavos	R\$ 29.252,73	vinte e nove mil, duzentos e cinquenta e dois reais e setenta e três centavos
especifica	VASO SANITÁRIO, MATERIAL: LOUÇA, COR: BRANCA, TIPO: CONVENCIONAL							

326	Bóia caixa d'água	Unidade	293	DUDA	R\$ 14,99	quatorze reais e noventa e nove centavos	R\$ 4.392,07	quatro mil, trezentos e noventa e dois reais e sete centavos
especifica	BÓIA CAIXA D'ÁGUA, BOIA DE CAIXA D'AGUA							
327	Conexão hidráulica	Unidade	245	POLYFORT	R\$ 15,35	quinze reais e trinta e cinco centavos	R\$ 3.760,75	três mil, setecentos e sessenta reais e setenta e cinco centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC BRANCO, TIPO: SPUD, TIPO FIXAÇÃO: ANEL BORRACHA, APLICAÇÃO: VASO SANITÁRIO, BITOLA I: 1 1/2 POL							
328	Abraçadeira	Unidade	769	INCA	R\$ 3,79	três reais e setenta e nove centavos	R\$ 2.914,51	dois mil, novecentos e quatorze reais e cinquenta e um centavos
especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, TIPO: "U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO: 1 1/2							

329	Abraçadeira	Unidade	699	INCA	R\$ 2,31	dois reais e trinta e um centavos	R\$ 1.614,69	um mil, seiscentos e quatorze reais e sessenta e nove centavos
especifica	ABRAÇADEIRA, MATERIAL: AÇO CARBONO, TIPO: "U", DIÂMETRO AMARRAÇÃO: 3,4 POL							
330	Conexão Hidráulica	Unidade	1081	KRONA	R\$ 11,89	onze reais e oitenta e nove centavos	R\$ 12.853,09	doze mil, oitocentos e cinquenta e três reais e nove centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC RÍGIDO, TIPO: BUCHA REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, COR: MARROM, BITOLA: 1" X 3/4"							
331	Conexão Hidráulica	Unidade	545	KRONA	R\$ 16,24	dezesesseis reais e vinte e quatro centavos	R\$ 8.850,80	oito mil, oitocentos e cinquenta reais e oitenta centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: BUCHA REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA I: 1 1/2 X 1 1/4							
332	Conexão Hidráulica	Unidade	682	KRONA	R\$ 3,51	três reais e cinquenta e um centavos	R\$ 2.393,82	dois mil, trezentos e noventa e três reais e oitenta e dois centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC RÍGIDO, TIPO: BUCHA REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4" X 1/2"							
333	Conexão hidráulica	Unidade	767	FORTLEV	R\$ 1,48	um real e quarenta e oito centavos	R\$ 1.135,16	um mil, cento e trinta e cinco reais e dezesseis centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: BUCHA REDUÇÃO CURTA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA: 25 X 20 MM							
334	Conexão hidráulica	Unidade	687	FORTLEV	R\$ 12,41	doze reais e quarenta e um centavos	R\$ 8.525,67	oito mil, quinhentos e vinte e cinco reais e sessenta e sete centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: BUCHA REDUÇÃO CURTA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA: 50 X 40 MM							
335	Conjunto Obturador Caixa Descarga	Unidade	124	POLYUTIL	R\$ 129,64	cento e vinte e nove reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 16.075,36	dezesesseis mil e setenta e cinco reais e trinta e seis centavos
especifica	CONJUNTO OBTURADOR CAIXA DESCARGA, COMPONENTES: BORRACHA, FLUTUADOR, GUIA, HASTE, REGULADORES E, OUTROS COMPONENTES: PENEIRA EMBUTIDA, BOTÃO DE ACIONAMENTO DUPLO, CONJ, APLICAÇÃO: CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA DE 6 LITROS, PADRAO UNI							
336	Caixa descarga	Unidade	160	GRANPLAST	R\$ 72,57	setenta e dois reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 11.611,20	onze mil, seiscentos e onze reais e vinte centavos

especifica	CAIXA DESCARGA, MATERIAL: PLÁSTICO, COR: BRANCA, CAPACIDADE: 6 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PEÇAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO							
337	Caixa descarga	Unidade	116	GRANPLAST	R\$ 291,61	duzentos e noventa e um reais e sessenta e um centavos	R\$ 33.826,76	trinta e três mil, oitocentos e vinte e seis reais e setenta e seis centavos
especifica	CAIXA DESCARGA, MATERIAL: LOUÇA, COR: BRANCA, ALTURA: 360 MM, LARGURA: 395 MM, PROFUNDIDADE: 175 MM, CAPACIDADE: 6 L							
338	Reparo válvula hidráulica	Conjunto	91	POLY	R\$ 58,34	cinquenta e oito reais e trinta e quatro centavos	R\$ 5.308,94	cinco mil, trezentos e oito reais e noventa e quatro centavos



especifica	REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 1,2 POL, APLICAÇÃO: CAIXA ACOPLADA AO VASO, COMPONENTES: BÓIA VEDAÇÃO , BOTÃO DESCARGA , HASTE VEDAÇÃO, TIPO: DESCARGA							
339	Caixa d'água	Unidade	44	FORTLEV	R\$ 461,50	quatrocentos e sessenta e um reais e cinquenta centavos	R\$ 20.306,00	vinte mil, trezentos e seis reais
especifica	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: 500 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA							
340	Caixa d'água	Unidade	41	FORTLEV	R\$ 587,60	quinhentos e oitenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 24.091,60	vinte e quatro mil e noventa e um reais e sessenta centavos

especifica	CAIXA D'ÁGUA, MATERIAL: POLIETILENO, TIPO: CÔNICO, CAPACIDADE: 1.000 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TAMPA							
341	Caixa sifonada	Unidade	153	POLYFORT	R\$ 53,04	cinquenta e três reais e quatro centavos	R\$ 8.115,12	oito mil, cento e quinze reais e doze centavos
especifica	CAIXA SIFONADA, MATERIAL: PVC, FORMATO GRELHA: REDONDO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO: 50 MM, DIÂMETRO CAIXA: 15 CM, ALTURA CAIXA: 15 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONJUNTO COMPLETO							
342	Caixa sifonada	Unidade	177	POLYFORT	R\$ 34,40	trinta e quatro reais e quarenta centavos	R\$ 6.088,80	seis mil e oitenta e oito reais e oitenta centavos

especifica	CAIXA SIFONADA, MATERIAL: PVC, FORMATO GRELHA: QUADRADO, DIÂMETRO SAÍDA TUBO: 40 MM, DIÂMETRO CAIXA: 10 CM, ALTURA CAIXA: 10 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONJUNTO COMPLETO							
343	Tubo Pvc Roscável	Unidade	154	KRONA	R\$ 166,88	cento e sessenta e seis reais e oitenta e oito centavos	R\$ 25.699,52	virte e cinco mil, seiscentos e noventa e nove reais e cinquenta e dois
especifica	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: HIDRÁULICA, DIÂMETRO NOMINAL: 1 1/4, COMPRIMENTO: 3							
344	Tubo pvc soldável	Tubo 06 M	290	FORTLEV	R\$ 25,63	virte e cinco reais e sessenta e três centavos	R\$ 7.432,70	sete mil, quatrocentos e trinta e dois reais e setenta centavos
especifica	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: HIDRÁULICA, COR: MARROM, DIÂMETRO NOMINAL: 20 MM, COMPRIMENTO: 6 M, MATERIAL: PVC RÍGIDO							
345	Tubo Pvc Roscável	Unidade	191	KRONA	R\$ 66,44	sessenta e seis reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 12.690,04	doze mil, seiscentos e noventa reais e quatro centavos

especifica	TUBO PVC ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: HIDRÁULICA, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4, COMPRIMENTO: 6							
346	Tubo plástico	Unidade	159	KRONA	R\$ 87,48	oitenta e sete reais e quarenta e oito centavos	R\$ 13.909,32	treze mil, novecentos e nove reais e trinta e dois centavos
especifica	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 100 MM, COMPRIMENTO: 6 M, APLICAÇÃO: ESGOTO							
347	Tubo pvc soldável	Tubo 06 M	242	FORTLEV	R\$ 57,66	cinquenta e sete reais e sessenta e seis centavos	R\$ 13.953,72	treze mil, novecentos e cinquenta e três reais e setenta e dois centavos
especifica	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: HIDRÁULICA, COR: MARROM, DIÂMETRO NOMINAL: 32 MM, COMPRIMENTO: 6 M, COMPRIMENTO BOLSA: 32 MM, ESPESSURA PAREDES: 2,10 MM, PRESSÃO: 7,50 KGF,CM2 A 20°C							
348	Tubo plástico	Unidade	150	FORTLEV	R\$ 308,23	trezentos e oito reais e vinte e três centavos	R\$ 46.234,50	quarenta e seis mil, duzentos e trinta e dois reais

