

BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10	UNIDADE	BEIJA - FLOR	R\$ 142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 1.428,10	UM MIL, QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZ CENTAVOS
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14	UNIDADE	MAÇARANDUBA	R\$ 6,88	SEIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 96,32	NOVENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28	UNIDADE	MAÇARANDUBA	R\$ 9,52	NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 266,56	DUZENTOS E SSESSENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36	UNIDADE	MAÇARANDUBA	R\$ 67,17	SESSENTA E SETE REAIS E DEZESSETE CENTAVOS	R\$ 2.418,12	DOIS MIL, QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E DOZE CENTAVOS
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3	UNIDADE	PERTECH	R\$ 142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 428,43	QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4	UNIDADE	PERTECH	R\$ 142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 571,24	QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2	UNIDADE	PERTECH	R\$ 142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 285,62	DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SSESSENTA E DOIS CENTAVOS
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4	UNIDADE	PERTECH	R\$ 264,46	DUZENTOS E SSESSENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 1.057,84	UM MIL E CINQUENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22	UNIDADE	MAÇARANDUBA	R\$ 76,59	SETENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.684,98	UM MIL, SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8	UNIDADE	MAÇARANDUBA	R\$ 27,50	VINTE E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 220,00	DUZENTOS E VINTE REAIS
ORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4	UNIDADE	MGM	R\$ 290,90	DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 1.163,60	UM MIL, CENTO E SSESSENTA E TRÊS REAIS E SSESSENTA CENTAVOS
ORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6	UNIDADE	MGM	R\$ 290,90	DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 1.745,40	UM MIL, SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
ORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6	UNIDADE	MGM	R\$ 290,90	DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 1.745,40	UM MIL, SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
<b>VALOR TOTAL DO LOTE</b>						<b>R\$ 289.443,01</b>	

1. LOCAL DO FORNECIMENTO: LOCAL DESIGNADO PELA SECRETARIA COMPETENTE
2. VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (CENTO E VINTE) DIAS.
3. PRAZO DE VIGENCIA DO CONTRATO: CONFORME O EDITAL.
4. PRAZO DE ENTREGA: CONFORME O EDITAL.
5. TODAS AS DESPESAS, INCLUSIVE FRETES, IMPOSTOS ETC., ESTÃO INCLUSOS NO PREÇO
6. O LICITANTE DECLARA QUE TEM O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAÇÃO E CUMPRIRÁ TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO ANEXO 1 - TERMO DE REFERENCIA DESTE EDITAL.



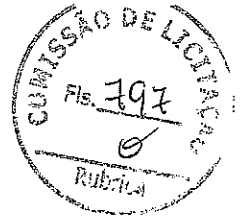
7. PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME O EDITAL.
8. QUE PARA FINS DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL (INCISO V DO ART. 27 DA LEI 8.666/93), NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE DEZESEIS ANOS.
9. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: MENSAL.

DECLARAMOS QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUIMOS NENHUM FATOR IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTE CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLAUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL, E QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS, TAXAS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL, CUSTAS, DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE OS SERVIÇOS LICITADOS

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCACÃO.

DECLARAMOS AINDA, QUE, ESTAMOS ENQUADRADO DENTRO DO ART. 3º DA LEI COMPLEMENTAR 123 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006.

19 DE ABRIL DE 2023





## Ficha Técnica do Licitante: Licitante 5

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

### Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca

Diversos

Especificação do Produto

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta

Valor da Proposta

Impostos

19-04-2023

ICMS

60 dias

IPI

R\$ 289.443,01

Informações Adicionais

Impostos

### Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	155,390000	155,390000	SÃO ROMÃO
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	TRAMONTINA
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	53,580000	53,580000	TRAMONTINA
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	MAYLE
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	MAYLE
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,500000	22,500000	PACETA



TRAMONTINA  
TRAMONTINA

PRATO  
BRASIL

TRAMONTINA

MZ  
ALUMINIOS

TRAMONTINA

MZ  
ALUMINIOS

BAKOF TEC

POLYFORT

CONDOR

CONDOR

CONDOR

CONDOR

CONDOR

THINNER

THINNER

HIDROTINTAS

CORES DO  
BRASIL

CORES DO  
BRASIL

CORES DO  
BRASIL

CORES DO  
BRASIL

CORES DO  
BRASIL

CORES DO  
BRASIL

CONDOR

CONDOR

CONDOR

MUNDIAL

PULVITEC

PULVITEC

CONDOR

CONDOR

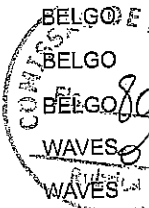
LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	41,790000	41,790000	
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,860000	27,860000	
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	133,950000	133,950000	
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	53,580000	53,580000	
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	355,250000	355,250000	
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	55,030000	55,030000	
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.500,830000	4.500,830000	
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,790000	26,790000	
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,970000	6,970000	
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,470000	14,470000	
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	101,810000	101,810000	
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,500000	22,500000	
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	133,950000	133,950000	
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,640000	9,640000	
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	26,260000	26,260000	
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	
CORDA DE NYLON	CORDA DE NYLON	12,00	Kilograma	Lote	27,860000	27,860000	

LIXA DE DISCO Nº 36	LIXA DE DISCO Nº 36	12,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	TATU
LIXA FERRO Nº 100	LIXA FERRO Nº 100	18,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	TATU
LIXA FERRO Nº 50	LIXA FERRO Nº 50	14,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	TATU
LIXA FERRO Nº 60	LIXA FERRO Nº 60	18,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	TATU
LIXA MADEIRA Nº 50	LIXA MADEIRA Nº 50	36,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	TATU
LIXA MADEIRA Nº 60	LIXA MADEIRA Nº 60	22,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	TATU
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	107,160000	107,160000	LOMAX
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,760000	18,760000	IMBAT
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	9,110000	9,110000	VIQUA
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	KRONA
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	37,510000	37,510000	SOLOFINO
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	20,360000	20,360000	REJUNTAMIX
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,870000	42,870000	POTY
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,680000	2,680000	REJUNTAMIX
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	48,220000	48,220000	VEDACIT
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,580000	23,580000	ARTS CORES
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	70,730000	70,730000	CERBRAS
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,290000	4,290000	CERBRAS
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,900000	5,900000	QUARTZOLIT
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,790000	11,790000	SUPERCOR
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,020000	1,020000	COLONIAL
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	235,760000	235,760000	RN BRITAGEM
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	133,950000	133,950000	PROPRIA
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,800000	0,800000	CANINDÉ
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	48,220000	48,220000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	S&A PRE-MOLDADOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	S&A PRE-MOLDADOS



TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Lote	214,330000	214,330000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	69,660000	69,660000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	225,040000	225,040000	
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	482,240000	482,240000	BELGO
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	40,570000	40,570000	BELGO
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	GERDAU
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	317,350000	317,350000	GERDAU
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	79,340000	79,340000	JOMARCA
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	100,490000	100,490000	JOMARCA
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	31,210000	31,210000	JOMARCA
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PADO
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	32,790000	32,790000	PADO
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	106,840000	106,840000	AÇO CEARENCE
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	111,070000	111,070000	GERDAU
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	GERDAU
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	386,110000	386,110000	GERDAU
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	299,840000	299,840000	GERDAU
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	8,460000	8,460000	METALVI
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	19,570000	19,570000	METALVI
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	56,070000	56,070000	SOPRANO
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	79,340000	79,340000	GERDAU
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	6,350000	6,350000	METALVI
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO	8,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	METALVI



PREGO 1" X 15MM	PREGO 1" X 15MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	33,320000	33,320000		
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	55,010000	55,010000		
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	76,800000	76,800000		<b>ATO CEARENSE</b>
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	61,350000	61,350000		CASTELO
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	97,320000	97,320000		CASTELO
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		CASTELO
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,880000	6,880000		CASTELO
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,520000	9,520000	CASTELO	
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	67,170000	67,170000	CASTELO	
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	FORMICA	
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	FORMICA	
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	FORMICA	
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	264,460000	264,460000	FORMICA	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	76,590000	76,590000	PARANÁ	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PARANÁ	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	PARANÁ	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	PARANÁ	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	PARANÁ	

Valor Total do Lance Inicial

R\$ 289.443,01

Valor Total do Lance Final

R\$ 289.443,01

### Especificação dos documentos anexados

No.

Descrição do documento

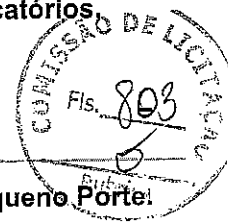
---

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

---

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte!





# PROPOSTA DE PREÇO



19 de abril de 2023;

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**BOA VIAGEM – CE**

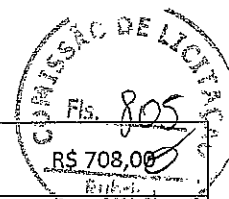
Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossa Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilhas abaixo, referente ao Pregão Eletrônico nº 2023.03.28.003, cujo objeto é o **REGISTRO DE PREÇO VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE ELETRICO, CONSTRUÇÃO E HIDRAÚLICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE**, conforme especificações em anexo, parte integrante deste processo.

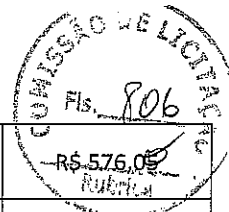
Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimentos do objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições prevista neste edital.

## LOTE 01 - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	TOTAL
01	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	2	R\$ 272,31	R\$ 544,62
02	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	2	R\$ 240,89	R\$ 481,78
03	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	8	R\$ 219,94	R\$ 1.759,52
04	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	FOX LUX	2	R\$ 219,94	R\$ 439,88
05	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	UND	FOX LUX	4	R\$ 31,42	R\$ 125,68
06	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST O RN SN TN	UND	FOX LUX	4	R\$ 31,42	R\$ 125,68
07	HORÍMETRO 72 X 72 220V	UND	FOX LUX	2	R\$ 141,39	R\$ 282,78
08	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	UND	SIBRATEC	2	R\$ 942,60	R\$ 1.885,20
09	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVar	UND	POLUS	2	R\$ 890,23	R\$ 1.780,46
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	UND	A.SANTOS	10	R\$ 15,19	R\$ 151,90
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	UND	METALTEX	30	R\$ 11,89	R\$ 356,70
12	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	UND	MAGNET	40	R\$ 44,67	R\$ 1.786,80
13	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M. 10	UND	MAGNET	40	R\$ 14,13	R\$ 565,20



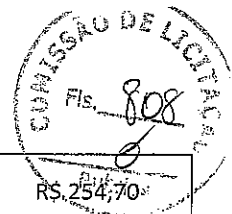
14	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	UND	MAGNET	40	R\$ 17,70	
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	UND	MAGNET	40	R\$ 35,07	R\$ 1.402,80
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	UND	METALTEX	50	R\$ 8,38	R\$ 419,00
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	UND	METALTEX	50	R\$ 9,43	R\$ 471,50
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	UND	CETTI	6	R\$ 52,37	R\$ 314,22
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	UND	PENZEL	300	R\$ 0,79	R\$ 237,00
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	UND	PENZEL	300	R\$ 0,79	R\$ 237,00
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	UND	PENZEL	300	R\$ 1,05	R\$ 315,00
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	UND	PENZEL	300	R\$ 1,05	R\$ 315,00
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	UND	SIBRATEC	4	R\$ 151,86	R\$ 607,44
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	UND	SIBRATEC	4	R\$ 151,86	R\$ 607,44
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	UND	SIBRATEC	6	R\$ 151,86	R\$ 911,16
26	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	UND	SIBRATEC	6	R\$ 151,86	R\$ 911,16
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	UND	METALTEX	10	R\$ 89,02	R\$ 890,20
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	UND	CETTI	6	R\$ 628,40	R\$ 3.770,40
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	UND	CETTI	6	R\$ 994,97	R\$ 5.969,82
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	UND	CETTI	2	R\$ 125,68	R\$ 251,36
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	UND	CETTI	8	R\$ 78,55	R\$ 628,40
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	UND	CETTI	8	R\$ 78,55	R\$ 628,40
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 41,89	R\$ 167,56
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	10	R\$ 19,90	R\$ 199,00
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	10	R\$ 19,90	R\$ 199,00
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 19,90	R\$ 79,60
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 19,90	R\$ 59,70
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	10	R\$ 115,21	R\$ 1.152,10
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	15	R\$ 115,21	R\$ 1.728,15
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	5	R\$ 115,21	R\$ 576,05



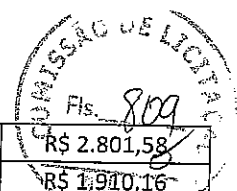
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	5	R\$ 115,21	R\$ 576,02
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 115,21	R\$ 460,84
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	4	R\$ 115,21	R\$ 460,84
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 151,86	R\$ 455,58
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	2	R\$ 837,87	R\$ 1.675,74
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	3	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SOPRANO	2	R\$ 1.256,80	R\$ 2.513,60
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	CX	SIEMENS	2	R\$ 19,90	R\$ 39,80
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	UND	SIEMENS	15	R\$ 141,39	R\$ 2.120,85
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	UND	SIEMENS	15	R\$ 11,52	R\$ 172,80
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	UND	SIEMENS	12	R\$ 11,52	R\$ 138,24
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	UND	SIEMENS	12	R\$ 11,52	R\$ 138,24
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	UND	SIEMENS	12	R\$ 11,52	R\$ 138,24
62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	UND	SIEMENS	9	R\$ 18,32	R\$ 164,88
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	UND	SIEMENS	9	R\$ 18,32	R\$ 164,88
64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	9	R\$ 40,59	R\$ 365,31
65	FUSÍVEL NH 00 35A	CX	SIEMENS	2	R\$ 40,59	R\$ 81,18
66	FUSÍVEL NH 00 160A	CX	SIEMENS	4	R\$ 40,59	R\$ 162,36
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	2	R\$ 288,02	R\$ 576,04
68	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 90º	UND	KRONA	6	R\$ 6,28	R\$ 37,68
69	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 180º	UND	KRONA	6	R\$ 7,86	R\$ 47,16
70	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 90º	UND	KRONA	6	R\$ 4,56	R\$ 27,36
71	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 180º	UND	KRONA	6	R\$ 5,60	R\$ 33,60
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90º	UND	KRONA	6	R\$ 11,89	R\$ 71,34
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180º	UND	KRONA	6	R\$ 15,03	R\$ 90,18
74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ½"	UND	KRONA	36	R\$ 2,30	R\$ 82,80
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	UND	KRONA	200	R\$ 2,98	R\$ 596,00
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½"	UND	KRONA	36	R\$ 6,28	R\$ 226,08
77	ELETRODUTO RÍGIDO ½" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 8,90	R\$ 106,80
78	ELETRODUTO RÍGIDO ¾" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,71	R\$ 188,52
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1½" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,71	R\$ 188,52
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	UND	KRONA	150	R\$ 21,99	R\$ 3.298,50



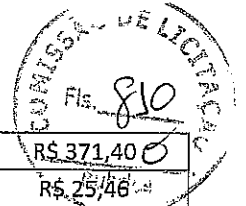
81	ELETRODUTO CORRUGADO ¾"	UND	KRONA	300	R\$ 115,21	R\$ 34.563,00
82	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	UND	KRONA	3	R\$ 141,39	R\$ 424,17
83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	UND	KRONA	2	R\$ 314,20	R\$ 628,40
84	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	UND	KRONA	4	R\$ 209,47	R\$ 837,88
85	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	UND	CETTI	3	R\$ 248,14	R\$ 744,42
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	UND	CETTI	20	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	UND	CETTI	20	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	UND	CETTI	3	R\$ 142,31	R\$ 426,93
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	UND	CETTI	4	R\$ 142,31	R\$ 569,24
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	UND	CETTI	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	UND	CETTI	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	UND	CETTI	4	R\$ 152,85	R\$ 611,40
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	UND	CETTI	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	UND	CETTI	2	R\$ 205,56	R\$ 411,12
95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	UND	CETTI	2	R\$ 205,56	R\$ 411,12
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	UND	LUKMA	3	R\$ 212,41	R\$ 637,23
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	UND	LUKMA	2	R\$ 212,41	R\$ 424,82
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	UND	LUKMA	2	R\$ 212,41	R\$ 424,82
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	UND	LUKMA	4	R\$ 212,41	R\$ 849,64
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	UND	LUKMA	10	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	UND	LUKMA	6	R\$ 226,64	R\$ 1.359,84
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	UND	LUKMA	10	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40
103	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	CETTI	20	R\$ 72,10	R\$ 1.442,00
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	UND	ELBRAN	20	R\$ 152,83	R\$ 3.056,60
105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	UND	DIGÍMEC	40	R\$ 336,03	R\$ 13.441,20
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	UND	WEG	10	R\$ 446,00	R\$ 4.460,00
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	UND	WEG	10	R\$ 407,13	R\$ 4.071,30
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	UND	WEG	10	R\$ 354,33	R\$ 3.543,30
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	UND	WETZEL	20	R\$ 65,80	R\$ 1.316,00
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 57,07	R\$ 285,35
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 100,14	R\$ 500,70
112	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	UND	LADDER	6	R\$ 79,06	R\$ 474,36
113	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	UND	LADDER	6	R\$ 126,50	R\$ 759,00
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45º AUTOMÁTICA/MANUAL	UND	CETTI	20	R\$ 712,49	R\$ 14.249,80
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	UND	CETTI	2	R\$ 711,54	R\$ 1.423,08



116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	UND	OLIVIO	30	R\$ 8,49	R\$ 254,70
117	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	UND	CETTI	50	R\$ 9,55	R\$ 477,50
118	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	UND	3M	60	R\$ 37,14	R\$ 2.228,40
119	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	UND	3M	90	R\$ 14,32	R\$ 1.288,80
120	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	UND	OLIVIO	15	R\$ 49,88	R\$ 748,20
121	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	UND	OLIVIO	12	R\$ 21,22	R\$ 254,64
122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,55	R\$ 38,20
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,55	R\$ 38,20
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 14,43	R\$ 57,72
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	UND	ROMAZI	4	R\$ 55,18	R\$ 220,72
126	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	UND	ROMAZI	8	R\$ 80,54	R\$ 644,32
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	CETTI	20	R\$ 100,81	R\$ 2.016,20
128	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	CX	CETTI	2	R\$ 143,26	R\$ 286,52
129	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	CX	CETTI	2	R\$ 143,26	R\$ 286,52
130	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	CX	CETTI	3	R\$ 143,26	R\$ 429,78
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	UND	ABAFIRE	3	R\$ 155,89	R\$ 467,67
132	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	UND	CETTI	3	R\$ 132,65	R\$ 397,95
133	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	4	R\$ 530,60	R\$ 2.122,40
134	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	6	R\$ 626,11	R\$ 3.756,66
135	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	12	R\$ 848,96	R\$ 10.187,52
136	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	3	R\$ 1.167,32	R\$ 3.501,96
137	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	12	R\$ 2.653,00	R\$ 31.836,00
138	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	3	R\$ 1.804,04	R\$ 5.412,12
139	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	6	R\$ 2.281,58	R\$ 13.689,48
140	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	7	R\$ 3.714,20	R\$ 25.999,40
141	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	COBRECOM	12	R\$ 4.457,04	R\$ 53.484,48
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECOM	1.000	R\$ 47,75	R\$ 47.750,00
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECOM	500	R\$ 39,80	R\$ 19.900,00
144	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	COBRECOM	3	R\$ 955,08	R\$ 2.865,24
145	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	COBRECOM	3	R\$ 1.857,10	R\$ 5.571,30
146	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECOM	3	R\$ 249,38	R\$ 748,14
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECOM	3	R\$ 387,34	R\$ 1.162,02
148	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECOM	3	R\$ 742,84	R\$ 2.228,52



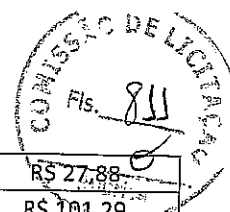
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	COBRECOM	3	R\$ 933,86	R\$ 2.801,58
150	CABO GIGALAN UTP CAT 6	CX	SOCABOS	2	R\$ 955,08	R\$ 1.910,16
151	CABO CCI 02 PARES	PEÇA	MEGATRON	2	R\$ 265,30	R\$ 530,60
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	PEÇA	COBRECOM	2	R\$ 318,36	R\$ 636,72
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	PEÇA	COBRECOM	2	R\$ 477,54	R\$ 955,08
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	UND	CANIMEL	20	R\$ 7,96	R\$ 159,20
155	CONECTOR PERFURANTE	UND	INTELLI	40	R\$ 79,59	R\$ 3.183,60
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	METRO	ELETROSYSTEM	400	R\$ 47,75	R\$ 19.100,00
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	METRO	ELETROSYSTEM	500	R\$ 68,98	R\$ 34.490,00
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	UND	CANIMEL	40	R\$ 21,22	R\$ 848,80
159	CABO DE ALUMINIO 4MM <sup>2</sup> SEM ALÇA	KG	COPPERFIO	150	R\$ 27,59	R\$ 4.138,50
160	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECOM	600	R\$ 37,14	R\$ 22.284,00
161	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECOM	400	R\$ 53,06	R\$ 21.224,00
162	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECOM	400	R\$ 74,28	R\$ 29.712,00
163	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	COBRECOM	1.200	R\$ 84,90	R\$ 101.880,00
164	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	METRO	COBRECOM	200	R\$ 79,59	R\$ 15.918,00
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	METRO	MULTITOC	200	R\$ 3,71	R\$ 742,00
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 169,79	R\$ 339,58
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 185,71	R\$ 371,42
168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 233,46	R\$ 466,92
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 106,12	R\$ 212,24
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 132,65	R\$ 265,30
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	UND	AVANTI	5	R\$ 26,53	R\$ 132,65
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	UND	AVANTI	5	R\$ 28,65	R\$ 143,25
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	UND	AVANTI	5	R\$ 56,24	R\$ 281,20
174	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	UND	AVANTI	5	R\$ 68,98	R\$ 344,90
175	PANFLON E27	UND	ROMAZI	12	R\$ 8,49	R\$ 101,88
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	UND	INTELLI	20	R\$ 8,49	R\$ 169,80
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	UND	INTELLI	20	R\$ 11,67	R\$ 233,40
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	UND	INTELLI	20	R\$ 20,16	R\$ 403,20
179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	UND	INTELLI	20	R\$ 37,14	R\$ 742,80
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	UND	SIEMENS	2	R\$ 286,52	R\$ 573,04
181	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 68,98	R\$ 137,96
182	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 100,81	R\$ 201,62



183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	UND	ROMAZI	10	R\$ 37,14	R\$ 371,40
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	UND	ROMAZI	2	R\$ 12,73	R\$ 25,46
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	UND	ROMAZI	6	R\$ 16,98	R\$ 101,88
186	TOMADA 4X2 10A	UND	ROMAZI	40	R\$ 20,16	R\$ 806,40
187	TOMADA 4X2 20A	UND	ROMAZI	15	R\$ 26,53	R\$ 397,95
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	UND	ROMAZI	20	R\$ 33,96	R\$ 679,20
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	UND	ROMAZI	20	R\$ 47,75	R\$ 955,00
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	UND	ROMAZI	10	R\$ 9,55	R\$ 95,50
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	UND	ROMAZI	300	R\$ 3,18	R\$ 954,00
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V	UND	FOX LUX	2	R\$ 111,43	R\$ 222,86
						<b>R\$ 671.830,34</b>