especifica	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 150 MM, COMPRIMENTO: 6 M, APLICAÇÃO: ESGOTO							
349	Tubo plástico	Unidade	137	FORTLEV	R\$ 561,74	quinhentos e sessenta e um reais e setenta e quatro centavos	R\$ 76.958,38	setenta e seis mil, novecentos e cinquenta e oito reais e trinta e oito centavos
especifica	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 200 MM, COMPRIMENTO: 6 M, APLICAÇÃO: ESGOTO							
350	Tubo plástico	Unidade	232	FORTLEV	R\$ 53,20	cinquenta e três reais e vinte centavos	R\$ 12.342,40	doze mil, trezentos e quarenta e dois reais e quarenta centavos
especifica	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 40 MM, COMPRIMENTO: 6 M, APLICAÇÃO: ESGOTO							
351	Tubo plástico	Unidade	175	FORTLEV	R\$ 66,75	sessenta e seis reais e setenta e cinco centavos	R\$ 11.681,25	onze mil, seiscentos e oitenta e um reais e vinte e cinco centavos
especifica	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 50 MM, COMPRIMENTO: 6 M, APLICAÇÃO: ESGOTO							

352	Tubo plástico	Unidade	154	FORTLEV	R\$ 132,30	cento e trinta e dois reais e trinta centavos	R\$ 20.374,20	vinte mil, trezentos e setenta e quatro reais e vinte centavos
especifica	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 75 MM, COMPRIMENTO: 6 M, APLICAÇÃO: ESGOTO							
353	Tubo pvc soldável	Tubo 06 M	149	FORTLEV	R\$ 33,27	trinta e três reais e vinte e sete centavos	R\$ 4.957,23	quatro mil, novecentos e cinquenta e sete reais e vinte e três centavos
especifica	TUBO PVC SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, DIÂMETRO NOMINAL: 25 MM, COMPRIMENTO: 6 M, MATERIAL: PVC RÍGIDO							
354	Tubo plástico	Unidade	169	FORTLEV	R\$ 90,96	noventa reais e noventa e seis centavos	R\$ 15.372,24	quinze mil, trezentos e setenta e dois reais e vinte e quatro centavos

especifica	TUBO PLÁSTICO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 50 MM, COMPRIMENTO: 6 M, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL							
355	Conexão Hidráulica	Unidade	217	KRONA	R\$ 16,69	dezesesseis reais e sessenta e nove centavos	R\$ 3.621,73	três mil, seiscentos e vinte e um reais e setenta e três centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CAP, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA: 1 1/4"							
356	Conexão hidráulica	Unidade	162	ASPEBRAS	R\$ 86,64	oitenta e seis reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 14.035,68	quatorze mil e trinta e cinco reais e sessenta e oito centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CAP, TIPO FIXAÇÃO: PBA, DIÂMETRO NOMINAL: 100 MM, DIÂMETRO EXTERNO: 110 MM							

357	Conexão Hidráulica	Unidade	127	FORTLEV	R\$ 98,67	noventa e oito reais e sessenta e sete centavos	R\$ 12.531,09	doze mil, quinhentos e trinta e um reais e nove centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CAP, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA: 150 MM							
358	Conexão hidráulica	Unidade	227	FORTLEV	R\$ 3,61	três reais e sessenta e um centavos	R\$ 819,47	oitocentos e dezenove reais e quarenta e sete centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CAP, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA: 25 MM							
359	Conexão Hidráulica	Unidade	252	KRONA	R\$ 3,51	três reais e cinquenta e um centavos	R\$ 884,52	oitocentos e oitenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos



especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CAP, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA: 3/4"							
360	Chuveiro não elétrico	Unidade	137	POLYFORT	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 4.247,00	quatro mil, duzentos e quarenta e sete reais
especifica	CHUVEIRO NÃO ELÉTRICO, CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO COM BRAÇO DIÂMETRO 1/2 X 300 MM							
361	Cola	Gramas 16 G	273	PULVITEC	R\$ 31,63	trinta e um reais e sessenta e três centavos	R\$ 8.634,99	oito mil, seiscentos e trinta e quatro reais e noventa e nove centavos
especifica	COLA, COMPOSIÇÃO: CETONA/XILENOL/RESINA VINÍLICA/POLIURETANO E EPOXI, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO: ACRÍLICO/LOUÇA/VIDRO/C OURO E PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BICO APLICADOR							

362	Adesivo Junta Motor	Gramma 73 G	404	PULVITEC	R\$ 29,87	vinte e nove reais e oitenta e sete centavos	R\$ 12.067,48	doze mil e sessenta e sete reais e quarenta e oito centavos
especifica	ADESIVO JUNTA MOTOR, NOME: ADESIVO DE JUNTA							
363	Adesivo Conexão Hidráulica	Gramma 17 G	351	PULVITEC	R\$ 6,93	seis reais e noventa e três centavos	R\$ 2.432,43	dois mil, quatrocentos e trinta e dois reais e três centavos
especifica	ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA, NOME: PVC - COLA TUBO/CONEXÃO HIDRAULICO							
364	Adesivo conexão hidráulica	Bisnaga 75 G	419	PULVITEC	R\$ 10,46	dez reais e quarenta e seis centavos	R\$ 4.382,74	quatro mil, trezentos e oitenta e dois reais e setenta e quatro centavos
especifica	ADESIVO CONEXÃO HIDRÁULICA, APLICAÇÃO: TUBOS E CONEXÕES DE PVC, APRESENTAÇÃO: FRASCO							

365	Conexão Hidráulica	Unidade	198	ASPEBRAS	R\$ 29,33	vinte e nove reais e trinta e três centavos	R\$ 5.807,34	cinco mil, oitocentos e sete reais e trinta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: COLAR DE TOMADA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: TUBULAÇÃO DE ÁGUA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TRAVAS, BITOLA: 50 x 3/4"							
366	Cotovelo Tubo Condução Metálico	Unidade	153	TUPY	R\$ 28,17	vinte e oito reais e dezesseze centavos	R\$ 4.310,01	quatro mil, trezentos e dez reais e um centavo
especifica	COTOVELO TUBO CONDUÇÃO METÁLICO, MATERIAL: FERRO MALLEÁVEL GALVANIZADO, TIPO: REDUÇÃO, DIÂMETRO NOMINAL: 1 X 1/2							
367	Cotovelo Tubo Condução Metálico	Unidade	143	TUPY	R\$ 22,65	vinte e dois reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 3.238,95	três mil, duzentos e trinta e oito reais e noventa e cinco centavos

especifica	COTOVELO TUBO CONDUÇÃO METÁLICO, MATERIAL: FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO, TIPO: 90 GRAUS, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4							
368	Conexão hidráulica	Unidade	328	FORTLEV	R\$ 3,81	três reais e oitenta e um centavos	R\$ 1.249,68	um mil, duzentos e quarenta e nove reais e sessenta e oito centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC, TIPO: CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA: 25 MM							
369	Conexão hidráulica	Unidade	328	FORTLEV	R\$ 9,78	nove reais e setenta e oito centavos	R\$ 3.207,84	três mil, duzentos e sete reais e oitenta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC, TIPO: CURVA 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA: 32 MM							

370	Conexão hidráulica	Unidade	263	KRONA	R\$ 27,63	vinte e sete reais e sessenta e três centavos	R\$ 7.266,69	sete mil, duzentos e sessenta e seis reais e sessenta e nove centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CURVA 45° CURTA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA: 50 MM							
371	Conexão Hidráulica	Unidade	166	TUPY	R\$ 42,96	quarenta e dois reais e noventa e seis centavos	R\$ 7.131,36	sete mil, cento e trinta e um reais e trinta e seis centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO, TIPO: CURVA 45° MACHO-FÊMEA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA I: 3/4							