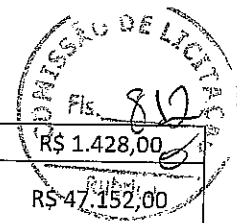
**LOTE 02 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	TOTAL
193	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	UND	SÃO ROMÃO	30	R\$ 155,39	R\$ 4.661,70
194	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	UND	TRAMONTINA	6	R\$ 80,37	R\$ 482,22
195	ALICATE UNIVERSAL 8"	UND	TRAMONTINA	4	R\$ 53,58	R\$ 214,32
196	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	UND	MAYLE	4	R\$ 18,22	R\$ 72,88
197	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	UND	MAYLE	4	R\$ 18,22	R\$ 72,88
198	COLHER DE PEDREIRO N° 10	UND	PACETA	12	R\$ 22,50	R\$ 270,00
199	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 64,30	R\$ 1.929,00
200	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	UND	STARRETI	350	R\$ 16,07	R\$ 5.624,50
201	MARTELO 25MM	UND	TRAMONTINA	12	R\$ 32,15	R\$ 385,80
202	PÁ DE BICO 21CM	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 41,79	R\$ 1.253,70
203	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	UND	PRATO BRASIL	4	R\$ 27,86	R\$ 111,44
204	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 133,95	R\$ 4.018,50
205	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	MZ ALUMINIOS	5	R\$ 53,58	R\$ 267,90
206	CARRO DE MÃO	UND	TRAMONTINA	6	R\$ 355,25	R\$ 2.131,50
207	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	MZ ALUMINIOS	3	R\$ 55,03	R\$ 165,09
208	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	UND	BAKOF TEC	2	R\$ 4.500,83	R\$ 9.001,66
209	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	UND	POLYFORT	8	R\$ 10,18	R\$ 81,44
210	BROXA 18 X 8CM	UND	CONDOR	8	R\$ 8,57	R\$ 68,56
211	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	LITRO	CONDOR	8	R\$ 26,79	R\$ 214,32
212	ROLO 23CM DE LÃ	UND	CONDOR	4	R\$ 18,22	R\$ 72,88



213	ROLO 5CM DE ESPONJA	UND	CONDOR	4	R\$ 6,97	R\$ 27,88
214	ROLO 9CM DE LÃ	UND	CONDOR	7	R\$ 14,47	R\$ 101,29
215	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	GALÃO	THINNER	10	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10
216	SOLVENTE L	LITRO	THINNER	30	R\$ 22,50	R\$ 675,00
217	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	GALÃO	HIDROTINTAS	18	R\$ 133,95	R\$ 2.411,10
218	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	LATA	CORES DO BRASIL	5	R\$ 278,62	R\$ 1.393,10
219	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	LATA	CORES DO BRASIL	7	R\$ 278,62	R\$ 1.950,34
220	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	LATA	CORES DO BRASIL	8	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56
221	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	LATA	CORES DO BRASIL	8	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56
222	TRINCHA DE 1"	UND	CONDOR	8	R\$ 4,82	R\$ 38,56
223	TRINCHA DE 2½"	UND	CONDOR	8	R\$ 9,64	R\$ 77,12
224	TRINCHA DE ¾"	UND	CONDOR	8	R\$ 3,75	R\$ 30,00
225	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	UND	MUNDIAL	12	R\$ 16,07	R\$ 192,84
226	SILICONE TRANSPARENTE 280G	UND	PULVITEC	10	R\$ 26,26	R\$ 262,60
227	SILICONE TRANSPARENTE 50G	UND	PULVITEC	60	R\$ 10,18	R\$ 610,80
228	CORDA DE NYLON 10MM	KG	FORCE	12	R\$ 27,86	R\$ 334,32
229	CORDA DE SEDA 10MM	KG	FORCE	18	R\$ 26,26	R\$ 472,68
230	LIXA DE DISCO Nº 36	UND	TATU	12	R\$ 10,18	R\$ 122,16
231	LIXA FERRO Nº 100	UND	TATU	18	R\$ 3,75	R\$ 67,50
232	LIXA FERRO Nº 50	UND	TATU	14	R\$ 4,82	R\$ 67,48
233	LIXA FERRO Nº 60	UND	TATU	18	R\$ 4,82	R\$ 86,76
234	LIXA MADEIRA Nº 50	UND	TATU	36	R\$ 2,36	R\$ 84,96
235	LIXA MADEIRA Nº 60	UND	TATU	22	R\$ 2,36	R\$ 51,92
236	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	UND	LOMAX	22	R\$ 107,16	R\$ 2.357,52
237	LUVA DE RASPA LONGA	PAR	IMBAT	40	R\$ 18,76	R\$ 750,40
238	LUVA LÁTEX TAM G	PAR	MUCAMBO	40	R\$ 11,79	R\$ 471,60
239	LUVA LÁTEX TAM M	PAR	MUCAMBO	40	R\$ 11,79	R\$ 471,60
240	MANGUEIRA ¾"	METRO	VIQUA	70	R\$ 9,11	R\$ 637,70
241	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	UND	KRONA	300	R\$ 8,57	R\$ 2.571,00
242	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	UND	SOLOFINO	70	R\$ 37,51	R\$ 2.625,70
243	CIMENTO COLA 15KG	PCT	REJUNTAMIX	20	R\$ 20,36	R\$ 407,20
244	CIMENTO SACO COM 50KG	UND	POTY	400	R\$ 42,87	R\$ 17.148,00
245	GESSO KG	KG	REJUNTAMIX	100	R\$ 2,68	R\$ 268,00
246	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	GALÃO	VEDACIT	30	R\$ 48,22	R\$ 1.446,60
247	MASSA CORRIDA 3,6L	GALÃO	ARTS CORES	20	R\$ 23,58	R\$ 471,60
248	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	CX	CERBRAS	56	R\$ 70,73	R\$ 3.960,88
249	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	UND	CERBRAS	10.000	R\$ 4,29	R\$ 42.900,00
250	REJUNTE 1KG COR PLATINA	KG	QUARTZOLIT	12	R\$ 5,90	R\$ 70,80
251	SUPERCAL 5KG	PCT	SUPERCOR	140	R\$ 11,79	R\$ 1.650,60





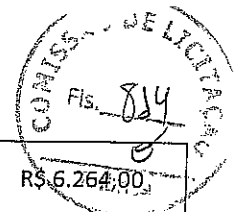
252	TELHA COLONIAL	UND	COLONIAL	1.400	R\$ 1,02	R\$ 1.428,00
253	BRITA	M3	RN BRITAGEM	200	R\$ 235,76	R\$ 47.152,00
254	AREIA	M3	PRÓPRIA	200	R\$ 133,95	R\$ 26.790,00
255	TIJOLO FURADO	UND	CANINDÉ	5.000	R\$ 0,80	R\$ 4.000,00
256	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	20	R\$ 32,15	R\$ 643,00
257	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	50	R\$ 48,22	R\$ 2.411,00
258	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	50	R\$ 80,37	R\$ 4.018,50
259	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	50	R\$ 101,81	R\$ 5.090,50
260	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	100	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00
261	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 166,10	R\$ 1.661,00
262	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 214,33	R\$ 2.143,30
263	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 69,66	R\$ 696,60
264	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	10	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10
265	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	100	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00
266	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A PRE-MOLDADOS	20	R\$ 225,04	R\$ 4.500,80
267	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ROLO	BELGO	8	R\$ 482,24	R\$ 3.857,92
268	ARAME GALVANIZADO Nº 18	KG	BELGO	22	R\$ 40,57	R\$ 892,54
269	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	14	R\$ 22,21	R\$ 310,94
270	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	12	R\$ 317,35	R\$ 3.808,20
271	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	METRO	JOMARCA	12	R\$ 79,34	R\$ 952,08
272	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	METRO	JOMARCA	12	R\$ 100,49	R\$ 1.205,88
273	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¾"	METRO	JOMARCA	12	R\$ 31,21	R\$ 374,52
274	CADEADO 30 MM	UND	PADO	12	R\$ 27,50	R\$ 330,00
275	CADEADO 35 MM	UND	PADO	10	R\$ 32,79	R\$ 327,90
276	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	UND	AÇO CEARENCE	6	R\$ 106,84	R\$ 641,04
277	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	UND	GERDAU	6	R\$ 111,07	R\$ 666,42
278	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	UND	GERDAU	6	R\$ 142,81	R\$ 856,86
279	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	UND	GERDAU	3	R\$ 386,11	R\$ 1.158,33
280	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	UND	GERDAU	3	R\$ 299,84	R\$ 899,52
281	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	UND	METALVI	14	R\$ 8,46	R\$ 118,44



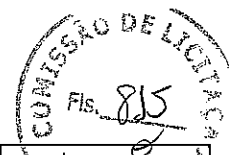
282	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	UND	METALVI	8	R\$ 19,57	R\$ 156,56
283	FECHADURA EXTERNA	UND	SOPRANO	8	R\$ 56,07	R\$ 448,56
284	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	VARA	GERDAU	6	R\$ 79,34	R\$ 476,04
285	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	UND	METALVI	10	R\$ 6,35	R\$ 63,50
286	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	UND	METALVI	8	R\$ 22,21	R\$ 177,68
287	PREGO 1½" X 14MM	KG	BELGO	4	R\$ 23,27	R\$ 93,08
288	PREGO 1" X 15MM	KG	BELGO	4	R\$ 23,27	R\$ 93,08
289	PREGO 1" X 16MM	KG	BELGO	4	R\$ 23,27	R\$ 93,08
290	PREGO 3 X 8MM	KG	BELGO	6	R\$ 23,27	R\$ 139,62
291	SOLDA 2,5MM	KG	WAVES	5	R\$ 33,32	R\$ 166,60
292	SOLDA 3,25MM	KG	WAVES	5	R\$ 55,01	R\$ 275,05
293	ZINCO Nº 28 1,2MM	METRO	AÇO CEARENCE	6	R\$ 76,80	R\$ 460,80
294	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	CASTELO	4	R\$ 61,35	R\$ 245,40
295	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	CASTELO	12	R\$ 97,32	R\$ 1.167,84
296	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	CASTELO	10	R\$ 142,81	R\$ 1.428,10
297	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	UND	CASTELO	14	R\$ 6,88	R\$ 96,32
298	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	UND	CASTELO	28	R\$ 9,52	R\$ 266,56
299	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	UND	CASTELO	36	R\$ 67,17	R\$ 2.418,12
300	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	UND	FORMICA	3	R\$ 142,81	R\$ 428,43
301	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	UND	FORMICA	4	R\$ 142,81	R\$ 571,24
302	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	UND	FORMICA	2	R\$ 142,81	R\$ 285,62
303	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	UND	FORMICA	4	R\$ 264,46	R\$ 1.057,84
304	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	UND	PARANÁ	22	R\$ 76,59	R\$ 1.684,98
305	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	UND	PARANA	8	R\$ 27,50	R\$ 220,00
306	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	UND	PARANÁ	4	R\$ 290,90	R\$ 1.163,60
307	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	UND	PARANÁ	6	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40
308	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	UND	PARANÁ	6	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40
						<b>R\$ 289.443,01</b>

**LOTE 03 - MATERIAL HIDRÁULICO**

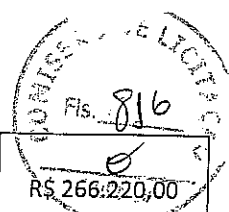
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	TOTAL
309	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	UND	POLYTUBES	2.000	R\$ 7,31	R\$ 14.620,00
310	FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	UND	POLYFITA	1.500	R\$ 8,35	R\$ 12.525,00
311	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	UND	KRONA	10	R\$ 6,26	R\$ 62,60



312	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	UND	KRONA	1.200	R\$ 5,22	R\$ 6.264,00
313	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".	UND	KRONA	150	R\$ 7,83	R\$ 1.174,50
314	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	UND	KRONA	400	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00
315	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	UND	KRONA	10	R\$ 78,30	R\$ 783,00
316	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	UND	KRONA	6	R\$ 78,30	R\$ 469,80
317	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,13	R\$ 313,00
318	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32x 25MM	UND	KRONA	1.200	R\$ 4,70	R\$ 5.640,00
319	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 7,31	R\$ 731,00
320	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	UND	KRONA	100	R\$ 8,35	R\$ 835,00
321	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	UND	KRONA	400	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00
322	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,70	R\$ 470,00
323	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 6,26	R\$ 626,00
324	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 9,40	R\$ 940,00
325	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,92	R\$ 793,60
326	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,40	R\$ 752,00
327	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	UND	KRONA	80	R\$ 34,45	R\$ 2.756,00
328	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	UND	KRONA	80	R\$ 51,16	R\$ 4.092,80
329	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	UND	KRONA	80	R\$ 106,49	R\$ 8.519,20
330	CAP PVC SOLD. 20MM	UND	KRONA	500	R\$ 2,09	R\$ 1.045,00
331	CAP PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	2.000	R\$ 3,65	R\$ 7.300,00
332	CAP PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	200	R\$ 5,12	R\$ 1.024,00
333	CAP PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,26	R\$ 939,00
334	CAP PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	200	R\$ 7,20	R\$ 1.440,00
335	CAP PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	500	R\$ 11,48	R\$ 5.740,00
336	CAP PVC SOLD. 75MM	UND	KRONA	6	R\$ 24,01	R\$ 144,06
337	CAP PVC SOLD. 85MM	UND	KRONA	50	R\$ 88,74	R\$ 4.437,00
338	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 26,10	R\$ 2.610,00
339	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	UND	KRONA	6	R\$ 24,95	R\$ 149,70
340	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	UND	KRONA	20	R\$ 17,75	R\$ 355,00
341	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 19,84	R\$ 198,40
342	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 22,97	R\$ 229,70
343	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	UND	KRONA	350	R\$ 26,10	R\$ 9.135,00
344	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DNO100/DE 110 x 3/4"	UND	KRONA	60	R\$ 46,98	R\$ 2.818,80
345	JOELHO PVC 90º LR 25 x 3/4" , PVC	UND	KRONA	500	R\$ 3,65	R\$ 1.825,00
346	JOELHO PVC 90º SOLD. 20MM	UND	KRONA	100	R\$ 1,98	R\$ 198,00
347	JOELHO PVC 90º SOLD. 25MM	UND	KRONA	2.000	R\$ 2,61	R\$ 5.220,00
348	JOELHOPVC 90º SOLD. 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,07	R\$ 407,00
349	JOELHO PVC 90º SOLD. 40MM	UND	KRONA	50	R\$ 5,12	R\$ 256,00



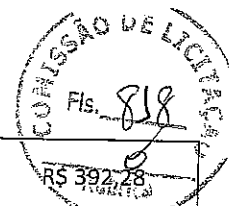
350	JOELHO PVC 90º SOLD. 50MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,79	R\$ 1.018,50
351	JOELHO PVC 90º SOLD. 60MM	UND	KRONA	600	R\$ 12,53	R\$ 7.518,00
352	JOELHO PVC 90º SOLD. 85MM	UND	KRONA	10	R\$ 130,50	R\$ 1.305,00
353	JOELHO PVC 90º SOLD. 100MM	UND	KRONA	6	R\$ 396,72	R\$ 2.380,32
354	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	UND	KRONA	300	R\$ 3,13	R\$ 939,00
355	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	UND	KRONA	50	R\$ 21,92	R\$ 1.096,00
356	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	UND	KRONA	50	R\$ 36,54	R\$ 1.827,00
357	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	UND	KRONA	60	R\$ 51,16	R\$ 3.069,60
358	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	UND	KRONA	300	R\$ 51,68	R\$ 15.504,00
359	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	UND	KRONA	10	R\$ 59,87	R\$ 598,70
360	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 44,89	R\$ 4.489,00
361	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 125,28	R\$ 12.528,00
362	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	6	R\$ 20,88	R\$ 125,28
363	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 5,22	R\$ 156,60
364	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	UND	KRONA	600	R\$ 4,70	R\$ 2.820,00
365	LUVA PVC SOLD. 20MM	UND	KRONA	200	R\$ 2,09	R\$ 418,00
366	LUVA PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	3.000	R\$ 3,65	R\$ 10.950,00
367	LUVA PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	300	R\$ 4,70	R\$ 1.410,00
368	LUVA PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,11	R\$ 916,50
369	LUVA PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	200	R\$ 8,35	R\$ 1.670,00
370	LUVA PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	300	R\$ 20,36	R\$ 6.108,00
371	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 5,22	R\$ 52,20
372	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 11,48	R\$ 229,60
373	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	30	R\$ 18,79	R\$ 563,70
374	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	100	R\$ 39,67	R\$ 3.967,00
375	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 19,84	R\$ 1.984,00
376	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	UND	KRONA	30	R\$ 19,84	R\$ 595,20
377	TÊ PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,07	R\$ 407,00
378	TÊ PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	20	R\$ 4,96	R\$ 99,20
379	TÊ PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 6,47	R\$ 129,40
380	TÊ PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	80	R\$ 8,35	R\$ 668,00
381	TÊ PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	150	R\$ 14,62	R\$ 2.193,00
382	TÊ PVC SOLD. 85MM	UND	KRONA	30	R\$ 40,72	R\$ 1.221,60
383	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 3,65	R\$ 109,50
384	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 9,40	R\$ 282,00
385	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	UND	KRONA	20	R\$ 51,16	R\$ 1.023,20
386	TUBO PVC RIGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA,C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	800	R\$ 313,20	R\$ 250.560,00
387	TUBO PVC RIGI DO DN75/DE85mm, CL12/JEI-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	500	R\$ 469,80	R\$ 234.900,00



388	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	300	R\$ 887,40	R\$ 266.220,00
389	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	200	R\$ 20,88	R\$ 4.176,00
390	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.500	R\$ 25,06	R\$ 37.590,00
391	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	600	R\$ 38,63	R\$ 23.178,00
392	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 44,89	R\$ 13.467,00
393	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 140,94	R\$ 42.282,00
394	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.000	R\$ 229,68	R\$ 229.680,00
395	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.500	R\$ 939,60	R\$ 1.409.400,00
396	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 67,86	R\$ 6.786,00
397	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 104,40	R\$ 10.440,00
398	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	PEÇA	DANFLOR	10	R\$ 678,60	R\$ 6.786,00
399	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	UND	FORTELEV	600	R\$ 5,22	R\$ 3.132,00
400	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	UND	KRONA	30	R\$ 99,18	R\$ 2.975,40
401	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	VARA	AMANCO	100	R\$ 1.581,60	R\$ 158.160,00
402	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	UND	MEGATOOLS	150	R\$ 100,17	R\$ 15.025,50
403	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	UND	MEGATOOLS	100	R\$ 78,03	R\$ 7.803,00
404	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	UND	MEGATOOLS	100	R\$ 47,45	R\$ 4.745,00
405	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	UND	MEGATOOLS	100	R\$ 6,33	R\$ 633,00
406	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	UND	AMANCO	10	R\$ 47,45	R\$ 474,50
407	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM,C/ANEL	UND	AMANCO	6	R\$ 126,53	R\$ 759,18
408	JOELHO PVC 90º 150MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	50	R\$ 13,71	R\$ 685,50
409	JOELHO PVC 90º 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1.500	R\$ 8,44	R\$ 12.660,00
410	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1.500	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00
411	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	100	R\$ 21,09	R\$ 2.109,00
412	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1.500	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00
413	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	200	R\$ 22,14	R\$ 4.428,00
414	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	UND	KRONA	150	R\$ 18,88	R\$ 2.832,00



415	TUBO PVC OCRES COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	VARA	TIGRE	10	R\$ 101,22	R\$ 1.019,20 Rubrica
416	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 231,97	R\$ 69.591,00
417	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1.200	R\$ 142,34	R\$ 170.808,00
418	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	UND	DOCOL	20	R\$ 100,17	R\$ 2.003,40
419	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	UND	DOCOL	02	R\$ 47,45	R\$ 94,90
420	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	UND	DOCOL	12	R\$ 55,88	R\$ 670,56
421	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	UND	DOCOL	30	R\$ 115,98	R\$ 3.479,40
422	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	UND	DOCOL	12	R\$ 173,98	R\$ 2.087,76
423	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	UND	DOCOL	6	R\$ 231,97	R\$ 1.391,82
424	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE , C/ ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	UND	DOCOL	12	R\$ 142,34	R\$ 1.708,08
425	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 85MM	UND	DOCOL	06	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28
426	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 110MM	UND	DOCOL	06	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28
427	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 150MM	UND	DOCOL	06	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28
428	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	UND	KRONA	06	R\$ 200,34	R\$ 1.202,04
429	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	UND	HIGIBAN	04	R\$ 506,11	R\$ 2.024,44
430	VALVULA P/ SUCCÃO DE BRONZE 2"	UND	HIGIBAN	04	R\$ 421,76	R\$ 1.687,04
431	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	UND	INCA	20	R\$ 12,65	R\$ 253,00
432	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	UND	INCA	10	R\$ 20,03	R\$ 200,30
433	ABRAÇADEIRA FG 1"	UND	INCA	10	R\$ 8,44	R\$ 84,40
434	ABRAÇADEIRA FG 2"	UND	INCA	20	R\$ 17,92	R\$ 358,40
435	ABRAÇADEIRA FG 3"	UND	INCA	10	R\$ 24,25	R\$ 242,50
436	ABRAÇADEIRA FG 4"	UND	INCA	10	R\$ 31,63	R\$ 316,30
437	BUCHA RED.FG 3X2"	UND	TUPY	06	R\$ 26,36	R\$ 158,16
438	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	UND	TUPY	06	R\$ 24,25	R\$ 145,50
439	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	UND	TUPY	06	R\$ 36,90	R\$ 221,40
440	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	UND	TUPY	06	R\$ 34,80	R\$ 208,80
441	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	UND	KRONA	06	R\$ 152,89	R\$ 917,34
442	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	UND	TUPY	04	R\$ 21,09	R\$ 84,36



443	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	UND	KRONA	12	R\$ 32,69	R\$ 392,28
444	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	UND	KRONA	12	R\$ 42,18	R\$ 506,16
445	JOELHO FG 2"	UND	KRONA	03	R\$ 59,05	R\$ 177,15
446	JOELHO FG 1.1/2"	UND	KRONA	12	R\$ 52,72	R\$ 632,64
447	LUVA DE RED FG 3X 2,5"	UND	KRONA	06	R\$ 31,63	R\$ 189,78
448	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	UND	KRONA	12	R\$ 47,45	R\$ 569,40
449	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	UND	KRONA	06	R\$ 51,67	R\$ 310,02
450	LUVA DE RED.FG 1X3/4	UND	KRONA	06	R\$ 31,63	R\$ 189,78
451	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	UND	KRONA	04	R\$ 29,52	R\$ 118,08
452	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	UND	KRONA	04	R\$ 27,41	R\$ 109,64
453	LUVA DE UNIÃO FG 1 .1/2"	UND	KRONA	03	R\$ 40,07	R\$ 120,21
454	LUVA DE UNIÃO FG 3"	UND	KRONA	04	R\$ 47,45	R\$ 189,80
455	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	UND	KRONA	04	R\$ 44,28	R\$ 177,12
456	LUVA DE UNIÃO FG 2"	UND	KRONA	06	R\$ 41,12	R\$ 246,72
457	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	UND	KRONA	04	R\$ 31,63	R\$ 126,52
458	LUVA FG 3"	UND	KRONA	06	R\$ 39,01	R\$ 234,06
459	LUVA FG 2"	UND	KRONA	20	R\$ 44,28	R\$ 885,60
460	LUVA FG 1.1/2"	UND	KRONA	30	R\$ 32,69	R\$ 980,70
461	LUVA FG 1.1/4"	UND	KRONA	30	R\$ 20,03	R\$ 600,90
462	LUVA FG 3/4"	UND	KRONA	03	R\$ 11,60	R\$ 34,80
463	LUVA FG 2.1/2"	UND	KRONA	06	R\$ 44,28	R\$ 265,68
464	NIPLE FG 2"	UND	KRONA	10	R\$ 47,45	R\$ 474,50
465	NIPLE FG 3"	UND	KRONA	06	R\$ 41,12	R\$ 246,72
466	NIPLE FG 1"	UND	KRONA	04	R\$ 15,82	R\$ 63,28
467	NIPLE FG 1.1/2"	UND	KRONA	10	R\$ 30,58	R\$ 305,80
468	NIPLE FG 1.1/4"	UND	KRONA	10	R\$ 20,03	R\$ 200,30
469	NIPLE FG 3/4"	UND	KRONA	20	R\$ 8,44	R\$ 168,80
470	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	UND	MULTILACRE	4000	R\$ 1,84	R\$ 7.360,00
471	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAE	UND	TAF	1400	R\$ 79,00	R\$ 110.600,00
472	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	UND	VEDASYSTEM	6000	R\$ 0,93	R\$ 5.580,00
473	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA 3/4"	UND	VEDASYSTEM	10000	R\$ 1,46	R\$ 14.600,00
474	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO EM FERRO DUCTIL - 150 MM	UND	HIDROCONEX	12	R\$ 2.636,00	R\$ 31.632,00



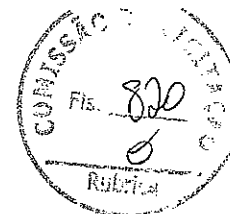
475	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO EM FERRO DUCTIL - 200 MM	UND	HIDROCONEX	06	R\$ 3.163,20	R\$ 18.979,20
						<b>R\$ 3.460.918,92</b>

**R\$ 4.422.192,27**

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 4.422.192,27 (QUATRO MILHÕES, QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL, CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS).**

**VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.**





## Ficha Técnica do licitante: Licitante 6

**Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE**

### Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS

Data AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E  
HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO  
Prazo de validade da proposta AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA  
VIAGEM CE.

Valor da Proposta 19-04-2023

Impostos 60 dias

ICMS R\$ 289.443,01

IPI Impostos

Informações Adicionais

### Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	155,390000	155,390000	Paraboni
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	Hammer
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	53,580000	53,580000	Hammer
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	Mayle
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	Mayle
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,500000	22,500000	COMPEL



LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	41,790000	41,790000	
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,860000	27,860000	COMPEL
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	133,950000	133,950000	Minasul
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	53,580000	53,580000	Cadimetal
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	355,250000	355,250000	METALPAMA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	55,030000	55,030000	Cadimetal
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.500,830000	4.500,830000	PLASTUBOS
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	COMPEL
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	COMPEL
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,790000	26,790000	ACRILEX
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	COMPEL
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,970000	6,970000	COMPEL
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,470000	14,470000	COMPEL
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	101,810000	101,810000	ACRILEX
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,500000	22,500000	ACRILEX
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	133,950000	133,950000	ACRILEX
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	ACRILEX
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	ACRILEX
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	ACRILEX
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	ACRILEX
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	COMPEL
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,640000	9,640000	COMPEL
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	COMPEL
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	POLYTUBES
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	26,260000	26,260000	Afix
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	Afix
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Lote	27,860000	27,860000	Firmeza
CORDA DE SERRA	CORDA DE SERRA						



ATLAS  
ATLAS

ENZO FILM

Zanel

Bompack

Bompack

Hidroflex

PLASTUBOS

HIDROTINTAS

MIZU

MIZU

ARGOS

ACRILEX

ACRILEX

CERBRAS

IRMÃOS OLIVEIRA

Durafix

HIDROTINTAS

SÃO MINGUEL

PRÓPRIA

PRÓPRIA

NOVA CONQUISTA

IRMÃOS OLIVEIRA

IRMÃOS OLIVEIRA

IRMÃOS OLIVEIRA


IRMÃOS OLIVEIRA

IRMÃOS OLIVEIRA

LIXA FERRO Nº 100	LIXA FERRO Nº 100	18,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	
LIXA FERRO Nº 50	LIXA FERRO Nº 50	14,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	
LIXA FERRO Nº 60	LIXA FERRO Nº 60	18,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	
LIXA MADEIRA Nº 50	LIXA MADEIRA Nº 50	36,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	
LIXA MADEIRA Nº 60	LIXA MADEIRA Nº 60	22,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	107,160000	107,160000	
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,760000	18,760000	
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	9,110000	9,110000	
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	37,510000	37,510000	
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	20,360000	20,360000	
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,870000	42,870000	
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,680000	2,680000	
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	48,220000	48,220000	
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,580000	23,580000	
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	70,730000	70,730000	
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,290000	4,290000	
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,900000	5,900000	
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,790000	11,790000	
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,020000	1,020000	
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	235,760000	235,760000	
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	133,950000	133,950000	
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,800000	0,800000	
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	48,220000	48,220000	
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	



TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Lote	214,330000	214,330000	IRMÃOS OLIVEIRA
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	69,660000	69,660000	IRMÃOS OLIVEIRA
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	IRMÃOS OLIVEIRA
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	IRMÃOS OLIVEIRA
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	225,040000	225,040000	IRMÃOS OLIVEIRA
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	482,240000	482,240000	CANTAGALO
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	40,570000	40,570000	CANTAGALO
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	OLIVO
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	317,350000	317,350000	OLIVO
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	79,340000	79,340000	OLIVO
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	100,490000	100,490000	OLIVO
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	31,210000	31,210000	OLIVO
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PADO
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	32,790000	32,790000	PADO
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	106,840000	106,840000	OLIVO
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	111,070000	111,070000	OLIVO
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	OLIVO
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	386,110000	386,110000	OLIVO
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	299,840000	299,840000	OLIVO
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	8,460000	8,460000	ALIANÇA
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	19,570000	19,570000	ALIANÇA
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	56,070000	56,070000	ALIANÇA
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	79,340000	79,340000	OLIVO
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	6,350000	6,350000	ALIANÇA
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA	8,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	ALIANÇA

PREGO 1" X 15MM	PREGO 1" X 15MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000		
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	33,320000	33,320000		
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	55,010000	55,010000		
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	76,800000	76,800000		
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	61,350000	61,350000		MADEREIRA
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	97,320000	97,320000		MADEREIRA
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MADEREIRA
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,880000	6,880000		MADEREIRA
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,520000	9,520000		MADEREIRA
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	67,170000	67,170000		MADEREIRA
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MADEREIRA
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MADEREIRA
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000		MADEREIRA
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	264,460000	264,460000	MADEREIRA	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	76,590000	76,590000	MADEREIRA	
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	MADEREIRA	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	MADEREIRA	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	MADEREIRA	
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	MADEREIRA	

Valor Total do Lance Inicial

R\$ 289.443,01

Valor Total do Lance Final

R\$ 289.443,01

### Especificação dos documentos anexados

No.

Descrição do documento

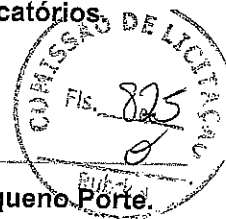
---

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

Declaração de condição de ME-EPP

---

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.



**PROPOSTA DE PREÇOS**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.03.28.003/2023**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM – CE

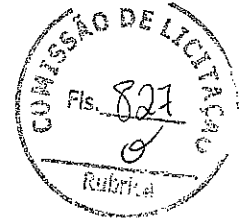
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.

LOTE:

LOTE 01

ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO POR EXTENSO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL POR EXTENSO
AMPÉRÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Altronic	Unidade	2	R\$ 272,31	DUZENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS	R\$ 544,62	QUINHENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
AMPÉRÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Altronic	Unidade	2	R\$ 240,89	DUZENTOS E QUARENTA REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 481,78	QUATROCENTOS E OITENTA E UM REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
VOLTÍMETRO FM 61.0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Altronic	Unidade	8	R\$ 219,94	DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.759,52	MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
VOLTÍMETRO 72 X 72.0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Altronic	Unidade	2	R\$ 219,94	DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 439,88	QUATROCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPÉRÍMETRO COM TC RST	Sibratec	Unidade	4	R\$ 31,42	TRINTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 125,68	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTIMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	Sibratec	Unidade	4	R\$ 31,42	TRINTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 125,68	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
HORÍMETRO 72 X 72 220V	Sibratec	Unidade	2	R\$ 141,39	CENTO E QUARENTA E UM REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 282,78	DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	Weg	Unidade	2	R\$ 942,60	NOVECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 1.885,20	MIL E OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS
MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAR	Weg	Unidade	2	R\$ 890,23	OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS	R\$ 1.780,46	MIL E SETECENTOS E OITENTA REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS





BARRA DE CONECTOR 12 MM	Sindal	Unidade	10	R\$ 15,19	QUINZE REAIS E DEZENOVE CENTAVOS	R\$ 151,90	CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA CENTAVOS
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	Conexel	Unidade	30	R\$ 11,89	ONZE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 356,70	TREZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS
CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	SIBRATEC	Unidade	40	R\$ 44,67	QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 1.786,80	MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	SIBRATEC	Unidade	40	R\$ 14,13	QUATORZE REAIS E TREZE CENTAVOS	R\$ 566,20	QUINHENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS
CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	SIBRATEC	Unidade	40	R\$ 17,70	DEZESSETE REAIS E SETENTA CENTAVOS	R\$ 708,00	SETECENTOS E OITO REAIS
CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	SIBRATEC	Unidade	40	R\$ 35,07	TRINTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 1.402,80	MIL E QUATROCENTOS E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	SIBRATEC	Unidade	50	R\$ 8,38	OITO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS	R\$ 419,00	QUATROCENTOS E DEZENOVE REAIS
BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	SIBRATEC	Unidade	50	R\$ 9,43	NOVE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 471,50	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA INF	SIBRATEC	Unidade	6	R\$ 52,37	CINQUENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS	R\$ 314,22	TREZENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	Intelli	Unidade	300	R\$ 0,79	SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 237,00	DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS
TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	Intelli	Unidade	300	R\$ 0,79	SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 237,00	DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	Intelli	Unidade	300	R\$ 1,05	UM REAL E CINCO CENTAVOS	R\$ 315,00	TREZENTOS E QUINZE REAIS
TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	Intelli	Unidade	300	R\$ 1,05	UM REAL E CINCO CENTAVOS	R\$ 315,00	TREZENTOS E QUINZE REAIS
BOBINA PI CONTATORA FORÇA 25 380V	Steck	Unidade	4	R\$ 151,66	CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 607,44	SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
BOBINA PI CONTATORA FORÇA 25 220V	Steck	Unidade	4	R\$ 151,66	CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 607,44	SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS





BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	Sleck	Unidade	6	R\$ 151,86	CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 911,16	NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	Sleck	Unidade	6	R\$ 151,86	CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 911,16	NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	Stratit	Unidade	10	R\$ 89,02	OITENTA E NOVE REAIS E DOIS CENTAVOS	R\$ 890,20	OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE CENTAVOS
CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	Lukma	Unidade	6	R\$ 628,40	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 3.770,40	TRÊS MIL E SETECENTOS E SETENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS
CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	Lukma	Unidade	6	R\$ 994,97	NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 5.969,82	CINCO MIL E NOVECENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	Lukma	Unidade	2	R\$ 125,68	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 251,36	DUZENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	Lukma	Unidade	8	R\$ 78,55	SETENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 628,40	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	Lukma	Unidade	8	R\$ 78,55	SETENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 628,40	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratéc	Unidade	4	R\$ 41,89	QUARENTA E UM REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 167,56	CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratéc	Unidade	10	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 199,00	CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS
DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratéc	Unidade	10	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 199,00	CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS
DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratéc	Unidade	4	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 79,60	SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratéc	Unidade	4	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 79,60	SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratéc	Unidade	3	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 59,70	CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS



DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	10	R\$ 115,21	CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 1.152,10	MIL E CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS
DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	15	R\$ 115,21	CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 1.728,15	MIL E SETECENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUINZE CENTAVOS
DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	5	R\$ 115,21	CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 576,05	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS
DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	5	R\$ 115,21	CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 576,05	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS
DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	4	R\$ 115,21	CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 460,84	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	4	R\$ 115,21	CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 460,84	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	3	R\$ 151,86	CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 455,58	QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	2	R\$ 837,87	QUATROCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 1.675,74	MIL E SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	3	R\$ 418,93	QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 1.256,79	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	3	R\$ 418,93	QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 1.256,79	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	3	R\$ 418,93	QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 1.256,79	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	Sibratec	Unidade	2	R\$ 1.256,80	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS	R\$ 2.513,60	DOIS MIL E QUINHENTOS E TREZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS



FUSÍVEL DIAZED 6A	Negrini	Caixa	2	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 39,80	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
FUSÍVEL DIAZED 10A	Negrini	Caixa	2	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 39,80	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
FUSÍVEL DIAZED 16A	Negrini	Caixa	2	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 39,80	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
FUSÍVEL DIAZED 20A	Negrini	Caixa	2	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 39,80	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
FUSÍVEL DIAZED 25A	Negrini	Caixa	2	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 39,80	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
FUSÍVEL DIAZED 35A	Negrini	Caixa	2	R\$ 19,90	DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 39,80	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	Negrini	Unidade	15	R\$ 141,39	CENTO E QUARENTA E UM REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 2.120,85	DOIS MIL E CENTO E VINTE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	Siemens	Unidade	15	R\$ 11,52	ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 172,80	CENTO E SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	Siemens	Unidade	12	R\$ 11,52	ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 138,24	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	Siemens	Unidade	12	R\$ 11,52	ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 138,24	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	Siemens	Unidade	12	R\$ 11,52	ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 138,24	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	Siemens	Unidade	9	R\$ 18,32	DEZOITO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 164,88	CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	Siemens	Unidade	9	R\$ 18,32	DEZOITO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 164,88	CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
BASE DE FUSÍVEL NH.00	Negrini	Unidade	9	R\$ 40,59	QUARENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 365,31	TRÊZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS
FUSÍVEL NH 00 35A	Negrini	Caixa	2	R\$ 40,59	QUARENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 81,18	OITENTA E UM REAIS E DEZOITO CENTAVOS



FUSÍVEL NH 00 160A	Negrini	Caixa	4	R\$ 40,59	QUARENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 162,36	CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	Negrini	Unidade	2	R\$ 288,02	DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E DOIS CENTAVOS	R\$ 576,04	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 90°	MASSTER	Unidade	6	R\$ 6,23	SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 37,68	TRINTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 180°	MASSTER	Unidade	6	R\$ 7,86	SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 47,16	QUARENTA E SETE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90°	MASSTER	Unidade	6	R\$ 4,56	QUATRO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 27,36	VINTE E SETE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180°	MASSTER	Unidade	6	R\$ 5,60	CINCO REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 33,60	TRINTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90°	MASSTER	Unidade	6	R\$ 11,89	ONZE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 71,34	SETENTA E UM REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180°	MASSTER	Unidade	6	R\$ 15,03	QUINZE REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 90,18	NOVENTA REAIS E DEZOITO CENTAVOS
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ½"	MASSTER	Unidade	36	R\$ 2,30	DOIS REAIS E TRINTA CENTAVOS	R\$ 82,80	OITENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	MASSTER	Unidade	200	R\$ 2,98	DOIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 596,00	QUINHENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS
LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½"	MASSTER	Unidade	36	R\$ 6,28	SEIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 226,08	DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITO CENTAVOS
ELETRODUTO RÍGIDO ½" VARA C/ 3M	MASSTER	Unidade	12	R\$ 8,90	OITO REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 106,80	CENTO E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
ELETRODUTO RÍGIDO ¾" VARA C/ 3M	MASSTER	Unidade	12	R\$ 15,71	QUINZE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	R\$ 188,52	CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
ELETRODUTO RÍGIDO 1½" VARA C/ 3M	MASSTER	Unidade	12	R\$ 15,71	QUINZE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	R\$ 188,52	CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
ELETRODUTO RÍGIDO 1.1¼" VARA C/ 3M	MASSTER	Unidade	150	R\$ 21,99	VINTE E UM REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 3.298,50	TRÊS MIL E DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS



ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	MASSTER	Unidade	300	R\$ 115,21	R\$ 34.563,00	TRINTA E QUATRO MIL E QUINHENTOS E SESENTA E TRÊS REAIS
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	Cemar	Unidade	3	R\$ 141,39	R\$ 424,17	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS
QUADRO SISTEMA VDI 40X40	Cemar	Unidade	2	R\$ 314,20	R\$ 628,40	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	Cemar	Unidade	4	R\$ 209,47	R\$ 837,88	OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	Altronic	Unidade	3	R\$ 248,14	R\$ 744,42	SETECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS
RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	Altronic	Unidade	20	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESENTA CENTAVOS
RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	Altronic	Unidade	20	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESENTA CENTAVOS
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	Altronic	Unidade	3	R\$ 142,31	R\$ 426,93	QUATROCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	Altronic	Unidade	4	R\$ 142,31	R\$ 569,24	QUINHENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	Altronic	Unidade	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	Altronic	Unidade	3	R\$ 152,85	R\$ 458,55	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	Altronic	Unidade	4	R\$ 152,85	R\$ 611,40	SEISCENTOS E ONZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS



3	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	Altronic	Unidade	3	R\$ 152,85	CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 458,55	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
1	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	Altronic	Unidade	2	R\$ 205,56	DUZENTOS E CINCO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 411,12	QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS
3	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	Altronic	Unidade	2	R\$ 205,56	DUZENTOS E CINCO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 411,12	QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS
1	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	Altronic	Unidade	3	R\$ 212,41	DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS	R\$ 637,23	SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS
1	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	Altronic	Unidade	2	R\$ 212,41	DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS	R\$ 424,82	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
1	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	Altronic	Unidade	2	R\$ 212,41	DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS	R\$ 424,82	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
1	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	Altronic	Unidade	4	R\$ 212,41	DUZENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS	R\$ 849,64	OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
1	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	Altronic	Unidade	10	R\$ 226,64	DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 2.266,40	DOIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
1	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	Altronic	Unidade	6	R\$ 226,64	DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.359,84	MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
1	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	Altronic	Unidade	10	R\$ 226,64	DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 2.266,40	DOIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
1	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	Steck	Unidade	20	R\$ 72,10	SETENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS	R\$ 1.442,00	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS
1	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	Tomzon	Unidade	20	R\$ 152,83	CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 3.066,60	TRÊS MIL E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS



5	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	Digimec	Unidade	40	R\$ 336,03	TREZENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 13.441,20	TREZE MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS
6	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	Weg	Unidade	10	R\$ 446,00	QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS	R\$ 4.460,00	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS
7	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	Weg	Unidade	10	R\$ 407,13	QUATROCENTOS E SETE REAIS E TREZE CENTAVOS	R\$ 4.071,30	QUATRO MIL E SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS
8	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	Weg	Unidade	10	R\$ 354,33	TREZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 3.543,30	TREZ MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
9	ARANDELA ALUMÍNIO PI POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	Enerlux	Unidade	20	R\$ 65,80	SESSENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS	R\$ 1.316,00	MIL E TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS
10	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	Plastimax	Unidade	5	R\$ 57,07	CINQUENTA E SETE REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 285,35	DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS
11	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	Plastimax	Unidade	5	R\$ 100,14	CEM REAIS E QUATORZE CENTAVOS	R\$ 500,70	QUINHENTOS REAIS E SETENTA CENTAVOS
12	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	PERLEX	Unidade	6	R\$ 79,06	SETENTA E NOVE REAIS E SEIS CENTAVOS	R\$ 474,36	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
13	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	PERLEX	Unidade	6	R\$ 126,50	CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 759,00	SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS
14	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	Metaltex	Unidade	20	R\$ 712,49	SETECENTOS E DOZE REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 14.249,80	QUATORZE MIL E DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
15	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	Metaltex	Unidade	2	R\$ 711,54	SETECENTOS E ONZE REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.423,08	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
16	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE PI/HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	OLIVO	Unidade	30	R\$ 8,49	OITO REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 254,70	DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS
17	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	Afronic	Unidade	50	R\$ 9,55	NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 477,50	QUATROCENTOS E SETENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS



FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	IMPERIAL	Unidade	60	R\$ 37,14	TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS	R\$ 2.228,40	DOIS MIL E DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
FITA ISOLANTE 19MM X 20M	IMPERIAL	Unidade	90	R\$ 14,32	QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.288,80	MIL E DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
HASTE DE COBRE P/ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	OLIVO	Unidade	15	R\$ 49,88	QUARENTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 748,20	SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
HASTE DE COBRE P/ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	OLIVO	Unidade	12	R\$ 21,22	VINTE E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 254,64	DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
INTERRUPTOR 1 SESSÃO	ILUMI	Unidade	4	R\$ 9,55	NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 38,20	TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
INTERRUPTOR 2 SESSÕES	ILUMI	Unidade	4	R\$ 9,55	NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 38,20	TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
INTERRUPTOR 3 SESSÕES	ILUMI	Unidade	4	R\$ 14,43	QUATORZE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 57,72	CINQUENTA E SETE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	ILUMI	Unidade	4	R\$ 55,18	CINQUENTA E CINCO REAIS E DEZOTO CENTAVOS	R\$ 220,72	DUZENTOS E VINTE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	ILUMI	Unidade	8	R\$ 80,54	OITENTA REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 644,32	SEISCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
PROTECTOR DE SURTO 275 V 45 KA	CLAMPER	Unidade	20	R\$ 100,81	CEM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 2.016,20	DOIS MIL E DEZESSEIS REAIS E VINTE CENTAVOS
SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	Schneider	Caixa	2	R\$ 143,26	CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 286,52	DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	Schneider	Caixa	2	R\$ 143,26	CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 286,52	DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	Schneider	Caixa	3	R\$ 143,26	CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 429,78	QUATROCENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	Eaton	Unidade	3	R\$ 155,89	CENTO E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 467,67	QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS





2	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	Marginitus	Unidade	3	R\$ 132,65	CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 397,95	TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS
3	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	4	R\$ 530,60	QUINHENTOS E TRINTA REAIS E SESENTA CENTAVOS	R\$ 2.122,40	DOIS MIL E CENTO E VINTE E DOIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
4	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	6	R\$ 626,11	SEISCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS	R\$ 3.756,66	TRÊS MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS
5	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	12	R\$ 848,96	OITOCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 10.187,52	DEZ MIL E CENTO E OITENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
6	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	3	R\$ 1.167,32	MIL E CENTO E SESENTA E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 3.501,96	TRÊS MIL E QUINHENTOS E UM REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
7	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	12	R\$ 2.653,00	DOIS MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS	R\$ 31.836,00	TRINTA E UM MIL E OITOCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS
8	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	3	R\$ 1.804,04	MIL E OITOCENTOS E QUATRO REAIS E QUATRO CENTAVOS	R\$ 5.412,12	CINCO MIL E QUATROCENTOS E DOZE REAIS E DOZE CENTAVOS
9	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	6	R\$ 2.281,58	DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 13.689,48	TREZE MIL E SEISCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
10	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	7	R\$ 3.714,20	TRÊS MIL E SETECENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE CENTAVOS	R\$ 25.999,40	VINTE E CINCO MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
11	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Unidade	12	R\$ 4.457,04	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS	R\$ 53.484,48	CINQUENTA E TRÊS MIL E QUATROCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
12	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Metro	1.000,00	R\$ 47,75	QUARENTA E SETE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 47.750,00	QUARENTA E SETE MIL E SETECENTOS E CINQUENTA REAIS



CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Metro	500	R\$ 39,80	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS	R\$ 19.900,00	DEZENOVE MIL E NOVECENTOS REAIS
CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Peça	3	R\$ 955,08	NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS	R\$ 2.865,24	DOIS MIL E OITOCENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Peça	3	R\$ 1.857,10	MIL E OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E DEZ CENTAVOS	R\$ 5.571,30	CINCO MIL E QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS
CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	JB CABOS	Peça	3	R\$ 249,38	DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS	R\$ 748,14	SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E QUATORZE CENTAVOS
CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	JB CABOS	Peça	3	R\$ 387,34	TREZENTOS E OITENTA E SETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.162,02	MIL E CENTO E SESENTA E DOIS REAIS E DOIS CENTAVOS
CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	JB CABOS	Peça	3	R\$ 742,84	SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 2.228,52	DOIS MIL E DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	JB CABOS	Peça	3	R\$ 933,86	NOVECENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 2.801,58	DOIS MIL E OITOCENTOS E UM REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
CABO GIGALAN UTP CAT 6	JB CABOS	Caixa	2	R\$ 955,08	NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS	R\$ 1.910,16	MIL E NOVECENTOS E DEZ REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
CABO CCI 02 PARES	JB CABOS	Peça	2	R\$ 285,30	DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E TRINTA CENTAVOS	R\$ 530,60	QUINHENTOS E TRINTA REAIS E SESENTA CENTAVOS
CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	Corfio	Peça	2	R\$ 318,36	TREZENTOS E DEZOITO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 636,72	SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	Corfio	Peça	2	R\$ 477,54	QUATROCENTOS E SETENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 955,08	NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS
ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	Corfio	Unidade	20	R\$ 7,96	SETE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 159,20	CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS



	CONECTOR PERURANTE	Incesa	Unidade		R\$	SETENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	TRÊS MIL E CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
5				40	R\$ 79,59		R\$ 3.183,60	
3	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	JB CABOS	Metro	400	R\$ 47,75	QUARENTA E SETE REAIS E CINCO CENTAVOS	R\$ 19.100,00	DEZENOVE MIL E CEM REAIS
7	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	JB CABOS	Metro	500	R\$ 68,98	SESSENTA E OITO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 34.490,00	TRINTA E QUATRO MIL E QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS
3	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	Multiplex	Unidade	40	R\$ 21,22	VINTE E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 848,80	OITOCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
3	CABO DE ALUMÍNIO 4MM² SEM ALÇA	JB CABOS	Kilograma	150	R\$ 27,59	VINTE E SETE REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 4.138,50	QUATRO MIL E CENTO E TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
3	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Metro	600	R\$ 37,14	TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS	R\$ 22.284,00	VINTE E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS
3	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Metro	400	R\$ 53,06	CINQUENTA E TRÊS REAIS E SEIS CENTAVOS	R\$ 21.224,00	VINTE E UM MIL E DUZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS
3	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Metro	400	R\$ 74,28	SETENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 29.712,00	VINTE E NOVE MIL E SETECENTOS E DOZE REAIS
3	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	JB CABOS	Metro	1.200,00	R\$ 84,90	OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 101.880,00	CENTO E UM MIL E OITOCENTOS E OITENTA REAIS
3	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	JB CABOS	Metro	200	R\$ 79,59	SETENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 15.918,00	QUINZE MIL E NOVECENTOS E DEZOITO REAIS
3	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	JB CABOS	Metro	200	R\$ 3,71	TRÊS REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	R\$ 742,00	SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS
3	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	Weg	Unidade	2	R\$ 169,79	CENTO E SESSENTA E NOVE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 339,58	TREZENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
3	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	Weg	Unidade	2	R\$ 185,71	CENTO E OITENTA E CINCO REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	R\$ 371,42	TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS
3	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	Weg	Unidade	2	R\$ 233,46	DUZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 466,92	QUATROCENTOS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS



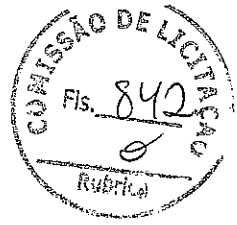
3	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	Weg	Unidade	2	R\$ 106,12	R\$ 212,24	CENTO E SEIS REAIS E DOZE CENTAVOS	R\$	DUZENTOS E DOZE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
3	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	Weg	Unidade	2	R\$ 132,65	R\$ 265,30	CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA CENTAVOS
1	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	CITY LUMI	Unidade	5	R\$ 26,53	R\$ 132,65	VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$	CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS
2	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	CITY LUMI	Unidade	5	R\$ 28,65	R\$ 143,25	VINTE E OITO REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS
3	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	CITY LUMI	Unidade	5	R\$ 56,24	R\$ 281,20	CINQUENTA E SEIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS	R\$	DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS
1	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	CITY LUMI	Unidade	5	R\$ 68,98	R\$ 344,90	SESSENTA E OITO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$	TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS
3	PANFLON EZ7	Decorlux	Unidade	12	R\$ 8,49	R\$ 101,88	OITO REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
1	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	OLIVO	Unidade	20	R\$ 8,49	R\$ 169,80	OITO REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	CENTO E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
1	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	OLIVO	Unidade	20	R\$ 11,67	R\$ 233,40	ONZE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$	DUZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
1	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	OLIVO	Unidade	20	R\$ 20,16	R\$ 403,20	VINTE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS	R\$	QUATROCENTOS E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS
1	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	OLIVO	Unidade	20	R\$ 37,14	R\$ 742,80	TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS	R\$	SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
1	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	Siemens	Unidade	2	R\$ 286,52	R\$ 573,04	DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	QUINHENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS
1	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	Metalflex	Unidade	2	R\$ 68,98	R\$ 137,96	SESSENTA E OITO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$	CENTO E TRINTA E SETE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
1	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	Metalflex	Unidade	2	R\$ 100,81	R\$ 201,62	CEM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$	DUZENTOS E UM REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS



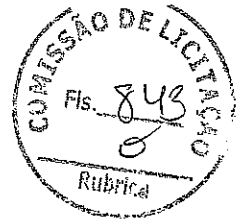
3	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	ILUMI	Unidade	10	R\$ 37,14	TRINTA E SETE REAIS E QUATORZE CENTAVOS	R\$ 371,40	TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS	
4	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	ILUMI	Unidade	2	R\$ 12,73	DOZE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 25,46	VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	
5	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	ILUMI	Unidade	6	R\$ 16,98	DEZESSEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 101,88	CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	
6	TOMADA 4X2 10A	ILUMI	Unidade	40	R\$ 20,16	VINTE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS	R\$ 806,40	OITOCENTOS E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS	
7	TOMADA 4X2 20A	ILUMI	Unidade	15	R\$ 26,53	VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 397,95	TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	
8	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	ILUMI	Unidade	20	R\$ 33,96	TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 679,20	SEISCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS	
9	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	ILUMI	Unidade	20	R\$ 47,75	QUARENTA E SETE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 955,00	NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS	
10	INTERRUPTOR SIMPLES 01	ILUMI	Unidade	10	R\$ 9,55	NOVE REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 95,50	NOVENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	
11	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	Empire	Unidade	300	R\$ 3,18	TRÊS REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$ 954,00	NOVECENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS	
12	ALICATE AMPERIMETRO/WATTMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE	Minipa	Unidade	2	R\$ 111,43	CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 222,86	DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	
VALOR TOTAL					671830,34				
VALOR TOTAL POR EXTENSO					SEISCENTOS E SETENTA E UM MIL E OITOCENTOS E TRINTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS				
LOTE 02									
1	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO POR EXTENSO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL POR EXTENSO	
	ALAVANCA 1,5M FUSGADA	Paraboni	Unidade	30	R\$ 155,39	CENTO E CINQUENTA E CINCO REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 4.661,70	QUATRO MIL E SEISCENTOS E SSESENTA E UM REAIS E SETENTA CENTAVOS	



ALICATE DE PRESSÃO N° 10	Hammer	Unidade	6	R\$ 80,37	OITENTA REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS	R\$ 482,22	QUATROCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
ALICATE UNIVERSAL 8"	Hammer	Unidade	4	R\$ 53,58	CINQUENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 214,32	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
CHAVE DE FENDA 1/4 X 5"	Mayle	Unidade	4	R\$ 18,22	DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 72,88	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
CHAVE ESTRELA 1/4 X 4"	Mayle	Unidade	4	R\$ 18,22	DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 72,88	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COMPEL	Unidade	12	R\$ 22,50	VINTE E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 270,00	DUZENTOS E SETENTA REAIS
ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	MAX	Unidade	30	R\$ 64,30	SESSENTA E QUATRO REAIS E TRINTA CENTAVOS	R\$ 1.929,00	MIL E NOVECENTOS E VINTE E NOVE REAIS
LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	Rocast	Unidade	350	R\$ 16,07	DEZESSEIS REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 5.624,50	CINCO MIL E SEISCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
MARTELO 25MM	MAX	Unidade	12	R\$ 32,15	TRINTA E DOIS REAIS E QUINZE CENTAVOS	R\$ 385,80	TREZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
PÁ DE BICO 21CM	MAX	Unidade	30	R\$ 41,79	QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.253,70	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	COMPEL	Unidade	4	R\$ 27,86	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 111,44	CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	Minasul	Unidade	30	R\$ 133,95	CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 4.018,50	QUATRO MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
RÉGUA DE ALUMÍNIO	Cardimetal	Metro	5	R\$ 53,58	CINQUENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 267,90	DUZENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
CARRO DE MÃO	METALPAMA	Unidade	6	R\$ 355,25	TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS	R\$ 2.131,50	DOIS MIL E CENTO E TRINTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS

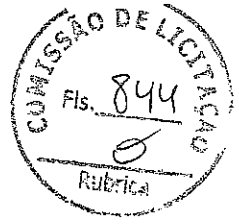


RÉGUA DE ALUMÍNIO	Cadimetal	Metro	3	R\$ 55,03	CINQUENTA E CINCO REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 165,09	CENTO E SESSENTA E CINCO REAIS E NOVE CENTAVOS
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	PLASTUBOS	Unidade	2	R\$ 4.500,83	QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 9.001,66	NOVE MIL E UM REAL E SESSENTA E SEIS CENTAVOS
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	COMPEL	Unidade	8	R\$ 10,18	DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$ 81,44	OITENTA E UM REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
BROXA 18 X 8CM	COMPEL	Unidade	8	R\$ 8,57	OITO REAIS E CINQUENTA E SEITE CENTAVOS	R\$ 68,56	SESSENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	ACRILEX	Litro	8	R\$ 26,79	VINTE E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 214,32	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
ROLO 23CM DE LÃ	COMPEL	Unidade	4	R\$ 18,22	DEZOITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 72,88	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
ROLO 5CM DE ESPONJA	COMPEL	Unidade	4	R\$ 6,97	SEIS REAIS E NOVENTA E SEITE CENTAVOS	R\$ 27,88	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
ROLO 9CM DE LÃ	COMPEL	Unidade	7	R\$ 14,47	QUATORZE REAIS E QUARENTA E SEITE CENTAVOS	R\$ 101,29	CENTO E UM REAL E VINTE E NOVE CENTAVOS
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	ACRILEX	Galão	10	R\$ 101,81	CENTO E UM REAL E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 1.018,10	MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS
SOLVENTE L	ACRILEX	Litro	30	R\$ 22,50	VINTE E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 675,00	SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	ACRILEX	Galão	18	R\$ 133,95	CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 2.411,10	DOIS MIL E QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DEZ CENTAVOS
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	ACRILEX	Lata	5	R\$ 278,62	DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.393,10	MIL E TREZENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E DEZ CENTAVOS
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	ACRILEX	Lata	7	R\$ 278,62	DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.950,34	MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
TINTA LATEX ACRILICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	ACRILEX	Lata	8	R\$ 375,07	TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SEITE CENTAVOS	R\$ 3.000,56	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS



TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	ACRILEX	Lata	8	R\$ 375,07	TREZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 3.000,56	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
TRINCHA DE 1"	COMPEL	Unidade	8	R\$ 4,82	QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 38,56	TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
TRINCHA DE 2½"	COMPEL	Unidade	8	R\$ 9,64	NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 77,12	SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS
TRINCHA DE ¾"	COMPEL	Unidade	8	R\$ 3,75	TRÊS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 30,00	TRINTA REAIS
ADESIVO P/ JUNTAS 75G	POLYTUBES	Unidade	12	R\$ 16,07	DEZESSEIS REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 192,84	CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
SILICONE TRANSPARENTE 280G	Afix	Unidade	10	R\$ 26,26	VINTE E SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 262,60	DUZENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
SILICONE TRANSPARENTE 50G	Afix	Unidade	60	R\$ 10,18	DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$ 610,80	SEISCENTOS E DEZ REAIS E OITENTA CENTAVOS
CORDA DE NYLON 10MM	Firmeza	Kilograma	12	R\$ 27,86	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 334,32	TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
CORDA DE SEDA 10MM	Firmeza	Kilograma	18	R\$ 26,26	VINTE E SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 472,68	QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
LIXA DE DISCO Nº 36	ATLAS	Unidade	12	R\$ 10,18	DEZ REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$ 122,16	CENTO E VINTE E DOIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
LIXA FERRO Nº 100	ATLAS	Unidade	18	R\$ 3,75	TRÊS REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 67,50	SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
LIXA FERRO Nº 50	ATLAS	Unidade	14	R\$ 4,82	QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 67,48	SESSENTA E SETE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
LIXA FERRO Nº 60	ATLAS	Unidade	18	R\$ 4,82	QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 86,76	OITENTA E SEIS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
LIXA MADEIRA Nº 50	ATLAS	Unidade	36	R\$ 2,36	DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 84,96	OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
LIXA MADEIRA Nº 60	ATLAS	Unidade	22	R\$ 2,36	DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 51,92	CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS

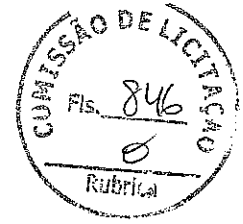




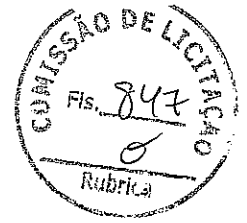
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	ENZOFILM	Unidade	22	R\$ 107,16	R\$ 2.357,52	DOIS MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
LUIVA DE RASPA LONGA	Zanel	Par	40	R\$ 18,76	R\$ 750,40	SETECENTOS E CINQUENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS
LUIVA LÁTEX TAM G	Bompack	Par	40	R\$ 11,79	R\$ 471,60	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
LUIVA LÁTEX TAM M	Bompack	Par	40	R\$ 11,79	R\$ 471,60	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
MANGUEIRA 3/4"	Hidroflex	Metro	70	R\$ 9,11	R\$ 637,70	SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SETENTA CENTAVOS
TORNEIRA 3/4" DE PLÁSTICO	PLASTUBOS	Unidade	300	R\$ 8,57	R\$ 2.571,00	DOIS MIL E QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	HIDROTINTAS	Unidade	70	R\$ 37,51	R\$ 2.625,70	DOIS MIL E SEISCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA CENTAVOS
CIMENTO COLA 15KG	MIZU	PACOTES	20	R\$ 20,36	R\$ 407,20	QUATROCENTOS E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS
CIMENTO SACO COM 50KG	MIZU	Unidade	400	R\$ 42,87	R\$ 17.148,00	DEZESSETE MIL E CENTO E QUARENTA E OITO REAIS
GESSO KG	ARGOS	Kilograma	100	R\$ 2,68	R\$ 268,00	DUZENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	ACRILEX	Gaião	30	R\$ 48,22	R\$ 1.446,60	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
MASSA CORRIDA 3,6L	ACRILEX	Gaião	20	R\$ 23,58	R\$ 471,60	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	CERBRAS	Caixa	56	R\$ 70,73	R\$ 3.960,88	TRÊS MIL E NOVECENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
PISO TUIOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	10.000,00	R\$ 4,29	R\$ 42.900,00	QUARENTA E DOIS MIL E NOVECENTOS REAIS



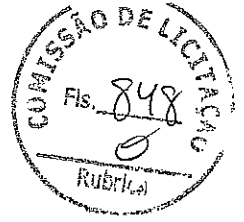
REJUNTE 1KG COR PLATINA	Durafix	Kilograma	12	R\$ 5,90	CINCO REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 70,80	SETENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
SUPERCAL 5KG	HIDROTINTAS	Pacote	140	R\$ 11,79	ONZE REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.650,60	MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS
TELHA COLONIAL	SÃO MINGUEL	Unidade	1.400,00	R\$ 1,02	UM REAL E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.428,00	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
BRITA	PRÓPRIA	Metro Quadrado	200	R\$ 235,76	DUZENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 47.152,00	QUARENTA E SETE MIL E CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS
AREIA	PRÓPRIA	Metro Quadrado	200	R\$ 133,95	CENTO E TRINTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 26.790,00	VINTE E SEIS MIL E SETECENTOS E NOVENTA REAIS
TIJOLO FURADO	NOVA CONQUISTA	Unidade	5.000,00	R\$ 0,80	OITENTA CENTAVOS	R\$ 4.000,00	QUATRO MIL REAIS
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	20	R\$ 32,15	TRINTA E DOIS REAIS E QUINZE CENTAVOS	R\$ 643,00	SEISCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	50	R\$ 48,22	QUARENTA E OITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 2.411,00	DOIS MIL E QUATROCENTOS E ONZE REAIS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	50	R\$ 80,37	OITENTA REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS	R\$ 4.018,50	QUATRO MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	50	R\$ 101,81	CENTO E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 5.090,50	CINCO MIL E NOVENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	100	R\$ 144,67	CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 14.467,00	QUATORZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	10	R\$ 166,10	CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS	R\$ 1.661,00	MIL E SEISCENTOS E SESSENTA E UM REAIS
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	10	R\$ 214,33	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 2.143,30	DOIS MIL E CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	10	R\$ 69,66	SESSENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 696,60	SEISCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	10	R\$ 101,81	CENTO E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 1.018,10	MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS



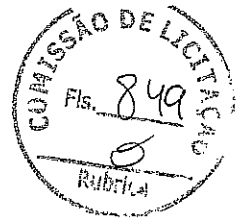
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	100	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00	QUATORZE MIL E QUATROCENTOS E SESENTA E SETE REAIS
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	IRMÃOS OLIVEIRA	Unidade	20	R\$ 225,04	R\$ 4.500,80	QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS E OITENTA CENTAVOS
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	CANTAGALO	ROLO	8	R\$ 482,24	R\$ 3.857,92	TRÊS MIL E OTOCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
ARAME GALVANIZADO Nº 18	CANTAGALO	Kilograma	22	R\$ 40,57	R\$ 892,54	OITOCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	OLIVO	Unidade	14	R\$ 22,21	R\$ 310,94	TREZENTOS E DEZ REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	OLIVO	Unidade	12	R\$ 317,35	R\$ 3.808,20	TRÊS MIL E OTOCENTOS E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	OLIVO	Metro	12	R\$ 79,34	R\$ 952,08	NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITO CENTAVOS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	OLIVO	Metro	12	R\$ 100,49	R\$ 1.205,88	MIL E DUZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¾"	OLIVO	Metro	12	R\$ 31,21	R\$ 374,52	TREZENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
CADEADO 30 MM	PADO	Unidade	12	R\$ 27,50	R\$ 330,00	TREZENTOS E TRINTA REAIS
CADEADO 35 MM	PADO	Unidade	10	R\$ 32,79	R\$ 327,90	TREZENTOS E VINTE E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	OLIVO	Unidade	6	R\$ 106,84	R\$ 641,04	SEISCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E QUATRO CENTAVOS



CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	OLIVO	Unidade	6	R\$ 111,07	CENTO E ONZE REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 666,42	SEISCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS
CANTONEIRA DE FERRO 1/2" X 1/8" VARA C/6M	OLIVO	Unidade	6	R\$ 142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS	R\$ 856,86	OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	OLIVO	Unidade	3	R\$ 386,11	TREZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS	R\$ 1.158,33	MIL E CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	OLIVO	Unidade	3	R\$ 299,84	DUZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 899,52	OITOCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	ALIANÇA	Unidade	14	R\$ 8,46	OITO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 118,44	CENTO E DEZOITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
DOBRADIÇA NIQUELADA 3/2" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	ALIANÇA	Unidade	8	R\$ 19,57	DEZENOVE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 156,56	CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
FECHADURA EXTERNA	ALIANÇA	Unidade	8	R\$ 56,07	CINQUENTA E SEIS REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 448,56	QUATROCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
FERRO QUADRADO 1/2" X 1/2" VARA C/ 6M	OLIVO	Unidade	6	R\$ 79,34	SETENTA E NOVE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 476,04	QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	ALIANÇA	Unidade	10	R\$ 6,35	SEIS REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 63,50	SESSENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	ALIANÇA	Unidade	8	R\$ 22,21	VINTE E DOIS REAIS E VINTE E UM CENTAVOS	R\$ 177,68	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
PREGO 1/2" X 14MM	BEMFIXA	Kilograma	4	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$ 93,08	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
PREGO 1" X 15MM	BEMFIXA	Kilograma	4	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$ 93,08	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
PREGO 1" X 16MM	BEMFIXA	Kilograma	4	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$ 93,08	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
PREGO 3 X 8MM	BEMFIXA	Kilograma	6	R\$ 23,27	VINTE E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS	R\$ 139,62	CENTO E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS



SOLDA 2,5MM	Esab	Kilograma	5	R\$	33,32	TRINTA E TRÊS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$	166,60	CENTO E SSESSENTA E SEIS REAIS E SSESSENTA CENTAVOS
SOLDA 3,25MM	Esab	Kilograma	5	R\$	55,01	CINQUENTA E CINCO REAIS E UM CENTAVO	R\$	275,05	DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS
ZINCO Nº 28 1,2MM	Civitt	Metro	6	R\$	76,80	SESENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS	R\$	460,80	QUATROCENTOS E SSESSENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	MADEREIRA	Unidade	4	R\$	61,35	SESENTA E UM REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$	245,40	DUZENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	MADEREIRA	Unidade	12	R\$	97,32	NOVENTA E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS	R\$	1.167,84	MIL E CENTO E SSESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	MADEREIRA	Unidade	10	R\$	142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVO	R\$	1.428,10	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZ CENTAVOS
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	MADEREIRA	Unidade	14	R\$	6,88	SEIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$	96,32	NOVENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
CABRO (0,035 X 0,05 X 5) M	MADEREIRA	Unidade	28	R\$	9,52	NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$	266,56	DUZENTOS E SSESSENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	MADEREIRA	Unidade	36	R\$	67,17	SESSENTA E SETE REAIS E DEZESSETE CENTAVOS	R\$	2.418,12	DOIS MIL E QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E DOZE CENTAVOS
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	MADEREIRA	Unidade	3	R\$	142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVO	R\$	428,43	QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	MADEREIRA	Unidade	4	R\$	142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVO	R\$	571,24	QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	MADEREIRA	Unidade	2	R\$	142,81	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVO	R\$	285,62	DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SSESSENTA E DOIS CENTAVOS
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	MADEREIRA	Unidade	4	R\$	264,46	DUZENTOS E SSESSENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	R\$	1.057,84	MIL E CINQUENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS



MADERA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEREIRA	Unidade	22	R\$ 76,59	SETENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.684,98	MIL E SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS
MADERA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEREIRA	Unidade	8	R\$ 27,50	VINTE E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 220,00	DUZENTOS E VINTE REAIS
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	MADEREIRA	Unidade	4	R\$ 290,90	DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 1.163,60	MIL E CENTO E SESSENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	MADEREIRA	Unidade	6	R\$ 290,90	DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 1.745,40	MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	MADEREIRA	Unidade	6	R\$ 290,90	DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA CENTAVOS	R\$ 1.745,40	MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
VALOR TOTAL							
289443,01							

VALOR TOTAL POR EXTENSO							
DUZENTOS E OITENTA E NOVE MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E UM CENTAVO							
LOTE 03							
ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO POR EXTENSO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL POR EXTENSO
ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	POLYTUBES	Unidade	2.000,00	R\$ 7,31	SETE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS	R\$ 14.620,00	QUATORZE MIL E SEISCENTOS E VINTE REAIS
FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	IMPERIAL	Unidade	1.500,00	R\$ 8,35	OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 12.525,00	DOZE MIL E QUINHENTOS E VINTE E CINCO REAIS
ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	PLASTUBOS	Unidade	10	R\$ 6,26	SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 62,60	SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	PLASTUBOS	Unidade	1.200,00	R\$ 5,22	CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 6.264,00	SEIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS
ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 50 x 1 1/2".	PLASTUBOS	Unidade	150	R\$ 7,83	SETE REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 1.174,50	MIL E CENTO E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	PLASTUBOS	Unidade	400	R\$ 13,57	TREZE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 5.428,00	CINCO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	PLASTUBOS	Unidade	10	R\$ 78,30	SETENTA E OITO REAIS E TRINTA CENTAVOS	R\$ 783,00	SETECENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS



ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, CIBOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	PLASTUBOS	Unidade	6	R\$ 78,30	SETENTA E OITO REAIS E TRINTA CENTAVOS	R\$ 469,80	QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 3,13	TRES REAIS E TREZE CENTAVOS	R\$ 313,00	TREZENTOS E TREZE REAIS
BUCHA PVC SOLD. CURTA 32x 25MM	PLASTUBOS	Unidade	1.200,00	R\$ 4,70	QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS	R\$ 5.640,00	CINCO MIL E SEISCENTOS E QUARENTA REAIS
BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 7,31	SETE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS	R\$ 731,00	SETECENTOS E TRINTA E UM REAIS
BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 40MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 8,35	OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 835,00	OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS
BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	PLASTUBOS	Unidade	400	R\$ 13,57	TREZE REAIS E CINQUENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 5.428,00	CINCO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 4,70	QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS	R\$ 470,00	QUATROCENTOS E SETENTA REAIS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 6,26	SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$ 626,00	SEISCENTOS E VINTE E SEIS REAIS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 9,40	NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 940,00	NOVECENTOS E QUARENTA REAIS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	PLASTUBOS	Unidade	80	R\$ 9,92	NOVE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 793,60	SETECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	PLASTUBOS	Unidade	80	R\$ 9,40	NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 752,00	SETECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	PLASTUBOS	Unidade	80	R\$ 34,45	TRINTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 2.756,00	DOIS MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	PLASTUBOS	Unidade	80	R\$ 51,16	CINQUENTA E UM REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS	R\$ 4.092,80	QUATRO MIL E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	PLASTUBOS	Unidade	80	R\$ 106,49	CENTO E SEIS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 8.519,20	OITO MIL E QUINHENTOS E DEZENOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
CAP PVC SOLD. 20MM	PLASTUBOS	Unidade	500	R\$ 2,09	DOIS REAIS E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.045,00	MIL E QUARENTA E CINCO REAIS
CAP PVC SOLD. 25MM	PLASTUBOS	Unidade	2.000,00	R\$ 3,65	TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 7.300,00	SETE MIL E TREZENTOS REAIS



CAP PVC SOLD. 32MM	PLASTUBOS	Unidade	200	R\$	5,12	CINCO REAIS E DOZE CENTAVOS	R\$	1.024,00	MIL E VINTE E QUATRO REAIS
CAP PVC SOLD. 40MM	PLASTUBOS	Unidade	150	R\$	6,26	SEIS REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS	R\$	939,00	NOVECIENTOS E TRINTA E NOVE REAIS
CAP PVC SOLD. 50MM	PLASTUBOS	Unidade	200	R\$	7,20	SETE REAIS E VINTE CENTAVOS	R\$	1.440,00	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
CAP PVC SOLD. 60MM	PLASTUBOS	Unidade	500	R\$	11,48	ONZE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS	R\$	5.740,00	CINCO MIL E SETECENTOS E QUARENTA REAIS
CAP PVC SOLD. 75MM	PLASTUBOS	Unidade	6	R\$	24,01	VINTE E QUATRO REAIS E UM CENTAVO	R\$	144,06	CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS
CAP PVC SOLD. 85MM	PLASTUBOS	Unidade	50	R\$	88,74	OITENTA E OITO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$	4.437,00	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E TRINTA E SETE REAIS
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$	26,10	VINTE E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS	R\$	2.610,00	DOIS MIL E SEISCENTOS E DEZ REAIS
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	6	R\$	24,95	VINTE E QUATRO REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	149,70	CENTO E QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	20	R\$	17,75	DEZESSETE REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	355,00	TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	10	R\$	19,84	DEZENOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$	198,40	CENTO E NOVENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	10	R\$	22,97	VINTE E DOIS REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	R\$	229,70	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	350	R\$	26,10	VINTE E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS	R\$	9.135,00	NOVE MIL E CINCO E TRINTA E CINCO REAIS
COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN100/DE 110 x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	60	R\$	46,98	QUARENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$	2.818,80	DOIS MIL E OTOCENTOS E DEZOITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
JOELHO PVC 90° LR 25 x 3/4", PVC	PLASTUBOS	Unidade	500	R\$	3,65	TRÊS REAIS E SSESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	1.825,00	MIL E OTOCENTOS E VINTE E CINCO REAIS
JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$	1,98	UM REAL E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$	198,00	CENTO E NOVENTA E OITO REAIS

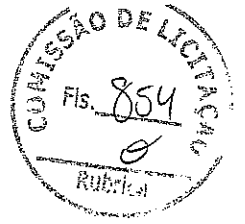




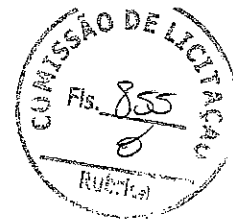
JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	PLASTUBOS	Unidade	2.000,00	R\$ 2,61	DOIS REAIS E SESSENTA E UM CENTAVOS	R\$ 5.220,00	CINCO MIL E DUZENTOS E VINTE REAIS
JOELHO PVC 90° SOLD. 32MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 4,07	QUATRO REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 407,00	QUATROCENTOS E SETE REAIS
JOELHO PVC 90° SOLD. 40MM	PLASTUBOS	Unidade	50	R\$ 5,12	CINCO REAIS E DOZE CENTAVOS	R\$ 256,00	DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS
JOELHO PVC 90° SOLD. 50MM	PLASTUBOS	Unidade	150	R\$ 6,79	SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 1.018,50	MIL E DEZOTO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
JOELHO PVC 90° SOLD. 60MM	PLASTUBOS	Unidade	600	R\$ 12,53	DOZE REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 7.518,00	SETE MIL E QUINHENTOS E DEZOTO REAIS
JOELHO PVC 90° SOLD. 65MM	PLASTUBOS	Unidade	10	R\$ 130,50	CENTO E TRINTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS	R\$ 1.305,00	MIL E TREZENTOS E CINCO REAIS
JOELHO PVC 90° SOLD. 100MM	PLASTUBOS	Unidade	6	R\$ 396,72	TREZENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 2.380,32	DOIS MIL E TREZENTOS E OITENTA REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	PLASTUBOS	Unidade	300	R\$ 3,13	TRÊS REAIS E TREZE CENTAVOS	R\$ 939,00	NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS
LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	PLASTUBOS	Unidade	50	R\$ 21,92	VINTE E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.096,00	MIL E NOVENTA E SEIS REAIS
LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	PLASTUBOS	Unidade	50	R\$ 36,54	TRINTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.827,00	MIL E NOVENTA E SEIS REAIS
LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	PLASTUBOS	Unidade	60	R\$ 51,16	CINQUENTA E UM REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS	R\$ 3.069,60	TRÊS MIL E SESSENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	PLASTUBOS	Unidade	300	R\$ 51,68	CINQUENTA E UM REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 15.504,00	QUINZE MIL E QUINHENTOS E QUATRO REAIS
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	PLASTUBOS	Unidade	10	R\$ 59,87	CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 598,70	QUINHENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA CENTAVOS
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 44,89	QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 4.489,00	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 125,28	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 12.528,00	DOZE MIL E QUINHENTOS E VINTE E OITO REAIS



LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	PLASTUBOS	Unidade	6	R\$ 20,88	R\$	VINTE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$	125,28	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	PLASTUBOS	Unidade	30	R\$ 5,22	R\$	CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$	156,60	CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	600	R\$ 4,70	R\$	QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS	R\$	2.820,00	DOIS MIL E OITOCENTOS E VINTE REAIS
LUVA PVC SOLD. 20MM	PLASTUBOS	Unidade	200	R\$ 2,09	R\$	DOIS REAIS E NOVE CENTAVOS	R\$	418,00	QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS
LUVA PVC SOLD. 25MM	PLASTUBOS	Unidade	3.000,00	R\$ 3,65	R\$	TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$	10.950,00	DEZ MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS
LUVA PVC SOLD. 32MM	PLASTUBOS	Unidade	300	R\$ 4,70	R\$	QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS	R\$	1.410,00	MIL E QUATROCENTOS E DEZ REAIS
LUVA PVC SOLD. 40MM	PLASTUBOS	Unidade	150	R\$ 6,11	R\$	SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS	R\$	916,50	NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
LUVA PVC SOLD. 50MM	PLASTUBOS	Unidade	200	R\$ 8,35	R\$	OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$	1.670,00	MIL E SEISCENTOS E SETENTA REAIS
LUVA PVC SOLD. 60MM	PLASTUBOS	Unidade	300	R\$ 20,36	R\$	VINTE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	R\$	6.106,00	SEIS MIL E CENTO E OITO REAIS
LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	10	R\$ 5,22	R\$	CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$	52,20	CINQUENTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
REGISTRO PVC SOLD. 40MM	PLASTUBOS	Unidade	20	R\$ 11,48	R\$	ONZE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS	R\$	229,60	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
REGISTRO PVC SOLD. 50MM	PLASTUBOS	Unidade	30	R\$ 18,79	R\$	DEZOITO REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS	R\$	563,70	QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS
REGISTRO PVC SOLD. 60MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 39,67	R\$	TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS	R\$	3.967,00	TRÊS MIL E NOVECENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
REGISTRO PVC DE ESFERA C/BOBOLA ROSCAVEL 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 19,84	R\$	DEZENOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$	1.984,00	MIL E NOVECENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS
REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	PLASTUBOS	Unidade	30	R\$ 19,84	R\$	DEZENOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$	596,20	QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS
TÉ PVC SOLD. 25MM	PLASTUBOS	Unidade	100	R\$ 4,07	R\$	QUATRO REAIS E SETE CENTAVOS	R\$	407,00	QUATROCENTOS E SETE REAIS



	TÉ PVC SOLD. 32MM	PLASTUBOS	Unidade	20	R\$ 4,96	QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 99,20	NOVENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
	TÉ PVC SOLD. 40MM	PLASTUBOS	Unidade	20	R\$ 6,47	SEIS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 129,40	CENTO E VINTE E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
	TÉ PVC SOLD. 50MM	PLASTUBOS	Unidade	80	R\$ 8,35	OITO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 668,00	SEISCENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
	TÉ PVC SOLD. 60MM	PLASTUBOS	Unidade	150	R\$ 14,62	QUATORZE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 2.193,00	DOIS MIL E CENTO E NOVENTA E TRÊS REAIS
	TÉ PVC SOLD. 65MM	PLASTUBOS	Unidade	30	R\$ 40,72	QUARENTA REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.221,60	MIL E DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
	TÉ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	PLASTUBOS	Unidade	30	R\$ 3,65	TRÊS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 109,50	CENTO E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
	TÉ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	PLASTUBOS	Unidade	30	R\$ 9,40	NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 282,00	DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS
	TÉ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	PLASTUBOS	Unidade	20	R\$ 51,16	CINQUENTA E UM REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS	R\$ 1.023,20	MIL E VINTE E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS
	TUBO PVC RIGIDO DN50/DE50 - CL12/JE-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	AMANCO	Unidade	800	R\$ 313,20	TRÊS REAIS E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS	R\$ 250.560,00	DUZENTOS E CINQUENTA MIL E QUINHENTOS E SESSENTA REAIS
	TUBO PVC RIGIDO DN75/DE85mm, CL12/JE-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	AMANCO	Unidade	500	R\$ 469,80	QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS	R\$ 234.900,00	DUZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL E NOVECENTOS REAIS
	TUBO PVC RIGIDO DN100/DE110MM, CL12/JE-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	AMANCO	Unidade	300	R\$ 887,40	OITOCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 266.220,00	DUZENTOS E SESSENTA E SEIS MIL E DUZENTOS E VINTE REAIS
	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	200	R\$ 20,88	VINTE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 4.176,00	QUATRO MIL E CENTO E SETENTA E SEIS REAIS
	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 25,06	VINTE E CINCO REAIS E SEIS CENTAVOS	R\$ 37.590,00	TRINTA E SETE MIL E QUINHENTOS E NOVENTA REAIS
	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	600	R\$ 38,63	TRINTA E OITO REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 23.178,00	VINTE E TRÊS MIL E CENTO E SETENTA E OITO REAIS



TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	300	R\$ 44,89	QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 13.467,00	TREZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	300	R\$ 140,94	CENTO E QUARENTA REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 42.282,00	QUARENTA E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.000,00	R\$ 229,68	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 229.680,00	DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL E SEISCENTOS E OITENTA REAIS
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 939,60	NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 1.409.400,00	UM MILHÃO E QUATROCENTOS E NOVE MIL E QUATROCENTOS REAIS
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	AMANCO	Unidade	100	R\$ 67,86	SESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 6.786,00	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	AMANCO	Unidade	100	R\$ 104,40	CENTO E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS	R\$ 10.440,00	DEZ MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	AMANCO	Unidade	10	R\$ 678,60	SEISCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 6.786,00	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	PLASTUBOS	Unidade	600	R\$ 5,22	CINCO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 3.132,00	TRÊS MIL E CENTO E TRINTA E DOIS REAIS
KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	Essaplast	Unidade	30	R\$ 99,18	NOVENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS	R\$ 2.975,40	DOIS MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	AMANCO	Unidade	100	R\$ 1.581,60	MIL E QUINHENTOS E OITENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 158.160,00	CENTO E CINQUENTA E OITO MIL E CENTO E SESSENTA REAIS
ANEL DE BORRACHA DN 150MM	Plasilit	Unidade	150	R\$ 100,17	CEM REAIS E DEZESSETE CENTAVOS	R\$ 15.025,50	QUINZE MIL E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
ANEL DE BORRACHA DN 110MM	Plasilit	Unidade	100	R\$ 78,03	SETENTA E OITO REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 7.803,00	SETE MIL E OTOCENTOS E TRÊS REAIS
ANEL DE BORRACHA DN 85MM	Plasilit	Unidade	100	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 4.745,00	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS
ANEL DE BORRACHA P1TB PBA DN50 DE60MM	AMANCO	Unidade	100	R\$ 6,33	SEIS REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 633,00	SEISCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS



8	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM, C/ANEL	AMANCO	Unidade	10	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 474,50	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
9	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM, C/ANEL	AMANCO	Unidade	6	R\$ 126,63	CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 759,18	SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS
0	JOELHO PVC 90° 150MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	50	R\$ 13,71	TREZE REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS	R\$ 685,50	SEISCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
1	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 8,44	OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 12.660,00	DOZE MIL E SEISCENTOS E SESSENTA REAIS
2	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 12,65	DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 18.975,00	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
3	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	100	R\$ 21,09	VINTE E UM REAIS E NOVE CENTAVOS	R\$ 2.109,00	DOIS MIL E CENTO E NOVE REAIS
4	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.500,00	R\$ 12,65	DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 18.975,00	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
5	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	200	R\$ 22,14	VINTE E DOIS REAIS E QUATORZE CENTAVOS	R\$ 4.428,00	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
6	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	150	R\$ 18,88	DEZOITO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 2.832,00	DOIS MIL E OTOCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS
7	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	10	R\$ 101,22	CENTO E UM REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS	R\$ 1.012,20	MIL E DOZE REAIS E VINTE CENTAVOS
8	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	300	R\$ 231,97	DUZENTOS E TRINTA E UM REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 69.591,00	SESSENTA E NOVE MIL E QUINHENTOS E NOVENTA E UM REAIS
9	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	AMANCO	Unidade	1.200,00	R\$ 142,34	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 170.808,00	CENTO E SETENTA MIL E OITOCENTOS E OITO REAIS
0	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	SEGURIMAX	Unidade	20	R\$ 100,17	CEM REAIS E DEZESSETE CENTAVOS	R\$ 2.003,40	DOIS MIL E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
1	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	SEGURIMAX	Unidade	2	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 94,90	NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS



2	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	SEGURIMAX	Unidade	12	R\$ 55,88	CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS	R\$ 670,56	SEISCENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
3	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	SEGURIMAX	Unidade	30	R\$ 115,98	CENTO E QUINZE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 3.479,40	TRÊS MIL E QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
4	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	SEGURIMAX	Unidade	12	R\$ 173,98	CENTO E SETENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 2.087,76	DOIS MIL E OITENTA E SETE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
5	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 231,97	DUZENTOS E TRINTA E UM REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 1.391,82	MIL E TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
6	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE, C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	SEGURIMAX	Unidade	12	R\$ 142,34	CENTO E QUARENTA E DOIS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.708,08	MIL E SETECENTOS E OITO REAIS E OITO CENTAVOS
7	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 210,88	DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 1.265,28	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
8	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO P	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 210,88	DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 1.265,28	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
9	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO P	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 210,88	DUZENTOS E DEZ REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 1.265,28	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
0	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	SEGURIMAX	Unidade	6	R\$ 200,34	DUZENTOS REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 1.202,04	MIL E DUZENTOS E DOIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
1	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	SEGURIMAX	Unidade	4	R\$ 506,11	QUINHENTOS E SEIS REAIS E ONZE CENTAVOS	R\$ 2.024,44	DOIS MIL E VINTE E QUATRO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
2	VALVULA P/ SUÇÃO DE BRONZE 2"	SEGURIMAX	Unidade	4	R\$ 421,76	QUATROCENTOS E VINTE E UM REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 1.687,04	MIL E SEISCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS
3	ABRACAÇADEIRA FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 12,65	DOZE REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 253,00	DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS
4	ABRACAÇADEIRA FG 2.1/2"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 20,03	VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 200,30	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS

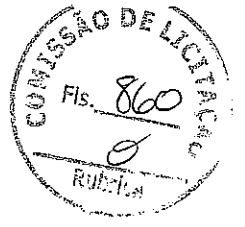


ABRAÇADEIRA FG 1"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 8,44	R\$ 84,40	OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
ABRAÇADEIRA FG 2"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 17,92	R\$ 358,40	DEZESSETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS	TREZENTOS E CINQUENTA OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
ABRAÇADEIRA FG 3"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 24,25	R\$ 242,50	VINTE E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS	DUZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
ABRAÇADEIRA FG 4"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 31,63	R\$ 316,30	TRINTA E UM REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS	TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS E TRINTA CENTAVOS
BUCHA RED.FG 3X2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 26,36	R\$ 158,16	VINTE E SEIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS	CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 24,25	R\$ 145,50	VINTE E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS	CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 36,90	R\$ 221,40	TRINTA E SEIS REAIS E NOVENTA CENTAVOS	DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS
BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 34,80	R\$ 208,80	TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS	DUZENTOS E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 152,89	R\$ 917,34	CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS	NOVECENTOS E DEZESSETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 21,09	R\$ 84,36	VINTE E UM REAIS E NOVE CENTAVOS	OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 32,69	R\$ 392,28	TRINTA E DOIS REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS	TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 42,18	R\$ 506,16	QUARENTA E DOIS REAIS E DEZOITO CENTAVOS	QUINHENTOS E SEIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
JOELHO FG 2"	Hydrofix	Unidade	3	R\$ 59,05	R\$ 177,15	CINQUENTA E NOVE REAIS E CINCO CENTAVOS	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E QUINZE CENTAVOS
JOELHO FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 52,72	R\$ 632,64	CINQUENTA E DOIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS	SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS



LUVA DE RED.FG 3X 2,5"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 31,63	TRINTA E UM REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 189,78	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	Hydrofix	Unidade	12	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 569,40	QUINHENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 51,67	CINQUENTA E UM REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS	R\$ 310,02	TREZENTOS E DEZ REAIS E DOIS CENTAVOS
LUVA DE RED.FG 1X3/4	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 31,63	TRINTA E UM REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 189,78	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 29,52	VINTE E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 118,08	CENTO E DEZOITO REAIS E OITO CENTAVOS
LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 27,41	VINTE E SETE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS	R\$ 109,64	CENTO E NOVE REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS
LUVA DE UNIÃO FG 1 .1/2"	Hydrofix	Unidade	3	R\$ 40,07	QUARENTA REAIS E SETE CENTAVOS	R\$ 120,21	CENTO E VINTE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS
LUVA DE UNIÃO FG 3"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 189,80	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 44,28	QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 177,12	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS
LUVA DE UNIÃO FG 2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 41,12	QUARENTA E UM REAIS E DOZE CENTAVOS	R\$ 246,72	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 31,63	TRINTA E UM REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 126,52	CENTO E VINTE E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
LUVA FG 3"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 39,01	TRINTA E NOVE REAIS E UM CENTAVO	R\$ 234,06	DUZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS
LUVA FG 2"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 44,28	QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 885,60	OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESENTA CENTAVOS