372	Conexão hidráulica	Unidade	234	AMANCO	R\$ 8,10	oito reais e dez centavos	R\$ 1.895,40	um mil, oitocentos e noventa e cinco reais e quarenta centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CURVA 90° CURTA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA: 100 MM							
373	Engate hidráulico	Unidade	386	SOCELPLAST	R\$ 3,61	três reais e sessenta e um centavos	R\$ 1.393,46	um mil, trezentos e noventa e três reais e seis centavos
especifica	ENGATE HIDRÁULICO, MATERIAL: PVC FLEXÍVEL, BITOLA: 1,2 POL, COMPRIMENTO: 40 CM, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA							

374	Fita Veda Rosca	Metro 50 M	492	QUALIFON	R\$ 13,02	treze reais e dois centavos	R\$ 6.405,84	seis mil, quatrocentos e cinco reais e oitenta e quatro centavos
especifica	FITA VEDA ROSCA, MATERIAL: TEFLON, COMPRIMENTO: 50, LARGURA: 3/4							
375	Fita veda rosca	Rolo 10 M	458	QUALIFON	R\$ 2,53	dois reais e cinquenta e três centavos	R\$ 1.158,74	um mil, cento e cinquenta e oito reais e setenta e quatro centavos
especifica	FITA VEDA ROSCA, MATERIAL: PTFE, COMPRIMENTO: 10 M, LARGURA: 12 MM							
376	Conexão Hidráulica	Unidade	296	AMANCO	R\$ 16,81	dezesesseis reais e oitenta e um centavos	R\$ 4.975,76	quatro mil, novecentos e setenta e cinco reais e setenta e seis centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: LATÃO, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA E QUENTE, BITOLA: 1.1/2							

377	Conexão hidráulica	Unidade	243	FORTLEV	R\$ 19,57	dezenove reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 4.755,51	quatro mil, setecentos e cinquenta e cinco reais e cinquenta e um centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5688, BITOLA: 100 X 50 MM							
378	Conexão hidráulica	Unidade	257	FORTLEV	R\$ 220,29	duzentos e vinte reais e vinte e nove centavos	R\$ 56.614,53	cinquenta e seis mil, seiscentos e quatorze reais e cinquenta e três centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM ANEL, APLICAÇÃO: REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA: 100 MM							



379	Conexão hidráulica	Unidade	167	FORTLEV	R\$ 88,02	oitenta e oito reais e dois centavos	R\$ 14.699,34	quatorze mil, seiscentos e noventa e nove reais e trinta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5688, BITOLA I: 150 MM							
380	Conexão hidráulica	Unidade	392	FORTLEV	R\$ 2,36	dois reais e trinta e seis centavos	R\$ 925,12	novecentos e vinte e cinco reais e doze centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA: 20 MM							
381	Conexão hidráulica	Unidade	160	FORTLEV	R\$ 175,18	cento e setenta e cinco reais e dezoito centavos	R\$ 28.028,80	vinte e oito mil e vinte e oito reais e oitenta centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ESGOTO, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5688, BITOLA: 200 MM							
382	Conexão hidráulica	Unidade	298	FORTLEV	R\$ 6,78	seis reais e setenta e oito centavos	R\$ 2.020,44	dois mil e vinte reais e quarenta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA II: 25 MM X 1,2 POL							
383	Conexão Hidráulica	Unidade	283	FORTLEV	R\$ 5,30	cinco reais e trinta centavos	R\$ 1.499,90	um mil, quatrocentos e noventa e nove reais e noventa centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA I: 25 MM X 3/4							

384	Conexão hidráulica	Unidade	283	FORTLEV	R\$ 3,19	três reais e dezenove centavos	R\$ 902,77	novecientos e dois reais e setenta e sete centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 25 MM, APLICAÇÃO: ENGENHARIA							
385	Conexão Hidráulica	Unidade	306	KRONA	R\$ 31,32	trinta e um reais e trinta e dois centavos	R\$ 9.583,92	nove mil, quinhentos e oitenta e três reais e noventa e dois centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC, TIPO: JOELHO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA I: 3/4							
386	Conexão hidráulica	Unidade	400	FORTLEV	R\$ 20,58	vinte reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 8.232,00	oito mil, duzentos e trinta e dois reais
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC, TIPO: JOELHO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA: 32 MM							

387	Conexão Hidráulica	Unidade	345	FORTLEV	R\$ 5,77	cinco reais e setenta e sete centavos	R\$ 1.990,65	um mil, novecentos e noventa reais e sessenta e cinco centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 40 MM, APLICAÇÃO: REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA: 40 X 40MM							
388	Conexão hidráulica	Unidade	295	FORTLEV	R\$ 5,82	cinco reais e oitenta e dois centavos	R\$ 1.716,90	um mil, setecentos e dezesseis reais e noventa centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM ANEL, APLICAÇÃO: REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA: 50 MM							

389	Conexão hidráulica	Unidade	353	FORTLEV	R\$ 6,36	seis reais e trinta e seis centavos	R\$ 2.245,08	dois mil, duzentos e quarenta e cinco reais e oito centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO SANITÁRIA, BITOLA: 50 MM							
390	Conexão hidráulica	Unidade	233	KRONA	R\$ 5,56	cinco reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 1.295,48	um mil, duzentos e noventa e cinco reais e oito centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM ANEL, APLICAÇÃO: REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA: 75 MM							
391	Acessórios banheiro	Conjunto	105	CLARA INOX	R\$ 79,33	setenta e nove reais e trinta e três centavos	R\$ 8.329,65	oito mil, trezentos e vinte e nove reais e

especifica	ACESSÓRIOS BANHEIRO, MATERIAL: METAL CROMADO, COMPONENTES: PORTA PAPEL,SABONETEIRA,2 PORTA TOALHA,CABIDE							
392	Acessórios Banheiro	Unidade	122	CIVITT	R\$ 14,02	quatorze reais e dois centavos	R\$ 1.710,44	um mil, setecentos e dez reais e quarenta e quatro centavos
especifica	ACESSÓRIOS BANHEIRO, MATERIAL: PLÁSTICO, COMPONENTES: GATILHO PARA DUCHA HIGIÊNCIA							
393	Reparo torneira	Unidade	315	BLUKIT	R\$ 14,60	quatorze reais e sessenta centavos	R\$ 4.599,00	quatro mil, quinhentos e noventa e nove reais
especifica	REPARO TORNEIRA, REPARO TORNEIRA							
394	Reparo válvula hidráulica	Conjunto	125	DOCOL	R\$ 83,38	oitenta e três reais e trinta e oito centavos	R\$ 10.422,50	dez mil, quatrocentos e vinte e dois reais e cinquenta centavos

especifica	REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA, MATERIAL: METAL, TIPO FIXAÇÃO: ENCAIXE, BITOLA: 1 1,2 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REGISTRO INTEGRADO, APLICAÇÃO: VÁLVULA HIDRÁULICA MARCA DOCOL, COMPONENTES: KIT ALONGADOR, REFERÊNCIA: 32700							
395	Sifão	Unidade	297	SOCELPLAST	R\$ 19,16	dezenove reais e dezesseis centavos	R\$ 5.690,52	cinco mil, seiscentos e noventa reais e cinquenta e dois centavos
especifica	SIFÃO, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO CORPO: SANFONADO , FLEXÍVEL, APLICAÇÃO: LAVATÓRIO E PIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SISTEMA DE VEDAÇÃO POR ANÉIS PLÁSTICO OU BORRACHA, BITOLA: 50 MM, PADRÃO: UNIVERSAL,DUPLO							
396	Sifão	Unidade	232	SOCELPLAST	R\$ 34,70	trinta e quatro reais e setenta centavos	R\$ 8.050,40	oito mil e cinquenta reais e quarenta centavos

especifica	SIFÃO, MATERIAL: POLIPROPILENO, COR: BRANCA, TIPO CORPO: SANFONADO / FLEXÍVEL, TIPO HASTE: ADAPTÁVEL, DIÂMETRO SAÍDA: 40, DIÂMETRO ENTRADA: 1 1/4, APLICAÇÃO: TANQUE, PIA, LAVATÓRIO E BIDÊ							
397	Válvula escoamento	Unidade	261	POLYFORT	R\$ 19,80	dezenove reais e oitenta centavos	R\$ 5.167,80	cinco mil, cento e sessenta e sete reais e oitenta centavos
especifica	VÁLVULA ESCOAMENTO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 3,4 POL, COMPONENTES: COM LADRÃO PARA LAVATÓRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LONGO, APLICAÇÃO: LAVATÓRIO							
398	Lavatório Mãos	Unidade	85	LUZART	R\$ 142,43	cento e quarenta e dois reais e quarenta e três centavos	R\$ 12.106,55	doze mil, cento e seis reais e cinquenta e cinco centavos
especifica	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 455, LARGURA: 360, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM COLUNA, COR: BRANCA							



399	Lavatorio para mãos	Unidade	112	HERC	R\$ 26,95	vinte e seis reais e noventa e cinco centavos	R\$ 3.018,40	três mil e dezoito reais e quarenta centavos
especifica	LAVATÓRIO MÃOS, MATERIAL: PLASTICO POLIPROPILENO, COMPRIMENTO: 500MM, LARGURA: 400MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM COLUNA, COR: BRANCA							
400	Luva conexão	Unidade	233	KRONA	R\$ 16,30	dezesesseis reais e trinta centavos	R\$ 3.797,90	três mil, setecentos e noventa e sete reais e noventa centavos
especifica	LUVA CONEXÃO, MATERIAL: BRONZE, TIPO: ROSCÁVEL, BITOLA: 1 POL, BITOLA LADO ROSCÁVEL: 1 POL, APLICAÇÃO: REDE PREDIAL ÁGUA FRIA							
401	Conexão Hidráulica	Unidade	227	TUPY	R\$ 54,83	cinquenta e quatro reais e oitenta e três centavos	R\$ 12.446,41	doze mil, quatrocentos e quarenta e seis reais e quarenta e um centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO, TIPO: LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA ROSCÁVEL SAÍDA: 1, BITOLA ROSCÁVEL ENTRADA: 1 1/2							
402	Conexão Hidráulica	Unidade	247	TUPY	R\$ 24,68	vinte e quatro reais e sessenta e oito centavos	R\$ 6.095,96	seis mil e noventa e cinco reais e noventa e seis centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: FERRO GALVANIZADO, TIPO: LUVA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 1/2"							
403	Luva Conexão	Unidade	620	FORTLEV	R\$ 3,62	três reais e sessenta e dois centavos	R\$ 2.244,40	dois mil, duzentos e quarenta e quatro reais e quarenta centavos
especifica	LUVA CONEXÃO, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA RÍGIDO, TIPO: SOLDÁVEL, BITOLA: 25, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 3/4, APLICAÇÃO: REDE PREDIAL ÁGUA FRIA							

404	Conexão Hidráulica	Unidade	248	TUPY	R\$ 4,29	quatro reais e vinte e nove centavos	R\$ 1.063,92	um mil e sessenta e três reais e noventa e dois centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO: LUVA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ASSENTO DE BRONZE, BITOLA: 3/4"							
405	Conexão Hidráulica	Unidade	378	KRONA	R\$ 3,88	três reais e oitenta e oito centavos	R\$ 1.466,64	um mil, quatrocentos e sessenta e seis reais e sessenta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: LUVA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4"							
406	Conexão hidráulica	Unidade	328	FORTLEV	R\$ 6,93	seis reais e noventa e três centavos	R\$ 2.273,04	dois mil, duzentos e setenta e três reais e quatro centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: LUVA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 32 MM							
407	Conexão hidráulica	Unidade	228	AMANCO	R\$ 8,53	oito reais e cinquenta e três centavos	R\$ 1.944,84	um mil, novecentos e quarenta e quatro reais e oitenta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC, TIPO: LUVA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL E ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: IRRIGAÇÃO, COR: AZUL, BITOLA II: 32 MM X 1 POL							
408	Conexão hidráulica	Unidade	338	FORTLEV	R\$ 6,02	seis reais e dois centavos	R\$ 2.034,76	dois mil e trinta e quatro reais e setenta e seis centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA: 40 MM, TIPO I: LUVA UNIÃO							

409	Conexão hidráulica	Unidade	278	FORTLEV	R\$ 5,34	cinco reais e trinta e quatro centavos	R\$ 1.484,52	um mil, quatrocentos e oitenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BOLSA, BITOLA: 100 X 50 MM							
410	Conexão hidráulica	Unidade	278	FORTLEV	R\$ 6,66	seis reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.851,48	um mil, oitocentos e cinquenta e um reais e quarenta e oito centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, BITOLA I: 50 X 40 MM							
411	Conexão hidráulica	Unidade	143	ASPEBRAS	R\$ 18,30	dezoito reais e trinta centavos	R\$ 2.616,90	dois mil, seiscentos e dezesseis reais e noventa centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC, TIPO: LUVA DE REDUÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: IRRIGAÇÃO, COR: AZUL, BITOLA: 75 X 50 MM							
412	Conexão hidráulica	Unidade	258	FORTLEV	R\$ 1,19	um real e dezenove centavos	R\$ 307,02	trezentos e sete reais e dois centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC RÍGIDO, TIPO: LUVA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 25 MM							
413	Conexão hidráulica	Unidade	208	FORTLEV	R\$ 5,95	cinco reais e noventa e cinco centavos	R\$ 1.237,60	um mil, duzentos e trinta e sete reais e sessenta centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC RÍGIDO, TIPO: LUVA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA LADO SOLDÁVEL: 50 MM							
414	Mangueira jardim	Rolo 50 M	118	SANTENO	R\$ 205,30	duzentos e cinco reais e trinta centavos	R\$ 24.225,40	vinte e quatro mil, duzentos e vinte e cinco reais e quarenta centavos

especifica	MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL: POLIETILENO, DIÂMETRO: 1 POL, ESPESSURA: 0,20 MM, COMPRIMENTO: 100 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MICROPERFURADA LASER, ALCANCE 2,5M, ALTURA JATO 2,0M							
415	Mangueira jardim	Metro	597	PLASTMAN	R\$ 11,46	onze reais e quarenta e seis centavos	R\$ 6.841,62	seis mil, oitocentos e quarenta e um reais e sessenta e dois centavos
especifica	MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL: PVC TRANÇADO EM FIO POLIÉSTER, DIÂMETRO: 1,2 POL, ESPESSURA: 2 MM, PRESSÃO MÁXIMA: 10,34 BAR., COR: VERDE, CRISTAL							
416	Mangueira Jardim	Metro 50 M	121	PLASTMAN	R\$ 187,88	cento e oitenta e sete reais e oitenta e oito centavos	R\$ 22.733,48	vinte e dois mil, setecentos e trinta e três reais e quarenta e oito centavos

especifica	MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL: PVC TRANÇADO EM FIO POLIÉSTER, DIÂMETRO: 3/4, COMPRIMENTO: 50, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESGUICHO TIPO PISTOLA, 1 CONECTOR 3/4 DE POLEGADA							
417	Mangueira jardim	Unidade	209	PLASTMAR	R\$ 77,72	setenta e sete reais e setenta e dois centavos	R\$ 16.243,48	dezesseis mil, duzentos e quarenta e três reais e quarenta e oito centavos
especifica	MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL: PVC-TRAÇADO EM NÁILON, DIÂMETRO: 1,2 POL, ESPESSURA: 2 MM, PRESSÃO MÁXIMA: 6 BAR., COMPRIMENTO: 20 M, COR: VERDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ENGATE ROSQUEADOR E BICO							
418	Reparo válvula hidráulica	Unidade	94	ASTRA	R\$ 43,73	quarenta e três reais e setenta e três centavos	R\$ 4.110,62	quatro mil, cento e dez reais e sessenta e dois centavos



especifica	REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA, MATERIAL: METAL, APLICAÇÃO: CAIXA ACOPLADA AO VASO, COMPONENTES: MECANISMO VEDAÇÃO, REFERÊNCIA: 0728							
419	Reparo válvula hidráulica	Conjunto	94	ASTRA	R\$ 51,06	cinquenta e um reais e seis centavos	R\$ 4.799,64	quatro mil, setecentos e noventa e nove reais e sessenta e quatro centavos
especifica	REPARO VÁLVULA HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: CAIXA ACOPLADA AO VASO, MODELO ASTRA, COMPONENTES: BORRACHA, FLUTUADOR, GUIA E HASTE							
420	Niple Tubo Condução Metálica	Unidade	199	TUPY	R\$ 33,83	trinta e três reais e oitenta e três centavos	R\$ 6.732,17	seis mil, setecentos e trinta e dois reais e dezessete centavos
especifica	NIPLÉ TUBO CONDUÇÃO METÁLICA, MATERIAL: FERRO MALEÁVEL, DIÂMETRO NOMINAL: 1 1/2, CLASSE PRESSÃO: 150, TIPO EXTREMIDADES: ROSCADAS BSP							