LUVA FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	30	R\$ 32,69	TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS	R\$ 980,70	NOVECIENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA CENTAVOS
LUVA FG 1.1/4"	Hydrofix	Unidade	30	R\$ 20,03	VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 600,90	SEISCENTOS REAIS E NOVENTA CENTAVOS
LUVA FG 3/4"	Hydrofix	Unidade	3	R\$ 11,60	ONZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS	R\$ 34,80	TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS
LUVA FG 2.1/2"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 44,28	QUARENTA E QUATRO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS	R\$ 265,68	DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
NIPLE FG 2"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 47,45	QUARENTA E SETE REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS	R\$ 474,50	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
NIPLE FG 3"	Hydrofix	Unidade	6	R\$ 41,12	QUARENTA E UM REAIS E DOZE CENTAVOS	R\$ 246,72	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
NIPLE FG 1"	Hydrofix	Unidade	4	R\$ 15,82	QUINZE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS	R\$ 63,28	SESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
NIPLE FG 1.1/2"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 30,58	TRINTA REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS	R\$ 305,80	TREZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
NIPLE FG 1.1/4"	Hydrofix	Unidade	10	R\$ 20,03	VINTE REAIS E TRÊS CENTAVOS	R\$ 200,30	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS
NIPLE FG 3/4"	Hydrofix	Unidade	20	R\$ 8,44	OITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 168,80	CENTO E SESSENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	Zamar	Unidade	4.000,00	R\$ 1,84	UM REAL E OITENTA E QUATRO CENTAVOS	R\$ 7.360,00	SETE MIL E TREZENTOS E SESSENTA REAIS
CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS C	Casari	Unidade	1.400,00	R\$ 79,00	SETENTA E NOVE REAIS	R\$ 110.600,00	CENTO E DEZ MIL E SEISCENTOS REAIS
DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESURA 2mm, BITOLA 3/4.	Neosim	Unidade	6.000,00	R\$ 0,93	NOVENTA E TRÊS CENTAVOS	R\$ 5.580,00	CINCO MIL E QUINHENTOS E OITENTA REAIS
LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDRÔMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CAD	HIDRAUCONEX	Unidade	10.000,00	R\$ 1,46	UM REAL E QUARENTA E SEIS CENTAVOS	R\$ 14.600,00	QUATORZE MIL E SEISCENTOS REAIS

66	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	Segurimax	Unidade	12	R\$ 2.636,00	DOIS MIL E SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS	R\$ 31.632,00	TRINTA E UM MIL E SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS
67	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	Segurimax	Unidade	6	R\$ 3.163,20	TRÊS MIL E CENTO E SSESSENTA E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS	R\$ 18.979,20	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
VALOR TOTAL					R\$	3.460.918,92		
VALOR TOTAL POR EXTENSO					TRÊS MILHÕES E QUATROCENTOS E SSESSENTA MIL E NOVECENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS			
VALOR GLOBAL					R\$	4.422.192,27		
VALOR GLOBAL POR EXTENSO					QUATRO MILHÕES E QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL E CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS			

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 4.422.192,27 (QUATRO MILHÕES E QUATROCENTOS E VINTE E DOIS MIL E CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS)

PRAZO DE EXECUÇÃO: DE ACORDO COM EDITAL E SEUS ANEXOS

VALIDADE DA PROPOSTA: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

- ) DECLARO DE QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE A EXECUÇÃO DO SERVIÇO/FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES AO FORNECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO;
- O OBJETO COTADO ATENDE TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL E SEUS ANEXOS, RELATIVAS À ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS.

19 DE ABRIL DE 2023





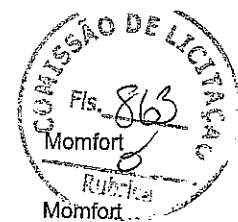
## Ficha Técnica do licitante: Licitante 7

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

**Unidade Compradora**  
**Razão Social:**  
**CNPJ / CPF**  
**Telefone**  
**E-mail**  
**Marca** Diversos  
**Especificação do Produto** REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.  
**Data**  
**Prazo de validade da proposta** 19-04-2023  
**Valor da Proposta** 60 dias  
**Impostos** R\$ 289.443,01  
**ICMS**  
**IPI** Impostos  
**Informações Adicionais**

### Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	155,390000	155,390000	Atlas
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	Atlas
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	53,580000	53,580000	Atlas
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	Atlas
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	Atlas
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,500000	22,500000	Atlas



LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	Momfort
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	Momfort
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	41,790000	41,790000	Momfort
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,860000	27,860000	Momfort
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	133,950000	133,950000	Momfort
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	53,580000	53,580000	Atlas
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	355,250000	355,250000	Maestro
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	55,030000	55,030000	Atlas
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.500,830000	4.500,830000	Plastilit
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	Atlas
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	Atlas
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,790000	26,790000	Eucatex
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	Atlas
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,970000	6,970000	Atlas
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,470000	14,470000	Atlas
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	101,810000	101,810000	Eucatex
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,500000	22,500000	Eucatex
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	133,950000	133,950000	Eucatex
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	Eucatex
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	Eucatex
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	Eucatex
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	Eucatex
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	Atlas
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,640000	9,640000	Atlas
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	Atlas
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	Atlas
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	26,260000	26,260000	Orbi
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	Orbi
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Lote	27,860000	27,860000	Arteplas
CORDA DE SEDA 10MM	CORDA DE SEDA 10MM	18,00	Kilograma	Lote	26,260000	26,260000	Arteplas



LIXA FERRO N° 100	LIXA FERRO N° 100	18,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	Atlas
LIXA FERRO N° 50	LIXA FERRO N° 50	14,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	Atlas 864
LIXA FERRO N° 60	LIXA FERRO N° 60	18,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	Atlas
LIXA MADEIRA N° 50	LIXA MADEIRA N° 50	36,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	Atlas
LIXA MADEIRA N° 60	LIXA MADEIRA N° 60	22,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	Atlas
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	107,160000	107,160000	Atlas
LONAX							
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,760000	18,760000	Zanel
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	Zanel
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	Zanel
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	9,110000	9,110000	Barbosa
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	Astra
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	37,510000	37,510000	Calfix
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	20,360000	20,360000	Colafix
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,870000	42,870000	Tupi
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,680000	2,680000	Siqueira
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	48,220000	48,220000	Eucatex
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,580000	23,580000	Eucatex
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	70,730000	70,730000	Ilhabela
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,290000	4,290000	Cajazeiras
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,900000	5,900000	Bostik
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,790000	11,790000	Calfix
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,020000	1,020000	Cajazeiras
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	235,760000	235,760000	Fornecedor Próprio
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	133,950000	133,950000	Fornecedor Próprio
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,800000	0,800000	Cajazeiras
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	Mourão
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	48,220000	48,220000	Mourão
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	Mourão
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	Mourão
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	Mourão
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Lote	166,100000	166,100000	Mourão



ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	69,660000	69,660000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	Mourão
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	225,040000	225,040000	Mourão
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	482,240000	482,240000	Belgo
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	40,570000	40,570000	Belgo
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	Belgo
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	317,350000	317,350000	Belgo
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	79,340000	79,340000	Segurimax
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	100,490000	100,490000	Segurimax
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	31,210000	31,210000	Segurimax
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	Papaiz
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	32,790000	32,790000	Papaiz
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	106,840000	106,840000	Segurimax
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	111,070000	111,070000	Belgo
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	Belgo
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	386,110000	386,110000	Belgo
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	299,840000	299,840000	Belgo
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	8,460000	8,460000	Silvana
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	19,570000	19,570000	Silvana
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	56,070000	56,070000	Silvana
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	79,340000	79,340000	Belgo
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	6,350000	6,350000	Silvana
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	8,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	Silvana
PREGO 1½" X 14MM	PREGO 1½" X 14MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000	Belgo
PREGO 1" X 15MM	PREGO 1" X 15MM						



PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000	
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	33,320000	33,320000	
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	55,010000	55,010000	
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	76,800000	76,800000	
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	61,350000	61,350000	Madvei
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	97,320000	97,320000	Madvei
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	Madvei
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,880000	6,880000	Madvei
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,520000	9,520000	Madvei
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	67,170000	67,170000	Madvei
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	Madvei
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	Madvei
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	Madvei
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	264,460000	264,460000	Madvei
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	76,590000	76,590000	Madvei
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	Madvei
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	Madvei
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	Madvei
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	Madvei

Valor Total do Lance Inicial **R\$ 289.443,01**

Valor Total do Lance Final **R\$ 289.443,01**

### Especificação dos documentos anexados

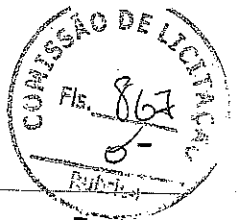
No.	Descrição do documento
-----	------------------------

1	Anexo 1.1.pdf
---	---------------

Download

### Declaracao de atendimento às condições do Edital

Declaração de condição de ME-EPP



---

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.





A  
 Prefeitura Municipal de Boa Viagem-CE  
 Comissão de Licitações  
 Ref. Pregão Eletrônico Nº 2023.03.28.003/2023

Objeto da licitação: *Registro de Preços Visando Futuras e Eventuais Aquisições de Materiais Elétricos, Construção e Hidráulico para Atender as Necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto - Saae do Município de Boa Viagem/CE.*

Itens/Lotes:

Lote 01								
Item	Descrição dos itens	Qntd	Und	Marca	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario por extenso	Vr. Total por extenso
1	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 272,31	R\$ 544,62	Duzentos e Setenta e Dois Reais e Trinta e Um Centavos	QUINHENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
2	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 240,89	R\$ 481,78	Duzentos e Quarenta Reais e Oitenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E OITENTA E UM REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	8,00	Unidade	Hikari	R\$ 219,94	R\$ 1.759,52	Duzentos e Dezenove Reais e Noventa e Quatro Centavos	MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
4	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 219,94	R\$ 439,88	Duzentos e Dezenove Reais e Noventa e Quatro Centavos	QUATROCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
5	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	4,00	Unidade	Hikari	R\$ 31,42	R\$ 125,68	Trinta e Um Reais e Quarenta e Dois Centavos	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS



6	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST O RN SN TN	4,00	Unidade	Hikari	R\$ 31,42	R\$ 125,68	Trinta e Um Reais e Quarenta e Dois Centavos	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
7	HORÍMETRO 72 X 72 220V	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 141,39	R\$ 282,78	Cento e Quarenta e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	DUZENTOS E OITENTA E DOIS REALS E SETENTA E OITO CENTAVOS
8	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 942,60	R\$ 1.885,20	Novocentos e Quarenta e Dois Reais e Sessenta Centavos	MIL E OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REALS E VINTE CENTAVOS
9	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVAf	2,00	Unidade	Hikari	R\$ 890,23	R\$ 1.780,46	Oitocentos e Noventa Reais e Vinte e Três Centavos	MIL E SETECENTOS E OITENTA REALS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	10,00	Unidade	Crimper	R\$ 15,19	R\$ 151,90	Quinze Reais e Dezenove Centavos	CENTO E CINQUENTA E UM REALS E NOVENTA CENTAVOS
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	30,00	Unidade	Crimper	R\$ 11,89	R\$ 356,70	Onze Reais e Oitenta e Nove Centavos	TREZENTOS E CINQUENTA E SEIS REALS E SETENTA CENTAVOS
12	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M 8	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 44,67	R\$ 1.786,80	Quarenta e Quatro Reais e Sessenta e Sete Centavos	MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REALS E OITENTA CENTAVOS
13	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M 10	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 14,13	R\$ 565,20	Quatorze Reais e Treze Centavos	QUINHENTOS E SESSENTA E CINCO REALS E VINTE CENTAVOS
14	CONECTOR DE COMPRESSAO 35MM FURO M 10	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 17,70	R\$ 708,00	Dezessete Reais e Setenta Centavos	SETECENTOS E OITO REALS
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	40,00	Unidade	Crimper	R\$ 35,07	R\$ 1.402,80	Trinta e Cinco Reais e Sete Centavos	MIL E QUATROCENTOS E DOIS REALS E OITENTA CENTAVOS
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	50,00	Unidade	Siemens	R\$ 8,38	R\$ 419,00	Oito Reais e Trinta e Oito Centavos	QUATROCENTOS E DEZENOVE REALS



17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	50,00	Unidade	Siemens	R\$ 9,43	R\$ 471,50	Nove Reais e Quarenta e Três Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	6,00	Unidade	Siemens	R\$ 52,37	R\$ 314,22	Cinquenta e Dois Reais e Trinta e Sete Centavos	TREZENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 0,79	R\$ 237,00	Setenta e Nove Centavos	DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 0,79	R\$ 237,00	Setenta e Nove Centavos	DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 1,05	R\$ 315,00	Um Real e Cinco Centavos	TREZENTOS E QUINZE REAIS
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	300,00	Unidade	Penzel	R\$ 1,05	R\$ 315,00	Um Real e Cinco Centavos	TREZENTOS E QUINZE REAIS
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	4,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 607,44	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	4,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 607,44	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	6,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 911,16	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
26	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	6,00	Unidade	Siemens	R\$ 151,86	R\$ 911,16	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	10,00	Unidade	Sibratec	R\$ 89,02	R\$ 890,20	Oitenta e Nove Reais e Dois Centavos	OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE CENTAVOS
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	6,00	Unidade	Sibratec	R\$ 628,40	R\$ 3.770,40	Seiscentos e Vinte e Oito Reais e Quarenta Centavos	TRÊS MIL E SETECENTOS E SETENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS.



29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	6,00	Unidade	Sibratec	R\$ 994,97	R\$ 5.969,82	Novocentos e Noventa e Quatro Reais e Noventa e Sete Centavos	CINCO MIL E NOVECIENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V, 60HZ	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 125,68	R\$ 251,36	Cento e Vinte e Cinco Reais e Sessenta e Oito Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Sibratec	R\$ 78,55	R\$ 628,40	Setenta e Oito Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	8,00	Unidade	Sibratec	R\$ 78,55	R\$ 628,40	Setenta e Oito Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 41,89	R\$ 167,56	Quarenta e Um Reais e Oitenta e Nove Centavos	CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 199,00	Dezenove Reais e Noventa Centavos	CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 199,00	Dezenove Reais e Noventa Centavos	CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 79,60	Dezenove Reais e Noventa Centavos	SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS



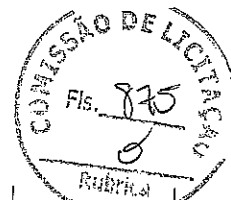
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 79,60	Dezenove Reais e Noventa Centavos	SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 19,90	R\$ 59,70	Dezenove Reais e Noventa Centavos	CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	10,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 1.152,10	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	MIL E CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	15,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 1.728,15	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	MIL E SETECENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUINZE CENTAVOS
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 576,05	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	5,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 576,05	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 460,84	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS



44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Steck	R\$ 115,21	R\$ 460,84	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	QUATROCENTOS E SESENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 151,86	R\$ 455,58	Cento e Cinquenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Steck	R\$ 837,87	R\$ 1.675,74	Oitocentos e Trinta e Sete Reais e Oitenta e Sete Centavos	MIL E SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79	Quatrocentos e Dezoito Reais e Noventa e Três Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79	Quatrocentos e Dezoito Reais e Noventa e Três Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Steck	R\$ 418,93	R\$ 1.256,79	Quatrocentos e Dezoito Reais e Noventa e Três Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS



50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	2,00	Unidade	Steck	R\$ 1.256,80	R\$ 2.513,60	Mil e Duzentos e Cinquenta e Seis Reais e Oitenta Centavos	DOIS MIL E QUINHENTOS E TREZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 19,90	R\$ 39,80	Dezenove Reais e Noventa Centavos	TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	15,00	Unidade	Negrini	R\$ 141,39	R\$ 2.120,85	Cento e Quarenta e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	DOIS MIL E CENTO E VINTE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	15,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 172,80	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	12,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 138,24	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	12,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 138,24	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20 A	12,00	Unidade	Negrini	R\$ 11,52	R\$ 138,24	Onze Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E TRINTA E OITO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS



62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	9,00	Unidade	Negrini	R\$ 18,32	R\$ 164,88	Dezoito Reais e Trinta e Dois Centavos	CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35 A	9,00	Unidade	Negrini	R\$ 18,32	R\$ 164,88	Dezoito Reais e Trinta e Dois Centavos	CENTO E SESSENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	9,00	Unidade	Negrini	R\$ 40,59	R\$ 365,31	Quarenta Reais e Cinquenta e Nove Centavos	TREZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS
65	FUSÍVEL NH 00 35A	2,00	Caixa	Negrini	R\$ 40,59	R\$ 81,18	Quarenta Reais e Cinquenta e Nove Centavos	OITENTA E UM REAIS E DEZOITO CENTAVOS
66	FUSÍVEL NH 00 160A	4,00	Caixa	Negrini	R\$ 40,59	R\$ 162,36	Quarenta Reais e Cinquenta e Nove Centavos	CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	2,00	Unidade	Negrini	R\$ 288,02	R\$ 576,04	Duzentos e Oitenta e Oito Reais e Dois Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
68	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 90º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 6,28	R\$ 37,68	Seis Reais e Vinte e Oito Centavos	TRINTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
69	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾" 180º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 7,86	R\$ 47,16	Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	QUARENTA E SETE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
70	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 90º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 4,56	R\$ 27,36	Quatro Reais e Cinquenta e Seis Centavos	VINTE E SETE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
71	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO ½" 180º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 5,60	R\$ 33,60	Cinco Reais e Sessenta Centavos	TRINTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 90º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 11,89	R\$ 71,34	Onze Reais e Oitenta e Nove Centavos	SETENTA E UM REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½" 180º	6,00	Unidade	Fortlev	R\$ 15,03	R\$ 90,18	Quinze Reais e Três Centavos	NOVENTA REAIS E DEZOITO CENTAVOS





74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ½"	36,00	Unidade	Fortlev	R\$ 2,30	R\$ 82,80	Dois Reais e Trinta Centavos	OITENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	200,00	Unidade	Fortlev	R\$ 2,98	R\$ 596,00	Dois Reais e Noventa e Oito Centavos	QUINHENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1½"	36,00	Unidade	Fortlev	R\$ 6,28	R\$ 226,08	Seis Reais e Vinte e Oito Centavos	DUZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITO CENTAVOS
77	ELETRODUTO RÍGIDO ½" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Fortlev	R\$ 8,90	R\$ 106,80	Oito Reais e Noventa Centavos	CENTO E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
78	ELETRODUTO RÍGIDO ¾" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Fortlev	R\$ 15,71	R\$ 188,52	Quinze Reais e Setenta e Um Centavos	CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1½" VARA C/ 3M	12,00	Unidade	Fortlev	R\$ 15,71	R\$ 188,52	Quinze Reais e Setenta e Um Centavos	CENTO E OITENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	150,00	Unidade	Fortlev	R\$ 21,99	R\$ 3.298,50	Vinte e Um Reais e Noventa e Nove Centavos	TRÊS MIL E DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
81	ELETRODUTO CORRUGADO ¾"	300,00	Unidade	Fortlev	R\$ 115,21	R\$ 34.563,00	Cento e Quinze Reais e Vinte e Um Centavos	TRINTA E QUATRO MIL E QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS
82	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	3,00	Unidade	Enerbras	R\$ 141,39	R\$ 424,17	Cento e Quarenta e Um Reais e Trinta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E DEZESSETE CENTAVOS
83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	2,00	Unidade	Enerbras	R\$ 314,20	R\$ 628,40	Trezentos e Quatorze Reais e Vinte Centavos	SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
84	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	4,00	Unidade	Enerbras	R\$ 209,47	R\$ 837,88	Duzentos e Nove Reais e Quarenta e Sete Centavos	OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS



85	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 248,14	R\$ 744,42	Duzentos e Quarenta e Oito Reais e Quatorze Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60	Duzentos e Trinta e Sete Reais e Dezoito Centavos	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 237,18	R\$ 4.743,60	Duzentos e Trinta e Sete Reais e Dezoito Centavos	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 142,31	R\$ 426,93	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E SEIS REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	4,00	Unidade	Ilumi	R\$ 142,31	R\$ 569,24	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Um Centavos	QUINHENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 458,55	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 458,55	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	4,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 611,40	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E ONZE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,85	R\$ 458,55	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 205,56	R\$ 411,12	Duzentos e Cinco Reais e Cinquenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS



95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 205,56	R\$ 411,12	Duzentos e Cinco Reais e Cinquenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DOZE CENTAVOS
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	3,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 637,23	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 424,82	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	2,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 424,82	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	4,00	Unidade	Ilumi	R\$ 212,41	R\$ 849,64	Duzentos e Doze Reais e Quarenta e Um Centavos	OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	10,00	Unidade	Ilumi	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40	Duzentos e Vinte e Seis Reais e Sessenta e Quatro Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	6,00	Unidade	Ilumi	R\$ 226,64	R\$ 1.359,84	Duzentos e Vinte e Seis Reais e Sessenta e Quatro Centavos	MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	10,00	Unidade	Ilumi	R\$ 226,64	R\$ 2.266,40	Duzentos e Vinte e Seis Reais e Sessenta e Quatro Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
103	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 72,10	R\$ 1.442,00	Setenta e Dois Reais e Dez Centavos	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	20,00	Unidade	Ilumi	R\$ 152,83	R\$ 3.056,60	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Três Centavos	TRÊS MIL E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS



105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	40,00	Unidade	Ilumi	R\$ 336,03	R\$ 13.441,20	Trezentos e Trinta e Seis Reais e Três Centavos	TREZE MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	10,00	Unidade	Epcos	R\$ 446,00	R\$ 4.460,00	Quatrocentos e Quarenta e Seis Reais	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E SESENTA REAIS
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	10,00	Unidade	Epcos	R\$ 407,13	R\$ 4.071,30	Quatrocentos e Sete Reais e Treze Centavos	QUATRO MIL E SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	10,00	Unidade	Epcos	R\$ 354,33	R\$ 3.543,30	Trezentos e Cinquenta e Quatro Reais e Trinta e Três Centavos	TRÊS MIL E QUINHENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	20,00	Unidade	Belgo	R\$ 65,80	R\$ 1.316,00	Sessenta e Cinco Reais e Oitenta Centavos	MIL E TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	5,00	Unidade	Enerbras	R\$ 57,07	R\$ 285,35	Cinquenta e Sete Reais e Sete Centavos	DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	5,00	Unidade	Enerbras	R\$ 100,14	R\$ 500,70	Cem Reais e Quatorze Centavos	QUINHENTOS REAIS E SETENTA CENTAVOS
112	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Ilumi	R\$ 79,06	R\$ 474,36	Setenta e Nove Reais e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS



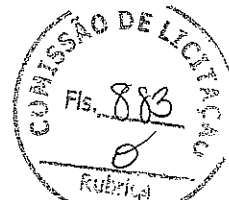
113	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	6,00	Unidade	Ilumi	R\$ 126,50	R\$ 759,00	Cento e Vinte e Seis Reais e Cinquenta Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45º AUTOMATICA/MANUAL	20,00	Unidade	Soprano	R\$ 712,49	R\$ 14.249,80	Setecentos e Doze Reais e Quarenta e Nove Centavos	QUATORZE MIL E DUZENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	2,00	Unidade	Soprano	R\$ 711,54	R\$ 1.423,08	Setecentos e Onze Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	30,00	Unidade	Ilumi	R\$ 8,49	R\$ 254,70	Oito Reais e Quarenta e Nove Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SETENTA CENTAVOS
117	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	50,00	Unidade	Fortlev	R\$ 9,55	R\$ 477,50	Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
118	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	60,00	Unidade	Adere	R\$ 37,14	R\$ 2.228,40	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
119	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	90,00	Unidade	Adere	R\$ 14,32	R\$ 1.288,80	Quatorze Reais e Trinta e Dois Centavos	MIL E DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
120	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	15,00	Unidade	Multipecc	R\$ 49,88	R\$ 748,20	Quarenta e Nove Reais e Oitenta e Oito Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
121	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	12,00	Unidade	Multipecc	R\$ 21,22	R\$ 254,64	Vinte e Um Reais e Vinte e Dois Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	4,00	Unidade	Solver	R\$ 9,55	R\$ 38,20	Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS



123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	4,00	Unidade	Solver	R\$ 9,55	R\$ 38,20	Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos	TRINTA E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	4,00	Unidade	Solver	R\$ 14,43	R\$ 57,72	Quatorze Reais e Quarenta e Três Centavos	CINQUENTA E SETE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	4,00	Unidade	Solver	R\$ 55,18	R\$ 220,72	Cinquenta e Cinco Reais e Dezoito Centavos	DUZENTOS E VINTE REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
126	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	8,00	Unidade	Solver	R\$ 80,54	R\$ 644,32	Oitenta Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	SEISCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	20,00	Unidade	Sibratec	R\$ 100,81	R\$ 2.016,20	Cem Reais e Oitenta e Um Centavos	DOIS MIL E DEZESSEIS REAIS E VINTE CENTAVOS
128	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Sibratec	R\$ 143,26	R\$ 286,52	Cento e Quarenta e Três Reais e Vinte e Seis Centavos	DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
129	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/ 10 UND	2,00	Caixa	Sibratec	R\$ 143,26	R\$ 286,52	Cento e Quarenta e Três Reais e Vinte e Seis Centavos	DUZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
130	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/ 10 UND	3,00	Caixa	Sibratec	R\$ 143,26	R\$ 429,78	Cento e Quarenta e Três Reais e Vinte e Seis Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	3,00	Unidade	Sibratec	R\$ 155,89	R\$ 467,67	Cento e Cinquenta e Cinco Reais e Oitenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS
132	BOTAO COGUMELO EMERGENCIA	3,00	Unidade	Sibratec	R\$ 132,65	R\$ 397,95	Cento e Trinta e Dois Reais e Sessenta e Cinco Centavos	TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS
133	CABO PP 2 X 1,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	4,00	Unidade	Maxx	R\$ 530,60	R\$ 2.122,40	Quinhentos e Trinta Reais e Sessenta Centavos	DOIS MIL E CENTO E VINTE E DOIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS



134	CABO PP 2 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Maxx	R\$ 626,11	R\$ 3.756,66	Seiscentos e Vinte e Seis Reais e Onze Centavos	TRÊS MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E SEIS CENTAVOS
135	CABO PP 3 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Maxx	R\$ 848,96	R\$ 10.187,52	Oitocentos e Quarenta e Oito Reais e Noventa e Seis Centavos	DEZ MIL E CENTO E OITENTA E SETE REALS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
136	CABO PP 3 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Maxx	R\$ 1.167,32	R\$ 3.501,96	Mil e Cento e Sessenta e Sete Reais e Trinta e Dois Centavos	TRÊS MIL E QUINHENTOS E UM REALS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
137	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Maxx	R\$ 2.653,00	R\$ 31.836,00	Dois Mil e Seiscentos e Cinquenta e Três Reais	TRINTA E UM MIL E OITOCENTOS E TRINTA E SEIS REALS
138	CABO PP 4 X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Unidade	Maxx	R\$ 1.804,04	R\$ 5.412,12	Mil e Oitocentos e Quatro Reais e Quatro Centavos	CINCO MIL E QUATROCENTOS E DOZE REALS E DOZE CENTAVOS
139	CABO PP 4 X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	6,00	Unidade	Maxx	R\$ 2.281,58	R\$ 13.689,48	Dois Mil e Duzentos e Oitenta e Um Reais e Cinquenta e Oito Centavos	TREZE MIL E SEISCENTOS E OITENTA E NOVE REALS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
140	CABO PP 4 X 4MM PEÇA C/100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	7,00	Unidade	Maxx	R\$ 3.714,20	R\$ 25.999,40	Três Mil e Setecentos e Quatorze Reais e Vinte Centavos	VINTE E CINCO MIL E NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REALS E QUARENTA CENTAVOS



141	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	12,00	Unidade	Maxx	R\$ 4.457,04	R\$ 53.484,48	Quatro Mil e Quatrocentos e Cinquenta e Sete Reais e Quatro Centavos	CINQUENTA E TRÊS MIL E QUATROCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1000,00	Metro	Maxx	R\$ 47,75	R\$ 47.750,00	Quarenta e Sete Reais e Setenta e Cinco Centavos	QUARENTA E SETE MIL E SETECENTOS E CINQUENTA REAIS
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	500,00	Metro	Maxx	R\$ 39,80	R\$ 19.900,00	Trinta e Nove Reais e Oitenta Centavos	DEZENOVE MIL E NOVECENTOS REAIS
144	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Maxx	R\$ 955,08	R\$ 2.865,24	Novencentos e Cinquenta e Cinco Reais e Oito Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
145	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	3,00	Peça	Maxx	R\$ 1.857,10	R\$ 5.571,30	Mil e Oitocentos e Cinquenta e Sete Reais e Dez Centavos	CINCO MIL E QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E TRINTA CENTAVOS
146	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 249,38	R\$ 748,14	Duzentos e Quarenta e Nove Reais e Trinta e Oito Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E QUATORZE CENTAVOS
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 387,34	R\$ 1.162,02	Trezentos e Oitenta e Sete Reais e Trinta e Quatro Centavos	MIL E CENTO E SESSENTA E DOIS REAIS E DOIS CENTAVOS
148	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 742,84	R\$ 2.228,52	Setecentos e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Quatro Centavos	DOIS MIL E DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	3,00	Peça	Maxx	R\$ 933,86	R\$ 2.801,58	Novencentos e Trinta e Três Reais e Oitenta e Seis Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E UM REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS





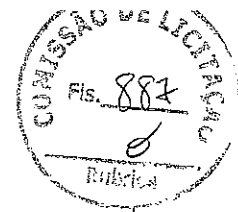
150	CABO GIGALAN UTP CAT 6	2,00	Caixa	Maxx	R\$ 955,08	R\$ 1.910,16	Novocentos e Cinco Reais e Oito Centavos	MIL E NOVECENTOS E DEZ REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
151	CABO CCI 02 PARES	2,00	Peça	Maxx	R\$ 265,30	R\$ 530,60	Duzentos e Sessenta e Cinco Reais e Trinta Centavos	QUINHENTOS E TRINTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Maxx	R\$ 318,36	R\$ 636,72	Trezentos e Dezoito Reais e Trinta e Seis Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	2,00	Peça	Maxx	R\$ 477,54	R\$ 955,08	Quatrocentos e Setenta e Sete Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITO CENTAVOS
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	20,00	Unidade	Maxx	R\$ 7,96	R\$ 159,20	Sete Reais e Noventa e Seis Centavos	CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
155	CONECTOR PERFURANTE	40,00	Unidade	Ilumi	R\$ 79,59	R\$ 3.183,60	Setenta e Nove Reais e Cinquenta e Nove Centavos	TRÊS MIL E CENTO E OITENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	400,00	Metro	Maxx	R\$ 47,75	R\$ 19.100,00	Quarenta e Sete Reais e Setenta e Cinco Centavos	DEZENOVE MIL E CEM REAIS
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	500,00	Metro	Maxx	R\$ 68,98	R\$ 34.490,00	Sessenta e Oito Reais e Noventa e Oito Centavos	TRINTA E QUATRO MIL E QUATROCENTOS E NOVENTA REAIS
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	40,00	Unidade	Maxx	R\$ 21,22	R\$ 848,80	Vinte e Um Reais e Vinte e Dois Centavos	OITOCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS



159	CABO DE ALUMINIO 4MM <sup>2</sup> SEM ALÇA	150,00	Kilograma	Maxx	R\$ 27,59	R\$ 4.138,50	Vinte e Sete Reais e Cinquenta e Nove Centavos	QUATRO MIL E CENTO E TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
160	CABO FLEXIVEL 1KV 16MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	600,00	Metro	Maxx	R\$ 37,14	R\$ 22.284,00	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	VINTE E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS
161	CABO FLEXIVEL 1KV 25MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Maxx	R\$ 53,06	R\$ 21.224,00	Cinquenta e Três Reais e Seis Centavos	VINTE E UM MIL E DUZENTOS E VINTE E QUATRO REAIS
162	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	400,00	Metro	Maxx	R\$ 74,28	R\$ 29.712,00	Setenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	VINTE E NOVE MIL E SETECENTOS E DOZE REAIS
163	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	1200,00	Metro	Maxx	R\$ 84,90	R\$ 101.880,00	Oitenta e Quatro Reais e Noventa Centavos	CENTO E UM MIL E OITOCENTOS E OITENTA REAIS
164	CABO PP FLEXIVEL 3 X 16MM	200,00	Metro	Maxx	R\$ 79,59	R\$ 15.918,00	Setenta e Nove Reais e Cinquenta e Nove Centavos	QUINZE MIL E NOVECENTOS E DEZOITO REAIS
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	200,00	Metro	Maxx	R\$ 3,71	R\$ 742,00	Três Reais e Setenta e Um Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 169,79	R\$ 339,58	Cento e Sessenta e Nove Reais e Setenta e Nove Centavos	TREZENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 185,71	R\$ 371,42	Cento e Oitenta e Cinco Reais e Setenta e Um Centavos	TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS



168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 233,46	R\$ 466,92	Duzentos e Trinta e Três Reais e Quarenta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 106,12	R\$ 212,24	Cento e Seis Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E DOZE REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	2,00	Unidade	Sibratec	R\$ 132,65	R\$ 265,30	Cento e Trinta e Dois Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E TRINTA CENTAVOS
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	5,00	Unidade	Solver	R\$ 26,53	R\$ 132,65	Vinte e Seis Reais e Cinquenta e Três Centavos	CENTO E TRINTA E DOIS REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	5,00	Unidade	Solver	R\$ 28,65	R\$ 143,25	Vinte e Oito Reais e Sessenta e Cinco Centavos	CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	5,00	Unidade	Solver	R\$ 56,24	R\$ 281,20	Cinquenta e Seis Reais e Vinte e Quatro Centavos	DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS
174	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	5,00	Unidade	Solver	R\$ 68,98	R\$ 344,90	Sessenta e Oito Reais e Noventa e Oito Centavos	TREZENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS
175	PANFLON E27	12,00	Unidade	Solver	R\$ 8,49	R\$ 101,88	Oito Reais e Quarenta e Nove Centavos	CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 8,49	R\$ 169,80	Oito Reais e Quarenta e Nove Centavos	CENTO E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 11,67	R\$ 233,40	Onze Reais e Sessenta e Sete Centavos	DUZENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 20,16	R\$ 403,20	Vinte Reais e Dezesseis Centavos	QUATROCENTOS E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS



179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	20,00	Unidade	Altronic	R\$ 37,14	R\$ 742,80	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	SETECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	2,00	Unidade	Altronic	R\$ 286,52	R\$ 573,04	Duzentos e Oitenta e Seis Reais e Cinquenta e Dois Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS
181	SOFT STARTER TRIFASICO 25 AMPERES	2,00	Unidade	Altronic	R\$ 68,98	R\$ 137,96	Sessenta e Oito Reais e Noventa e Oito Centavos	CENTO E TRINTA E SETE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
182	SOFT STARTER TRIFASICO 40 AMPERES	2,00	Unidade	Altronic	R\$ 100,81	R\$ 201,62	Cem Reais e Oitenta e Um Centavos	DUZENTOS E UM REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	10,00	Unidade	Solver	R\$ 37,14	R\$ 371,40	Trinta e Sete Reais e Quatorze Centavos	TREZENTOS E SETENTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	2,00	Unidade	Solver	R\$ 12,73	R\$ 25,46	Doze Reais e Setenta e Três Centavos	VINTE E CINCO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	6,00	Unidade	Solver	R\$ 16,98	R\$ 101,88	Dezesseis Reais e Noventa e Oito Centavos	CENTO E UM REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
186	TOMADA 4X2 10A	40,00	Unidade	Solver	R\$ 20,16	R\$ 806,40	Vinte Reais e Dezesseis Centavos	OITOCENTOS E SEIS REAIS E QUARENTA CENTAVOS
187	TOMADA 4X2 20A	15,00	Unidade	Solver	R\$ 26,53	R\$ 397,95	Vinte e Seis Reais e Cinquenta e Três Centavos	TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	20,00	Unidade	Solver	R\$ 33,96	R\$ 679,20	Trinta e Três Reais e Noventa e Seis Centavos	SEISCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	20,00	Unidade	Solver	R\$ 47,75	R\$ 955,00	Quarenta e Sete Reais e Setenta e Cinco Centavos	NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	10,00	Unidade	Solver	R\$ 9,55	R\$ 95,50	Nove Reais e Cinquenta e	NOVENTA E CINCO REAIS E



							Cinco Centavos	CINQUENTA CENTAVOS
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	300,00	Unidade	Altronic	R\$ 3,18	R\$ 954,00	Três Reais e Dezoito Centavos	NOVECENTOS E CINQUENTA E QUATRO REAIS
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE	2,00	Unidade	Atlas	R\$ 111,43	R\$ 222,86	Cento e Onze Reais e Quarenta e Três Centavos	DUZENTOS E VINTE E DOIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS

Vr. Total lote 01

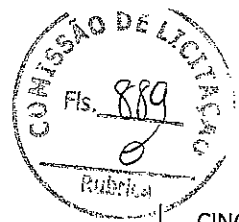
R\$ 671.830,34

Vr. Total lote 01 por extenso

Seiscentos e Setenta e Um Mil e Oitocentos e Trinta Reais e Trinta e Quatro Centavos

**Lote 02**

Item	Descrição dos itens	Qntd	Und	Marca	Vr. Unitario	Vr. Total	Vr. Unitario por extenso	Vr. Total por extenso
1	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Atlas	R\$ 155,39	R\$ 4.661,70	Cento e Cinquenta e Cinco Reais e Trinta e Nove Centavos	QUATRO MIL E SEISCENTOS E SESENTA E UM REAIS E SETENTA CENTAVOS
2	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Atlas	R\$ 80,37	R\$ 482,22	Oitenta Reais e Trinta e Sete Centavos	QUATROCENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS
3	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 53,58	R\$ 214,32	Cinquenta e Três Reais e Cinquenta e Oito Centavos	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
4	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 18,22	R\$ 72,88	Dezoito Reais e Vinte e Dois Centavos	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
5	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 18,22	R\$ 72,88	Dezoito Reais e Vinte e Dois Centavos	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
6	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Atlas	R\$ 22,50	R\$ 270,00	Vinte e Dois Reais e Cinquenta Centavos	DUZENTOS E SETENTA REAIS
7	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	30,00	Unidade	Momfort	R\$ 64,30	R\$ 1.929,00	Sessenta e Quatro Reais e Trinta Centavos	MIL E NOVECENTOS E VINTE E NOVE REAIS



8	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Momfort	R\$ 16,07	R\$ 5.624,50	Dezesseis Reais e Sete Centavos	CINCO MIL E SEISCENTOS E VINTE E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
9	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Momfort	R\$ 32,15	R\$ 385,80	Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos	TREZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
10	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Momfort	R\$ 41,79	R\$ 1.253,70	Quarenta e Um Reais e Setenta e Nove Centavos	MIL E DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS
11	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Momfort	R\$ 27,86	R\$ 111,44	Vinte e Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	CENTO E ONZE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Momfort	R\$ 133,95	R\$ 4.018,50	Cento e Trinta e Três Reais e Noventa e Cinco Centavos	QUATRO MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Atlas	R\$ 53,58	R\$ 267,90	Cinquenta e Três Reais e Cinquenta e Oito Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
14	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Maestro	R\$ 355,25	R\$ 2.131,50	Trezentos e Cinquenta e Cinco Reais e Vinte e Cinco Centavos	DOIS MIL E CENTO E TRINTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Atlas	R\$ 55,03	R\$ 165,09	Cinquenta e Cinco Reais e Três Centavos	CENTO E SESSENTA E CINCO REAIS E NOVE CENTAVOS
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4.500,83	R\$ 9.001,66	Quatro Mil e Quinhentos Reais e Oitenta e Três Centavos	NOVE MIL E UM REAL E SESSENTA E SEIS CENTAVOS
17	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 10,18	R\$ 81,44	Dez Reais e Dezoito Centavos	OITENTA E UM REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
18	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 8,57	R\$ 68,56	Oito Reais e Cinquenta e Sete Centavos	SESSENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS



19	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Eucatex	R\$ 26,79	R\$ 214,32	Vinte e Seis Reais e Setenta e Nove Centavos	DUZENTOS E QUATORZE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
20	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 18,22	R\$ 72,88	Dezoito Reais e Vinte e Dois Centavos	SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
21	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Atlas	R\$ 6,97	R\$ 27,88	Seis Reais e Noventa e Sete Centavos	VINTE E SETE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
22	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Atlas	R\$ 14,47	R\$ 101,29	Quatorze Reais e Quarenta e Sete Centavos	CENTO E UM REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Eucatex	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10	Cento e Um Reais e Oitenta e Um Centavos	MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS
24	SOLVENTE L	30,00	Litro	Eucatex	R\$ 22,50	R\$ 675,00	Vinte e Dois Reais e Cinquenta Centavos	SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Eucatex	R\$ 133,95	R\$ 2.411,10	Cento e Trinta e Três Reais e Noventa e Cinco Centavos	DOIS MIL E QUATROCENTOS E ONZE REAIS E DEZ CENTAVOS
26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Eucatex	R\$ 278,62	R\$ 1.393,10	Duzentos e Setenta e Oito Reais e Sessenta e Dois Centavos	MIL E TREZENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E DEZ CENTAVOS
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Eucatex	R\$ 278,62	R\$ 1.950,34	Duzentos e Setenta e Oito Reais e Sessenta e Dois Centavos	MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Eucatex	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56	Trezentos e Setenta e Cinco Reais e Sete Centavos	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS

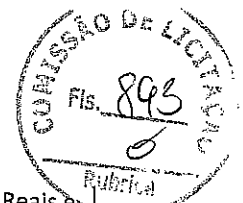


29	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Eucatex	R\$ 375,07	R\$ 3.000,56	Trezentos e Setenta e Cinco Reais e Sete Centavos	TRÊS MIL REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
30	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 4,82	R\$ 38,56	Quatro Reais e Oitenta e Dois Centavos	TRINTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
31	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 9,64	R\$ 77,12	Novo Reais e Sessenta e Quatro Centavos	SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS
32	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Atlas	R\$ 3,75	R\$ 30,00	Três Reais e Setenta e Cinco Centavos	TRINTA REAIS
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Atlas	R\$ 16,07	R\$ 192,84	Dezesseis Reais e Sete Centavos	CENTO E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Orbi	R\$ 26,26	R\$ 262,60	Vinte e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Orbi	R\$ 10,18	R\$ 610,80	Dez Reais e Dezoito Centavos	SEISCENTOS E DEZ REAIS E OITENTA CENTAVOS
36	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Arteplas	R\$ 27,86	R\$ 334,32	Vinte e Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	TREZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
37	CORDA DE SEDA 10MM	18,00	Kilograma	Arteplas	R\$ 26,26	R\$ 472,68	Vinte e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
38	LIXA DE DISCO Nº 36	12,00	Unidade	Atlas	R\$ 10,18	R\$ 122,16	Dez Reais e Dezoito Centavos	CENTO E VINTE E DOIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
39	LIXA FERRO Nº 100	18,00	Unidade	Atlas	R\$ 3,75	R\$ 67,50	Três Reais e Setenta e Cinco Centavos	SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
40	LIXA FERRO Nº 50	14,00	Unidade	Atlas	R\$ 4,82	R\$ 67,48	Quatro Reais e Oitenta e Dois Centavos	SESSENTA E SETE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS

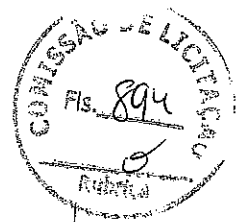




41	LIXA FERRO N° 60	18,00	Unidade	Atlas	R\$ 4,82	R\$ 86,76	Quatro Reais e Oitenta e Dois Centavos	OITENTA E SEIS REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
42	LIXA MADEIRA N° 50	36,00	Unidade	Atlas	R\$ 2,36	R\$ 84,96	Dois Reais e Trinta e Seis Centavos	OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS
43	LIXA MADEIRA N° 60	22,00	Unidade	Atlas	R\$ 2,36	R\$ 51,92	Dois Reais e Trinta e Seis Centavos	CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lonax	R\$ 107,16	R\$ 2.357,52	Cento e Sete Reais e Dezesesseis Centavos	DOIS MIL E TREZENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
45	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Zanel	R\$ 18,76	R\$ 750,40	Dezoito Reais e Setenta e Seis Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS
46	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Zanel	R\$ 11,79	R\$ 471,60	Onze Reais e Setenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
47	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Zanel	R\$ 11,79	R\$ 471,60	Onze Reais e Setenta e Nove Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
48	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Barbosa	R\$ 9,11	R\$ 637,70	Nove Reais e Onze Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E SETENTA CENTAVOS
49	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Astra	R\$ 8,57	R\$ 2.571,00	Oito Reais e Cinquenta e Sete Centavos	DOIS MIL E QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Calfix	R\$ 37,51	R\$ 2.625,70	Trinta e Sete Reais e Cinquenta e Um Centavos	DOIS MIL E SEISCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E SETENTA CENTAVOS
51	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Colafix	R\$ 20,36	R\$ 407,20	Vinte Reais e Trinta e Seis Centavos	QUATROCENTOS E SETE REAIS E VINTE CENTAVOS
52	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Tupi	R\$ 42,87	R\$ 17.148,00	Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Sete Centavos	DEZESSETE MIL E CENTO E QUARENTA E OITO REAIS