421	Niple Para Tubos Canos - Roscável	Unidade	292	FORTLEV	R\$ 8,16	oito reais e dezesseis centavos	R\$ 2.382,72	dois mil, trezentos e oitenta e dois reais e setenta e dois centavos
especifica	NIPLE PARA TUBOS CANOS - ROSCÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO: 1 1/4, COMPRIMENTO TOTAL: 58, DIÂMETRO ANEL: 9, PESO: 45, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.648							
422	Niple Tubo Condução Metálica	Unidade	129	TUPY	R\$ 16,76	dezesseis reais e setenta e seis centavos	R\$ 2.162,04	dois mil, cento e sessenta e dois reais e quatro centavos
especifica	NIPLE TUBO CONDUÇÃO METÁLICA, MATERIAL: FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO, DIÂMETRO NOMINAL: 3/4							
423	Niple Para Tubos Canos - Roscável	Unidade	293	FORTLEV	R\$ 3,13	três reais e treze centavos	R\$ 917,09	novecentos e dezessete reais e nove centavos

especifica	NIPL PARA TUBOS CANOS - ROSCÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO: 3/4, COMPRIMENTO TOTAL: 45,50, DIÂMETRO ANEL: 8,50, PESO: 16, NORMAS TÉCNICAS: NBR 5.648							
424	Parafuso com bucha e porca	Unidade	400	EUROFIX	R\$ 7,01	sete reais e um centavo	R\$ 2.804,00	dois mil, oitocentos e quatro reais
especifica	PARAFUSO COM BUCHA E PORCA, MATERIAL: LATÃO, REFERÊNCIA BUCHA: Nº 8, TIPO PORCA: DE MAMA, APLICAÇÃO: FIXAÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS, APRESENTAÇÃO: KIT (01 PORCA 01 PARAFUSO), CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REMOVÍVEL, ARRUELA PLÁSTICA							
425	Lavatório	Unidade	69	AÇORIO	R\$ 1.084,95	um mil e oitenta e quatro reais e noventa e cinco centavos	R\$ 74.861,55	setenta e quatro mil, oitocentos e sessenta e um reais e cinquenta e cinco centavos
especifica	LAVATÓRIO, MATERIAL: AÇO INOX 304, COMPRIMENTO: 1,50 M, LARGURA: 0,60 M, ALTURA: 0,50 M							

426	Plug Tubo	Unidade	339	AMANCO	R\$ 14,09	quatorze reais e nove centavos	R\$ 4.776,51	quatro mil, setecentos e setenta e seis reais e cinquenta e um centavos
especifica	PLUG TUBO, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA RÍGIDO, TIPO: ROSCÁVEL, BITOLA: 1 1/4, APLICAÇÃO: REDE HIDRAULICA, FORMATO: TAMPÃO							
427	Plug Tubo	Unidade	362	KRONA	R\$ 2,29	dois reais e vinte e nove centavos	R\$ 828,98	oitocentos e vinte e oito reais e noventa e oito centavos
especifica	PLUG TUBO, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA RÍGIDO, TIPO: ROSCÁVEL, BITOLA: 1/2, APLICAÇÃO: REDE HIDRAULICA, FORMATO: TAMPÃO							
428	Plug Tubo	Unidade	336	KRONA	R\$ 4,89	quatro reais e oitenta e nove centavos	R\$ 1.643,04	um mil, seiscentos e quarenta e três reais e quatro centavos

ecífica	PLUG TUBO, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA RÍGIDO, TIPO: ROSCÁVEL, BITOLA: 3/4, APLICAÇÃO: REDE HIDRAULICA, FORMATO: TAMPÃO							
429	Registro pressão	Unidade	263	SOCELPLAST	R\$ 6,90	seis reais e noventa centavos	R\$ 1.814,70	um mil, oitocentos e quatorze reais e setenta centavos
ecífica	REGISTRO PRESSÃO, MATERIAL: PVC, DIÂMETRO: 25 MM, TIPO: SOLDAVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA							
430	Registro esfera	Unidade	202	SOCELPLAST	R\$ 11,08	onze reais e oito centavos	R\$ 2.238,16	dois mil, duzentos e trinta e oito reais e dezesseis centavos
ecífica	REGISTRO ESFERA, MATERIAL: PVC, TIPO: MANUAL, BITOLA: 32 MM, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL							

431	Registro esfera	Unidade	144	SOCELPLAST	R\$ 21,86	vinte e um reais e oitenta e seis centavos	R\$ 3.147,84	três mil, cento e quarenta e sete reais e oitenta e quatro centavos
especifica	REGISTRO ESFERA, MATERIAL: PVC, TIPO: MANUAL, BITOLA: 50 MM, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL							
432	Registro Gaveta	Unidade	117	ROMAR	R\$ 103,83	cento e três reais e oitenta e três centavos	R\$ 12.148,11	doze mil, cento e quarenta e oito reais e onze centavos
especifica	REGISTRO GAVETA, BITOLA: 1 1/2, MATERIAL: FERRO GALVANIZADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TIPO MANUAL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA							
433	Registro Gaveta	Unidade	157	DOCOL	R\$ 86,06	oitenta e seis reais e seis centavos	R\$ 13.511,42	treze mil, quinhentos e onze reais e quarenta e dois centavos
especifica	REGISTRO GAVETA, TIPO: MANUAL, BITOLA: 3/4, MATERIAL: METAL							

434	Conjunto reparo registro pressão	Unidade	182	ART METAIS	R\$ 97,78	noventa e sete reais e setenta e oito centavos	R\$ 17.795,96	dezessete mil, setecentos e noventa e cinco reais e noventa e seis centavos
especifica	CONJUNTO REPARO REGISTRO, TIPO REGISTRO: PRESSÃO.							
435	Conexão Hidráulica	Unidade	297	KRONA	R\$ 26,27	vinte e seis reais e vinte e sete centavos	R\$ 7.802,19	sete mil, oitocentos e dois reais e dezenove centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: LATÃO, TIPO: TÊ, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES NAVAIS, BITOLA I: 1 1/4							
436	Conexão hidráulica	Unidade	148	FORTLEV	R\$ 16,30	dezesesseis reais e trinta centavos	R\$ 2.412,40	dois mil, quatrocentos e doze reais e quarenta centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: TÊ, TIPO FIXAÇÃO: PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA: 100 MM							

437	Conexão hidráulica	Unidade	136	FORTLEV	R\$ 38,19	trinta e oito reais e dezenove centavos	R\$ 5.193,84	cinco mil, cento e noventa e três reais e oitenta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: TÊ, TIPO FIXAÇÃO: PONTA E BOLSA, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA: 150 MM							
438	Conexão hidráulica	Unidade	148	FORTLEV	R\$ 26,18	vinte e seis reais e dezoito centavos	R\$ 3.874,64	três mil, oitocentos e setenta e quatro reais e sessenta e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: TÊ REDUÇÃO, APLICAÇÃO: REDE HIDRÁULICA E ESGOTO, BITOLA I: 100 X 50							
439	Conexão hidráulica	Unidade	105	FORTLEV	R\$ 251,60	duzentos e cinquenta e um reais e sessenta centavos	R\$ 26.418,00	vinte e seis mil, quatrocentos e dezoito reais



especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC RÍGIDO, TIPO: TÊ, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES ESGOTO, BITOLA: 200 MM							
440	Tê - conexão para tubos e canos - soldável	Unidade	256	FORTLEV	R\$ 2,27	dois reais e vinte e sete centavos	R\$ 581,12	quinhentos e oitenta e um reais e doze centavos
especifica	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL: POLIETILENO, DIÂMETRO ENTRADA: 25 MM, DIÂMETRO SAÍDA: 25 MM							
441	Conexão Hidráulica	Unidade	188	FORTLEV	R\$ 3,19	três reais e dezenove centavos	R\$ 599,72	quinhentos e noventa e nove reais e setenta e dois centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BUCHA DE LATÃO, BITOLA: 25 MM X 1/2"							

442	Conexão Hidráulica	Unidade	188	FORTLEV	R\$ 6,48	seis reais e quarenta e oito centavos	R\$ 1.218,24	um mil, duzentos e dezoito reais e vinte e quatro centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: TÊ 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, BITOLA: 25 MM X 3/4"							
443	Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável	Unidade	256	TUPY	R\$ 15,62	quinze reais e sessenta e dois centavos	R\$ 3.998,72	três mil, novecentos e noventa e oito reais e setenta e dois centavos
especifica	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS CANOS - ROSCÁVEL, MATERIAL: AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO ENTRADA: 3/4, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA							

444	Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável	Unidade	231	KRONA	R\$ 7,80	sete reais e oitenta centavos	R\$ 1.801,80	um mil, oitocentos e um reais e oitenta centavos
especifica	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS CANOS - ROSCÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA: 3/4, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA							
445	Tê - conexão para tubos e canos - soldável	Unidade	222	FORTLEV	R\$ 5,04	cinco reais e quatro centavos	R\$ 1.118,88	um mil, cento e dezoito reais e oitenta e oito centavos
especifica	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA: 40 MM, DIÂMETRO SAÍDA: 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESGOTO PRIMÁRIO							
446	Tê - conexão para tubos e canos - soldável	Unidade	236	FORTLEV	R\$ 6,63	seis reais e sessenta e três centavos	R\$ 1.564,68	um mil, quinhentos e sessenta e quatro reais e sessenta e oito centavos

especifica	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO ENTRADA: 50 MM, DIÂMETRO SAÍDA: 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ESGOTO SECUNDÁRIO							
447	Tê - conexão para tubos e canos - soldável	Unidade	236	FORTLEV	R\$ 16,52	dezesseis reais e cinquenta e dois centavos	R\$ 3.898,72	três mil, oitocentos e noventa e oito reais e setenta e dois centavos
especifica	TÊ - CONEXÃO PARA TUBOS E CANOS - SOLDÁVEL, MATERIAL: POLIETILENO, DIÂMETRO ENTRADA: 50 MM, DIÂMETRO SAÍDA: 50 MM							
448	Torneira	Unidade	154	ART METAIS	R\$ 76,24	setenta e seis reais e vinte e quatro centavos	R\$ 11.740,96	onze mil, setecentos e quarenta reais e noventa e seis centavos
especifica	TORNEIRA, MATERIAL CORPO: METAL, TIPO: LAVATÓRIO, DIÂMETRO: 1,2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: INOXIDADO							

449	Torneira	Unidade	114	ART METAIS	R\$ 93,01	noventa e três reais e um centavo	R\$ 10.603,14	dez mil, seiscentos e três reais e quatorze centavos
especifica	TORNEIRA MODELO 1126, MATERIAL CORPO: METAL, TIPO: TANQUE, DIÂMETRO: 1,2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: MÉDIA							
450	Torneira	Unidade	127	JED METAIS	R\$ 128,86	cento e vinte e oito reais e oitenta e seis centavos	R\$ 16.365,22	dezesseis mil, trezentos e sessenta e cinco reais e cinco centavos
especifica	TORNEIRA MODELO 1158, MATERIAL CORPO: METAL, TIPO: PIA, DIÂMETRO: 1,2 POL, ACABAMENTO SUPERFICIAL: CROMADO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: LONGA, APLICAÇÃO: PIA							
451	Torneira	Unidade	161	HERC	R\$ 18,30	dezoito reais e trinta centavos	R\$ 2.946,30	dois mil, novecentos e quarenta e seis reais e trinta centavos
especifica	TORNEIRA MODELO 1158, MATERIAL CORPO: PVC, TIPO: LAVATÓRIO, DIÂMETRO: 3/4							

452	Torneira	Unidade	175	CIVITT	R\$ 67,82	sessenta e sete reais e oitenta e dois centavos	R\$ 11.868,50	onze mil, oitocentos e sessenta e oito reais e cinquenta centavos
especifica	TORNEIRA BICA MOVE- L-BM, MATERIAL CORPO: PVC, TIPO: LAVATÓRIO, DIÂMETRO: 3/4							
453	Torneira	Unidade	139	AGELUX	R\$ 16,50	dezesesseis reais e cinquenta centavos	R\$ 2.293,50	dois mil, duzentos e noventa e três reais e cinquenta centavos
especifica	TORNEIRA PARA GELAGUA, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO, TIPO: FILTRO, DIÂMETRO: 1,2 POL, COR: BRANCA							
454	Conexão Hidráulica	Unidade	258	KRONA	R\$ 36,13	trinta e seis reais e treze centavos	R\$ 9.321,54	nove mil, trezentos e vinte e um reais e cinquenta e quatro centavos

especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: CURVA LIGAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: DESCARGA SOBREPOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRESSÃO DE 7,50 KGF/CM <sup>2</sup> , BITOLA: 40, COMPRIMENTO MINIMO: 40							
455	Conexão Hidráulica	Unidade	230	TUPY	R\$ 75,66	setenta e cinco reais e sessenta e seis centavos	R\$ 17.401,80	dezessete mil, quatrocentos e um reais e sessenta e seis centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: FERRO GALVANIZADO, TIPO: UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA: 1 1/2"							
456	União Tubo Condução Metálica	Unidade	164	TUPY	R\$ 71,08	setenta e um reais e oito centavos	R\$ 11.657,12	onze mil, seiscentos e cinquenta e sete reais e doze centavos

especifica	UNIÃO TUBO CONDUÇÃO METÁLICA, MATERIAL: FERRO FUNDIDO MALEÁVEL, TIPO ASSENTO: CÔNICO, MATERIAL ASSENTO: BRONZE, DIÂMETRO NOMINAL: 1 1/2, TRATAMENTO SUPERFICIAL: GALVANIZADO							
457	União roscável	Unidade	233	AMANCO	R\$ 36,26	trinta e seis reais e vinte e seis centavos	R\$ 8.448,58	oito mil, quatrocentos e quarenta e oito reais e cinquenta e oito centavos
especifica	UNIÃO ROSCÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO: 1 POL							
458	Conexão Hidráulica	Unidade	212	TUPY	R\$ 50,61	cinquenta reais e sessenta e um centavos	R\$ 10.729,32	dez mil, setecentos e vinte e nove reais e trinta e dois centavos
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: FERRO GALVANIZADO, TIPO: UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO: ROSCÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA: 3/4"							



459	Conexão hidráulica	Unidade	225	FORTLEV	R\$ 35,56	trinta e cinco reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 8.001,00	oito mil e um reais
especifica	CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: POLIETILENO, TIPO: UNIÃO, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA: 50 MM							
460	União soldável	Unidade	230	FORTLEV	R\$ 11,85	onze reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 2.725,50	dois mil, setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta centavos
especifica	UNIÃO SOLDÁVEL, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO: 25 MM, APLICAÇÃO: HIDRÁULICA							
461	VALVULA DE ESFERA	Unidade	165	HIGIBAN	R\$ 228,28	duzentos e vinte e oito reais e vinte e oito centavos	R\$ 37.666,20	trinta e sete mil, seiscentos e sessenta e seis reais e vinte centavos

especifica	VÁLVULA DE ESFERA, TIPO ACIONAMENTO: MANUAL, MATERIAL CORPO VÁLVULA: AÇO CARBONO, APLICAÇÃO: HIDRÁULICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PASSAGEM PLENA , DIÂMETRO NOMINAL: 1 POL							
462	VALVULA DE ESFERA	Unidade	119	HIGIBAN	R\$ 94,19	noventa e quatro reais e dezenove centavos	R\$ 11.208,61	onze mil, duzentos e oito reais e sessenta e um centavos
especifica	VÁLVULA DE ESFERA, TIPO ACIONAMENTO: MANUAL, MATERIAL CORPO VÁLVULA: METAL JAPI, APLICAÇÃO: HIDRÁULICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PASSAGEM PLENA , DIÂMETRO NOMINAL: 3/4 POL							
483	CARRINHO ASPIRADOR PARA LIMPEZA DE PISCINA..	UNIDADE	4	BRUSTEC	R\$ 130,49	cento e trinta reais e quarenta e nove centavos	R\$ 521,96	quinhentos e vinte e um reais e noventa e seis centavos
especifica	CARRINHO ASPIRADOR PARA LIMPEZA DE PISCINA..							

484	KIT ACESSORIOS PLASTICO P/BANHEIRO..	UNIDADE	116	DUDA	R\$ 39,01	trinta e nove reais e um centavo	R\$ 4.525,16	quatro mil, quinhentos e vinte e cinco reais e dezesseis centavos
especifica	KIT ACESSORIOS PLASTICO P/BANHEIRO..							
485	MANGUEIRA 1/4 INCOLOR	Metro	559	PLASTMAN	R\$ 8,66	oito reais e sessenta e seis centavos	R\$ 4.840,94	quatro mil, oitocentos e quarenta reais e noventa e quatro centavos
especifica	MANGUEIRA 1/4 INCOLOR							
486	MANGUEIRA 3/4 INCOLOR	Metro	494	PLASTMAN	R\$ 5,77	cinco reais e setenta e sete centavos	R\$ 2.850,38	dois mil, oitocentos e cinquenta reais e trinta e oito centavos
especifica	MANGUEIRA 3/4 INCOLOR							

487	MANGUEIRA 5/8 INCOLOR	Metro	444	PLASTMAN	R\$ 6,82	seis reais e oitenta e dois centavos	R\$ 3.028,08	três mil e vinte e oito reais e oito centavos
especifica	MANGUEIRA 5/8 INCOLOR							
488	PIA GRANITO 1,20M COM CUBA INOX	Unidade	34	DURAFIBRA	R\$ 315,97	trezentos e quinze reais e noventa e sete centavos	R\$ 10.742,98	dez mil, setecentos e quarenta e dois reais e noventa e oito centavos
especifica	PIA GRANITO 1,20M COM CUBA INOX							
489	SABONETEIRA DE PAREDE, CROMADO	Unidade	134	CLARA INOX	R\$ 23,45	vinte e três reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 3.142,30	três mil, cento e quarenta e dois reais e trinta centavos
especifica	SABONETEIRA DE PAREDE, CROMADO							
490	SABONETEIRA PLASTICO	Unidade	214	DUDA	R\$ 15,89	quinze reais e oitenta e nove centavos	R\$ 3.400,46	três mil e quatrocentos reais e quarenta e seis centavos

especifica	SABONETEIRA PLASTICO							
491	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL COPO.	UNIDADE	253	AMANCO	R\$ 32,64	trinta e dois reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 8.257,92	oitenta mil, duzentos e cinquenta e sete reais e noventa e dois centavos
especifica	SIFAO SANFONADO UNIVERSAL COPO.							
492	UNIAO 3/4 FERRO	Unidade	419	TUPY	R\$ 36,73	trinta e seis reais e setenta e três centavos	R\$ 15.389,87	quinze mil, trezentos e oitenta e nove reais e oitenta e sete centavos
especifica	UNIAO 3/4 FERRO							
539	TORNEIRA PLASTICA BM PIA.	UNIDADE	192	CIVITT	R\$ 8,05	oito reais e cinco centavos	R\$ 1.545,60	um mil, quinhentos e quarenta e cinco reais e sessenta centavos
especifica	TORNEIRA PLASTICA BM PIA.							
540	TORNEIRA CHUVEIRO 3/4.	UNIDADE	138	SOCELPLAST	R\$ 16,12	dezesseis reais e doze centavos	R\$ 2.224,56	dois mil, duzentos e vinte e quatro reais e cinquenta e seis centavos
especifica	TORNEIRA CHUVEIRO 3/4.							

541	LAVATORIO S/COLUNA COR..	UNIDADE	90	LUZART	R\$ 133,08	cento e trinta e três reais e oito centavos	R\$ 11.977,20	onze mil, novecentos e setenta e sete reais e vinte centavos
especifica	LAVATORIO S/COLUNA COR..							
542	BACIA SIMPLES COR.	UNIDADE	90	CELITE	R\$ 164,78	cento e sessenta e quatro reais e setenta e oito centavos	R\$ 14.830,20	quatorze mil, oitocentos e trinta reais e vinte centavos
especifica	BACIA SANITÁRIA SIMPLES COR VARIADA							
652	LUVA RED 150 X 100 ESG..	UNIDADE	175	FORTLEV	R\$ 19,58	dezenove reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 3.426,50	três mil, quatrocentos e vinte e seis reais e cinquenta centavos
especifica	LUVA REDUÇÃO 150 X 100 USO ESGOTO.							
653	MANGUEIRA C/BICO 20 M..	UNIDADE	125	PLASTMAN	R\$ 78,50	setenta e oito reais e cinquenta centavos	R\$ 9.812,50	nove mil, oitocentos e doze reais e cinquenta centavos
especifica	MANGUEIRA PARA JARDIM COM BICO TAMANHO 20 METROS.							

654	MANGUEIRA DE IRRIGACAO MICROPERFURADA + CONEXAO, 50MTS, PARA HORTAS, GRAMADO,JA	UNIDADE	70	SANTENO	R\$ 179,32	cento e setenta e nove reais e trinta e dois centavos	R\$ 12.552,40	doze mil, quinhentos e cinquenta e dois reais e quarenta centavos
especifica	MANGUEIRA DE IRRIGACAO MICROPERFURADA + CONEXAO, CUMPRIMENTO 50MTS, PARA USO EM IRRIGACAO HORTAS, GRAMADO, JARDINS.							
655	MICTORIO SIFONADA S/FIXACAO.	UNIDADE	55	LUZART	R\$ 310,60	trezentos e dez reais e sessenta centavos	R\$ 17.083,00	dezessete mil e oitenta e três reais
especifica	MICTORIO SIFONADA S/FIXACAO.							
656	MANGUEIRA PARA ASPIRACAO DE PISCINA 20M.	UNIDADE	23	ASPEBRAS	R\$ 265,08	duzentos e sessenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 6.096,84	seis mil e noventa e seis reais e oitenta e quatro centavos
especifica	MANGUEIRA PARA ASPIRACAO DE PISCINA 20M.							

657	MODULO REDUCAO P/REPARO TORNEIRAS.	UNIDADE	339	ROCO	R\$ 16,45	dezesseis reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 5.576,55	cinco mil, quinhentos e setenta e seis reais e cinquenta e cinco centavos
especifica	MODULO REDUCAO P/REPARO TORNEIRAS.							
658	PARAFUSO P/BACIA SANITARIA.	UNIDADE	311	EUROFIX	R\$ 8,62	oito reais e sessenta e dois centavos	R\$ 2.680,82	dois mil, seiscentos e oitenta reais e dois centavos
especifica	PARAFUSO P/BACIA SANITARIA.							
659	PENEIRA PLASTICA PARA LIMPEZA DE PISCINA CATA FOLHA.	UNIDADE	19	SODRAMAR	R\$ 43,90	quarenta e três reais e noventa centavos	R\$ 834,10	oitocentos e trinta e quatro reais
especifica	PENEIRA PLASTICA PARA LIMPEZA DE PISCINA CATA FOLHA.							
660	REGISTRO PLASTICO 25mm SOLD DURIM.	UNIDADE	98	SOCELPLAST	R\$ 15,17	quinze reais e dezessete centavos	R\$ 1.486,66	um mil, quatrocentos e oitenta e seis reais e sessenta e seis centavos
especifica	REGISTRO PLASTICO 25mm SOLD DURIM.							



661	TORNEIRA PLASTICA GELAGUA.	UNIDADE	91	AGELUX	R\$ 7,82	sete reais e oitenta e dois centavos	R\$ 711,62	setecentos e onze reais e sessenta e dois centavos
especifica	TORNEIRA PLASTICA GELAGUA.							
662	CHUVEIRO CROMADO 4 BRACO 1/2X300MM.	UNIDADE	162	REBOUÇAS	R\$ 25,02	vinte e cinco reais e dois centavos	R\$ 4.053,24	quatro mil e cinquenta e três reais e vinte e quatro centavos
especifica	CHUVEIRO CROMADO 4 BRACO 1/2X300MM.							
663	DUCHA HIGIENICA PLASTICA.	UNIDADE	174	CIVITT	R\$ 28,04	vinte e oito reais e quatro centavos	R\$ 4.878,96	quatro mil, oitocentos e setenta e oito reais e noventa e seis centavos
especifica	DUCHA HIGIENICA PLASTICA.							
664	DUCHA HIGIENICA METAL CROMADO.	UNIDADE	153	FLUXX	R\$ 40,80	quarenta reais e oitenta centavos	R\$ 6.242,40	seis mil, duzentos e quarenta e dois reais e quarenta centavos
especifica	DUCHA HIGIENICA METAL CROMADO.							
685	KIT LAVATÓRIO MÃOS COM COLUNA DE LOUÇA 455 x 360 mm	Unidade	87	LUZART	R\$ 182,97	cento e oitenta e dois reais e noventa e sete centavos	R\$ 15.918,39	quinze mil, novecentos e dezoito reais e trinta e nove centavos

especifica	KIT LAVATÓRIO MÃOS COM COLUNA, MATERIAL: LOUÇA, COMPRIMENTO: 455, LARGURA: 360, COR: BRANCA							
686	CAIXA D'AGUA COM TAMPA 3000L	Unidade	30	FORTLEV	R\$ 2.410,39	dois mil, quatrocentos e dez reais e trinta e nove centavos	R\$ 72.311,70	setenta e dois mil, trezentos e onze reais e
especifica	CAIXA D'AGUA 3000L COM TAMPA, MATERIAL POLIETILENO							
687	PIA INOX 01 METRO	Unidade	71	BRANOX	R\$ 246,28	duzentos e quarenta e seis reais e vinte e oito centavos	R\$ 17.485,88	dezessete mil, quatrocentos e oitenta e cinco reais e oitenta e oito centavos
especifica	PIA INOX 01 METRO							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 7</b>							<b>R\$</b>	<b>1.630.741,03</b>
um milhão, seiscentos e trinta mil, setecentos e quarenta e um reais e três centavos								
<b>LOTE 8</b>								
665	TINTA PARA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE AGUA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	UNIDADE	120	INOPLASTIC	R\$ 363,02	trezentos e sessenta e três reais e dois centavos	R\$ 43.562,40	quarenta e três mil, quinhentos e sessenta e dois reais e quarenta centavos

especifica	TINTA PARA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE ÁGUA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE À ABRASÃO E INTERPÉRIES, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO, PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO MARCAÇÃO FAIXAS EM PISO, ASFALTO E SINALIZAÇÃO, GALÃO 18L							
666	TINTA PARA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE ÁGUA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE À ABRASÃO E INTERPÉRIES, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO, PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO MARCAÇÃO FAIXAS EM PISO, ASFALTO E SINALIZAÇÃO, GALÃO 18L	UNIDADE	80	INOPLASTIC	R\$ 354,30	trezentos e cinquenta e quatro reais e trinta centavos	R\$ 28.344,00	vinte e oito mil, trezentos e quarenta e quatro reais
especifica	TINTA PARA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE ÁGUA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE À ABRASÃO E INTERPÉRIES, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO, PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO MARCAÇÃO FAIXAS EM PISO, ASFALTO E SINALIZAÇÃO, GALÃO 18L							

667	TINTA PARA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE ÁGUA, COR PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS	UNIDADE	30	INOPLASTIC	R\$ 352,10	trezentos e cinquenta e dois reais e dez centavos	R\$ 10.563,00	dez mil, quinhentos e sessenta e três reais
especifica	TINTA PARA DEMARCAÇÃO SINALIZAÇÃO, BASE ÁGUA, COR PRETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS RESISTENTE À ABRASÃO E INTERPÉRIES, MÉTODO APLICAÇÃO ROLO, PINCEL E PISTOLA, APLICAÇÃO MARCAÇÃO FAIXAS EM PISO, ASFALTO E SINALIZAÇÃO, GALÃO 18L							
<b>VALOR TOTAL DO LOTE 8</b>							<b>R\$</b>	<b>82.469,40</b>
oitenta e dois mil, quatrocentos e sessenta e nove reais e quarenta centavos								

**O valor global Proposta de Preço é de: R\$ 7.764.702,19 sete milhões, setecentos e sessenta e quatro mil, setecentos e dois reais e dezenove centavos**

Prazo de entrega máximo: de 5 (CINCO) dias, contados do recebimento da ordem de compra.

Validade da proposta de preços: 90 (noventa) dias.

GARANTIA: 12 (doze) meses contados da data de entrega do item correspondente á ordem de fornecimento e aceitação definitiva dos produtos

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento dos serviços objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato empeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as subclausulas e condições previstas neste edital.

Declaramos que nossa proposta de preços implica na ciência clara de todos os termos do edital e seus anexos, em especial quanto à especificação dos bens e as condições de participação, competição, julgamento e formalização da ata de registro de preços, bem como a aceitação e sujeição integral às suas disposições e à legislação aplicável, notadamente ao Decreto Municipal, às Leis Federais nº 10.520/02 e 8.666/93, alterada e consolidada.

Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhista, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

19 DE NOVEMBRO DE 2024



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros ([juntoseguros.com](http://juntoseguros.com)).

## FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

### DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 - Centro - CEP 80410-201 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **11/11/2024 11:20:55**

Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**

Proposta: **4897494**

Controle Interno (Código Controle): **858349014**

Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**

### DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS

CPF/CNPJ: 07.535.446/0001-60 AVENIDA DOM LINO 831, CENTRO - CEP: 62.900-000 - RUSSAS - CE

### DADOS DO TOMADOR: AVO COMERCIO E MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

CPF/CNPJ: 50.338.620/0001-03 R GERALDO SOARES 540 GALPAO B, GALPAO B, BARROSO - CEP: 60.863-220 - FORTALEZA - CE

### DADOS DA CORRETORA:

000002.0.203599-1 **CAMED ADMINISTRADORA E CORRETORA DE SEGUROS LTDA**

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
**Roque Jr. de H. Melo**

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
**Eduardo de O. Nobrega**

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 47312402203ECBD2 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0



N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
N° de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

**Garantia Contratada**

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 81.124,52	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

**Descrição da Garantia:** Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 81.124,52	18/11/2024	20/01/2025
Multas e Penalidades	R\$ 81.124,52	18/11/2024	20/01/2025

**Demonstrativo de Prêmio:**

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
<b>Prêmio Total</b>	<b>R\$ 160,00</b>

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
	1	18/11/2024	23303235	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição



Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



## FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

### Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001.29.10.2024-DIV**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

**ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTA SEGURO.**





Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



## CONDIÇÕES CONTRATUAIS

### LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

#### 1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

#### 2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
- m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

#### 3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.



Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



**3.2.** Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

**3.3.** A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

#### **4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES**

**4.1.** A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

**4.2.** Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

**4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.**

**4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.**

**4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.**

#### **5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO**

**5.1. Reclamação de Sinistro:** não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao “canal de sinistro” constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

**5.2. Caracterização do Sinistro:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

**5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:**

- a) cópia do Edital de licitação e seus anexos;
- b) cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
- c) cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
- d) cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
- e) planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- f) planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- g) cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- h) cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

**5.4. Regulação do Sinistro:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.



Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



**5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.**

**5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.**

## **6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO**

**6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.**

**6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.**

**6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.**

**6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.**

**6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.**

**6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.**

**6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.**

**6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.**

## **7. PERDA DE DIREITOS**

**7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:**

**I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;**

**II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;**

**III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**

**IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;**

**V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;**

**VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;**



Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



**VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**

**VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.**

**7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.**

**7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.**

## **8. EXTINÇÃO DA COBERTURA**

**8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:**

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;**
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;**
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;**
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou**
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.**

**8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.**

## **9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS**

**9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.**

**9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.**

## **10. CONTROVÉRSIAS**

**10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.**

## **11. ACEITAÇÃO**

**11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.**

**11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.**

**11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.**





Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



**11.3.** No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

**11.4.** Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

**11.5.** A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

**11.6.** A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

## 12. DISPOSIÇÕES GERAIS

**12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.**

**12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.**

**12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.**

**12.3.** Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

**12.4.** Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

**12.5.** Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

**12.6.** A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

**12.7.** Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

**12.8.** O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

**12.9.** O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

## 13. DEFINIÇÕES

**13.1.** Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

**I. Apólice:** documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

**II. Beneficiário:** pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

**III. Condições Particulares:** conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

**IV. Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.



Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0438909**  
Proposta: **4897494**  
Controle Interno (Código Controle): **858349014**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750438909**



**V. Endosso:** documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

**VI. Indenização:** contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

**VII. Limite Máximo de Garantia (LMG):** valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

**VIII. Prejuízos:** multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.

**IX. Prêmio:** importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

**X. Prêmio Mínimo:** a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

**XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro:** documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

**XII. Segurado:** ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

**XIII. Seguradora:** é a Junto Seguros S/A.

**XIV. Seguro garantia:** seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

**XV. Tomador:** pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

**XVI. Vigência:** as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.