53	GESSO KG	100,00	Kilograma	Siqueira	R\$ 2,68	R\$ 268,00	Dois Reais e Sessenta e Oito Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
54	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Eucatex	R\$ 48,22	R\$ 1.446,60	Quarenta e Oito Reais e Vinte e Dois Centavos	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
55	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Eucatex	R\$ 23,58	R\$ 471,60	Vinte e Três Reais e Cinquenta e Oito Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
56	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Ilhabela	R\$ 70,73	R\$ 3.960,88	Setenta Reais e Setenta e Três Centavos	TRÊS MIL E NOVECENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10000,00	Unidade	Cajazeiras	R\$ 4,29	R\$ 42.900,00	Quatro Reais e Vinte e Nove Centavos	QUARENTA E DOIS MIL E NOVECENTOS REAIS
58	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Bostik	R\$ 5,90	R\$ 70,80	Cinco Reais e Noventa Centavos	SETENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
59	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Calfix	R\$ 11,79	R\$ 1.650,60	Onze Reais e Setenta e Nove Centavos	MIL E SEISCENTOS E CINQUENTA REAIS E SESSENTA CENTAVOS
60	TELHA COLONIAL	1400,00	Unidade	Cajazeiras	R\$ 1,02	R\$ 1.428,00	Um Real e Dois Centavos	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
61	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Fornecedor Próprio	R\$ 235,76	R\$ 47.152,00	Duzentos e Trinta e Cinco Reais e Setenta e Seis Centavos	QUARENTA E SETE MIL E CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS
62	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Fornecedor Próprio	R\$ 133,95	R\$ 26.790,00	Cento e Trinta e Três Reais e Noventa e Cinco Centavos	VINTE E SEIS MIL E SETECENTOS E NOVENTA REAIS
63	TIJOLO FURADO	5000,00	Unidade	Cajazeiras	R\$ 0,80	R\$ 4.000,00	Oitenta Centavos	QUATRO MIL REAIS



64	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Mourão	R\$ 32,15	R\$ 643,00	Trinta e Dois Reais e Quinze Centavos	SEISCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS
65	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Mourão	R\$ 48,22	R\$ 2.411,00	Quarenta e Oito Reais e Vinte e Dois Centavos	DOIS MIL E QUATROCENTOS E ONZE REAIS
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Mourão	R\$ 80,37	R\$ 4.018,50	Oitenta Reais e Trinta e Sete Centavos	QUATRO MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Mourão	R\$ 101,81	R\$ 5.090,50	Cento e Um Reais e Oitenta e Um Centavos	CINCO MIL E NOVENTA REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Mourão	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00	Cento e Quarenta e Quatro Reais e Sessenta e Sete Centavos	QUATORZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 166,10	R\$ 1.661,00	Cento e Sessenta e Seis Reais e Dez Centavos	MIL E SEISCENTOS E SESSENTA E UM REAIS
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 214,33	R\$ 2.143,30	Duzentos e Quatorze Reais e Trinta e Três Centavos	DOIS MIL E CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS E TRINTA CENTAVOS
71	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 69,66	R\$ 696,60	Sessenta e Nove Reais e Sessenta e Seis Centavos	SEISCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
72	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Mourão	R\$ 101,81	R\$ 1.018,10	Cento e Um Reais e Oitenta e Um Centavos	MIL E DEZOITO REAIS E DEZ CENTAVOS
73	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Mourão	R\$ 144,67	R\$ 14.467,00	Cento e Quarenta e Quatro Reais e Sessenta e Sete Centavos	QUATORZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS



74	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Mourão	R\$ 225,04	R\$ 4.500,80	Duzentos e Vinte e Cinco Reais e Quatro Centavos	QUATRO MIL E QUINHENTOS REAIS E OITENTA CENTAVOS
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Belgo	R\$ 482,24	R\$ 3.857,92	Quatrocentos e Oitenta e Dois Reais e Vinte e Quatro Centavos	TRÊS MIL E OITOCENTOS E CINQUENTA E SETE REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS
76	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Belgo	R\$ 40,57	R\$ 892,54	Quarenta Reais e Cinquenta e Sete Centavos	OITOCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E QUATRO CENTAVOS
77	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Belgo	R\$ 22,21	R\$ 310,94	Vinte e Dois Reais e Vinte e Um Centavos	TREZENTOS E DEZ REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS
78	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Belgo	R\$ 317,35	R\$ 3.808,20	Trezentos e Dezesseite Reais e Trinta e Cinco Centavos	TRÊS MIL E OITOCENTOS E OITO REAIS E VINTE CENTAVOS
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Segurimax	R\$ 79,34	R\$ 952,08	Setenta e Nove Reais e Trinta e Quatro Centavos	NOVECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS E OITO CENTAVOS
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Segurimax	R\$ 100,49	R\$ 1.205,88	Cem Reais e Quarenta e Nove Centavos	MIL E DUZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Segurimax	R\$ 31,21	R\$ 374,52	Trinta e Um Reais e Vinte e Um Centavos	TREZENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
82	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Papaiz	R\$ 27,50	R\$ 330,00	Vinte e Sete Reais e Cinquenta Centavos	TREZENTOS E TRINTA REAIS
83	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Papaiz	R\$ 32,79	R\$ 327,90	Trinta e Dois Reais e Setenta e Nove Centavos	TREZENTOS E VINTE E SETE REAIS E NOVENTA CENTAVOS
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 106,84	R\$ 641,04	Cento e Seis Reais e Oitenta e Quatro Centavos	SEISCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E QUATRO CENTAVOS



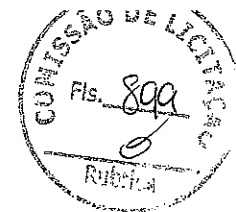
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Belgo	R\$ 111,07	R\$ 666,42	Cento e Onze Reais e Sete Centavos	SEISCENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS
86	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Belgo	R\$ 142,81	R\$ 856,86	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	OITOCENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS
87	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Belgo	R\$ 386,11	R\$ 1.158,33	Trezentos e Oitenta e Seis Reais e Onze Centavos	MIL E CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS
88	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Belgo	R\$ 299,84	R\$ 899,52	Duzentos e Noventa e Nove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	OITOCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
89	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Silvana	R\$ 8,46	R\$ 118,44	Oito Reais e Quarenta e Seis Centavos	CENTO E DEZOITO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
90	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Silvana	R\$ 19,57	R\$ 156,56	Dezenove Reais e Cinquenta e Sete Centavos	CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
91	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Silvana	R\$ 56,07	R\$ 448,56	Cinquenta e Seis Reais e Sete Centavos	QUATROCENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
92	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Belgo	R\$ 79,34	R\$ 476,04	Setenta e Nove Reais e Trinta e Quatro Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
93	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Silvana	R\$ 6,35	R\$ 63,50	Seis Reais e Trinta e Cinco Centavos	SESSENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	8,00	Unidade	Silvana	R\$ 22,21	R\$ 177,68	Vinte e Dois Reais e Vinte e Um Centavos	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS
95	PREGO 1½" X 14MM	4,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 93,08	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS



96	PREGO 1" X 15MM	4,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 93,08	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
97	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 93,08	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	NOVENTA E TRÊS REAIS E OITO CENTAVOS
98	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Belgo	R\$ 23,27	R\$ 139,62	Vinte e Três Reais e Vinte e Sete Centavos	CENTO E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
99	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Worker	R\$ 33,32	R\$ 166,60	Trinta e Três Reais e Trinta e Dois Centavos	CENTO E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
100	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Worker	R\$ 55,01	R\$ 275,05	Cinquenta e Cinco Reais e Um Centavo	DUZENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E CINCO CENTAVOS
101	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Civitt	R\$ 76,80	R\$ 460,80	Setenta e Seis Reais e Oitenta Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA CENTAVOS
102	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 61,35	R\$ 245,40	Sessenta e Um Reais e Trinta e Cinco Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Madvei	R\$ 97,32	R\$ 1.167,84	Noventa e Sete Reais e Trinta e Dois Centavos	MIL E CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 1.428,10	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZ CENTAVOS
105	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Madvei	R\$ 6,88	R\$ 96,32	Seis Reais e Oitenta e Oito Centavos	NOVENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS
106	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Madvei	R\$ 9,52	R\$ 266,56	Nove Reais e Cinquenta e Dois Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
107	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Madvei	R\$ 67,17	R\$ 2.418,12	Sessenta e Sete Reais e Dezessete Centavos	DOIS MIL E QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E DOZE CENTAVOS



108	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 428,43	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS
109	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 571,24	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS
110	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Madvei	R\$ 142,81	R\$ 285,62	Cento e Quarenta e Dois Reais e Oitenta e Um Centavos	DUZENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS
111	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 264,46	R\$ 1.057,84	Duzentos e Sessenta e Quatro Reais e Quarenta e Seis Centavos	MIL E CINQUENTA E SETE REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Madvei	R\$ 76,59	R\$ 1.684,98	Setenta e Seis Reais e Cinquenta e Nove Centavos	MIL E SEISCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Madvei	R\$ 27,50	R\$ 220,00	Vinte e Sete Reais e Cinquenta Centavos	DUZENTOS E VINTE REAIS
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Madvei	R\$ 290,90	R\$ 1.163,60	Duzentos e Noventa Reais e Noventa Centavos	MIL E CENTO E SESSENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Madvei	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40	Duzentos e Noventa Reais e Noventa Centavos	MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Madvei	R\$ 290,90	R\$ 1.745,40	Duzentos e Noventa Reais e Noventa Centavos	MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
<b>Vr. Total lote 02</b>							R\$ 289.443,01	
<b>Vr. Total lote 02 por extenso</b>							Duzentos e Oitenta e Nove Mil e Quatrocentos e Quarenta e Três Reais e Um Centavo	
<b>Lote 03</b>								



Item	Descrição dos itens	Qntd	Und	Marca	Vr. Unitário	Vr. Total	Vr. Unitário por extenso	Vr. Total por extenso
1	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	2000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,31	R\$ 14.620,00	Sete Reais e Trinta e Um Centavos	QUATORZE MIL E SEISCENTOS E VINTE REAIS
2	FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	1500,00	Unidade	Censi	R\$ 8,35	R\$ 12.525,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	DOZE MIL E QUINHENTOS E VINTE E CINCO REAIS
3	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,26	R\$ 62,60	Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	SESSENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
4	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	1200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 6.264,00	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	SEIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS
5	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,83	R\$ 1.174,50	Sete Reais e Oitenta e Três Centavos	MIL E CENTO E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
6	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	400,00	Unidade	Plastilit	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00	Treze Reais e Cinquenta e Sete Centavos	CINCO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
7	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 78,30	R\$ 783,00	Setenta e Oito Reais e Trinta Centavos	SETECENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS
8	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 78,30	R\$ 469,80	Setenta e Oito Reais e Trinta Centavos	QUATROCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS





9	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,13	R\$ 313,00	Três Reais e Treze Centavos	TREZENTOS E TREZE REAIS
10	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32x 25MM	1200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 5.640,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	CINCO MIL E SEISCENTOS E QUARENTA REAIS
11	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,31	R\$ 731,00	Sete Reais e Trinta e Um Centavos	SETECENTOS E TRINTA E UM REAIS
12	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,35	R\$ 835,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS
13	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	400,00	Unidade	Plastilit	R\$ 13,57	R\$ 5.428,00	Treze Reais e Cinquenta e Sete Centavos	CINCO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
14	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 470,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA REAIS
15	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,26	R\$ 626,00	Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	SEISCENTOS E VINTE E SEIS REAIS
16	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,40	R\$ 940,00	Novo Reais e Quarenta Centavos	NOVECENTOS E QUARENTA REAIS
17	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,92	R\$ 793,60	Novo Reais e Noventa e Dois Centavos	SETECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
18	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,40	R\$ 752,00	Novo Reais e Quarenta Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA E DOIS REAIS
19	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 34,45	R\$ 2.756,00	Trinta e Quatro Reais e Quarenta e Cinco Centavos	DOIS MIL E SETECENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS
20	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,16	R\$ 4.092,80	Cinquenta e Um Reais e Dezesseis Centavos	QUATRO MIL E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS
21	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 106,49	R\$ 8.519,20	Cento e Seis Reais e Quarenta e Nove Centavos	OITO MIL E QUINHENTOS E DEZENOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
22	CAP PVC SOLD. 20MM	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 2,09	R\$ 1.045,00	Dois Reais e Nove Centavos	MIL E QUARENTA E CINCO REAIS



23	CAP PVC SOLD. 25MM	2000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 7.300,00	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	SETE MIL E TREZENTOS REAIS
24	CAP PVC SOLD. 32MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,12	R\$ 1.024,00	Cinco Reais e Doze Centavos	MIL E VINTE E QUATRO REAIS
25	CAP PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,26	R\$ 939,00	Seis Reais e Vinte e Seis Centavos	NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS
26	CAP PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 7,20	R\$ 1.440,00	Sete Reais e Vinte Centavos	MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
27	CAP PVC SOLD. 60MM	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 11,48	R\$ 5.740,00	Onze Reais e Quarenta e Oito Centavos	CINCO MIL E SETECENTOS E QUARENTA REAIS
28	CAP PVC SOLD. 75MM	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 24,01	R\$ 144,06	Vinte e Quatro Reais e Um Centavo	CENTO E QUARENTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS
29	CAP PVC SOLD. 85MM	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 88,74	R\$ 4.437,00	Oitenta e Oito Reais e Setenta e Quatro Centavos	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E TRINTA E SETE REAIS
30	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 26,10	R\$ 2.610,00	Vinte e Seis Reais e Dez Centavos	DOIS MIL E SEISCENTOS E DEZ REAIS
31	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 24,95	R\$ 149,70	Vinte e Quatro Reais e Noventa e Cinco Centavos	CENTO E QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
32	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 17,75	R\$ 355,00	Dezessete Reais e Setenta e Cinco Centavos	TREZENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS
33	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 19,84	R\$ 198,40	Dezenove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	CENTO E NOVENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS



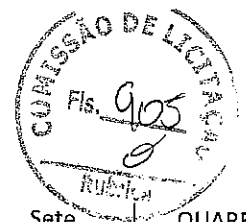
34	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 22,97	R\$ 229,70	Vinte e Dois Reais e Noventa e Sete Centavos	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS
35	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	350,00	Unidade	Plastilit	R\$ 26,10	R\$ 9.135,00	Vinte e Seis Reais e Dez Centavos	NOVE MIL E CENTO E TRINTA E CINCO REAIS
36	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	60,00	Unidade	Plastilit	R\$ 46,98	R\$ 2.818,80	Quarenta e Seis Reais e Noventa e Oito Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E DEZOITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
37	JOELHO PVC 90º LR 25 x 3/4" , PVC	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 1.825,00	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	MIL E OITOCENTOS E VINTE E CINCO REAIS
38	JOELHO PVC 90º SOLD. 20MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 1,98	R\$ 198,00	Um Real e Noventa e Oito Centavos	CENTO E NOVENTA E OITO REAIS
39	JOELHO PVC 90º SOLD. 25MM	2000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 2,61	R\$ 5.220,00	Dois Reais e Sessenta e Um Centavos	CINCO MIL E DUZENTOS E VINTE REAIS
40	JOELHOPVC 90º SOLD. 32MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,07	R\$ 407,00	Quatro Reais e Sete Centavos	QUATROCENTOS E SETE REAIS
41	JOELHO PVC 90º SOLD. 40MM	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,12	R\$ 256,00	Cinco Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS
42	JOELHO PVC 90º SOLD. 50MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,79	R\$ 1.018,50	Seis Reais e Setenta e Nove Centavos	MIL E DEZOITO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
43	JOELHO PVC 90º SOLD. 60MM	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 12,53	R\$ 7.518,00	Doze Reais e Cinquenta e Três Centavos	SETE MIL E QUINHENTOS E DEZOITO REAIS
44	JOELHO PVC 90º SOLD. 85MM	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 130,50	R\$ 1.305,00	Cento e Trinta Reais e Cinquenta Centavos	MIL E TREZENTOS E CINCO REAIS
45	JOELHO PVC 90º SOLD. 100MM	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 396,72	R\$ 2.380,32	Trezentos e Noventa e Seis Reais e Setenta e Dois Centavos	DOIS MIL E TREZENTOS E OITENTA REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS



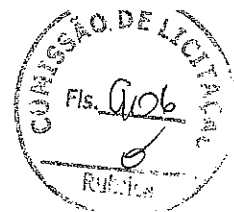
46	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,13	R\$ 939,00	Três Reais e Treze Centavos	NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS
47	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 21,92	R\$ 1.096,00	Vinte e Um Reais e Noventa e Dois Centavos	MIL E NOVENTA E SEIS REAIS
48	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 36,54	R\$ 1.827,00	Trinta e Seis Reais e Cinquenta e Quatro Centavos	MIL E NOVENTA E SEIS REAIS
49	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	60,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,16	R\$ 3.069,60	Cinquenta e Um Reais e Dezesseis Centavos	TRÊS MIL E SESSENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
50	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,68	R\$ 15.504,00	Cinquenta e Um Reais e Sessenta e Oito Centavos	QUINZE MIL E QUINHENTOS E QUATRO REAIS
51	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 59,87	R\$ 598,70	Cinquenta e Nove Reais e Oitenta e Sete Centavos	QUINHENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA CENTAVOS
52	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 44,89	R\$ 4.489,00	Quarenta e Quatro Reais e Oitenta e Nove Centavos	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS
53	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 125,28	R\$ 12.528,00	Cento e Vinte e Cinco Reais e Vinte e Oito Centavos	DOZE MIL E QUINHENTOS E VINTE E OITO REAIS
54	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	6,00	Unidade	Plastilit	R\$ 20,88	R\$ 125,28	Vinte Reais e Oitenta e Oito Centavos	CENTO E VINTE E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
55	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 156,60	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS
56	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 2.820,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E VINTE REAIS
57	LUVA PVC SOLD. 20MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 2,09	R\$ 418,00	Dois Reais e Nove Centavos	QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS



58	LUVA PVC SOLD. 25MM	3000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 10.950,00	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DEZ MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS
59	LUVA PVC SOLD. 32MM	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,70	R\$ 1.410,00	Quatro Reais e Setenta Centavos	MIL E QUATROCENTOS E DEZ REAIS
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,11	R\$ 916,50	Seis Reais e Onze Centavos	NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,35	R\$ 1.670,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	MIL E SEISCENTOS E SETENTA REAIS
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 20,36	R\$ 6.108,00	Vinte Reais e Trinta e Seis Centavos	SEIS MIL E CENTO E OITO REAIS
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 52,20	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	CINQUENTA E DOIS REAIS E VINTE CENTAVOS
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 11,48	R\$ 229,60	Onze Reais e Quarenta e Oito Centavos	DUZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 18,79	R\$ 563,70	Dezoito Reais e Setenta e Nove Centavos	QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS REAIS E SETENTA CENTAVOS
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 39,67	R\$ 3.967,00	Trinta e Nove Reais e Sessenta e Sete Centavos	TRÊS MIL E NOVECENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 19,84	R\$ 1.984,00	Dezenove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	MIL E NOVECENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 19,84	R\$ 595,20	Dezenove Reais e Oitenta e Quatro Centavos	QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,07	R\$ 407,00	Quatro Reais e Sete Centavos	QUATROCENTOS E SETE REAIS
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 4,96	R\$ 99,20	Quatro Reais e Noventa e Seis Centavos	NOVENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,47	R\$ 129,40	Seis Reais e Quarenta e	CENTO E VINTE E NOVE REAIS E



							Sete Centavos	QUARENTA CENTAVOS
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	80,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,35	R\$ 668,00	Oito Reais e Trinta e Cinco Centavos	SEISCENTOS E SESSENTA E OITO REAIS
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 14,62	R\$ 2.193,00	Quatorze Reais e Sessenta e Dois Centavos	DOIS MIL E CENTO E NOVENTA E TRÊS REAIS
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 40,72	R\$ 1.221,60	Quarenta Reais e Setenta e Dois Centavos	MIL E DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 3,65	R\$ 109,50	Três Reais e Sessenta e Cinco Centavos	CENTO E NOVE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 9,40	R\$ 282,00	Nove Reais e Quarenta Centavos	DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	20,00	Unidade	Plastilit	R\$ 51,16	R\$ 1.023,20	Cinquenta e Um Reais e Dezesesseis Centavos	MIL E VINTE E TRÊS REAIS E VINTE CENTAVOS
78	TUBO PVC RIGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA,C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	800,00	Unidade	Plastilit	R\$ 313,20	R\$ 250.560,00	Trezentos e Treze Reais e Vinte Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA MIL E QUINHENTOS E SESSENTA REAIS
79	TUBO PVC RIGIDO DN75/DE85mm, CL12/JE-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 469,80	R\$ 234.900,00	Quatrocentos e Sessenta e Nove Reais e Oitenta Centavos	DUZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL E NOVECENTOS REAIS
80	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JE PBA - C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 887,40	R\$ 266.220,00	Oitocentos e Oitenta e Sete Reais e Quarenta Centavos	DUZENTOS E SESSENTA E SEIS MIL E DUZENTOS E VINTE REAIS

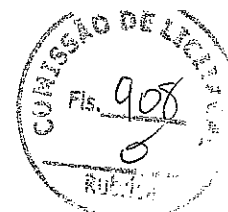


81	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 20,88	R\$ 4.176,00	Vinte Reais e Oitenta e Oito Centavos	QUATRO MIL E CENTO E SETENTA E SEIS REAIS
82	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 25,06	R\$ 37.590,00	Vinte e Cinco Reais e Seis Centavos	TRINTA E SETE MIL E QUINHENTOS E NOVENTA REAIS
83	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 38,63	R\$ 23.178,00	Trinta e Oito Reais e Sessenta e Três Centavos	VINTE E TRÊS MIL E CENTO E SETENTA E OITO REAIS
84	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 44,89	R\$ 13.467,00	Quarenta e Quatro Reais e Oitenta e Nove Centavos	TREZE MIL E QUATROCENTOS E SESSENTA E SETE REAIS
85	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 140,94	R\$ 42.282,00	Cento e Quarenta Reais e Noventa e Quatro Centavos	QUARENTA E DOIS MIL E DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS
86	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1000,00	Unidade	Plastilit	R\$ 229,68	R\$ 229.680,00	Duzentos e Vinte e Nove Reais e Sessenta e Oito Centavos	DUZENTOS E VINTE E NOVE MIL E SEISCENTOS E OITENTA REAIS
87	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 939,60	R\$ 1.409.400,00	Novocentos e Trinta e Nove Reais e Sessenta Centavos	UM MILHÃO E QUATROCENTOS E NOVE MIL E QUATROCENTOS REAIS
88	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 67,86	R\$ 6.786,00	Sessenta e Sete Reais e Oitenta e Seis Centavos	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
89	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 104,40	R\$ 10.440,00	Cento e Quatro Reais e Quarenta Centavos	DEZ MIL E QUATROCENTOS E QUARENTA REAIS
90	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 678,60	R\$ 6.786,00	Seiscentos e Setenta e Oito Reais e Sessenta Centavos	SEIS MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS
91	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	600,00	Unidade	Plastilit	R\$ 5,22	R\$ 3.132,00	Cinco Reais e Vinte e Dois Centavos	TRÊS MIL E CENTO E TRINTA E DOIS REAIS



92	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	30,00	Unidade	Plastilit	R\$ 99,18	R\$ 2.975,40	Noventa e Nove Reais e Dezoito Centavos	DOIS MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	100,00	Unidade	Krona	R\$ 1.581,60	R\$ 158.160,00	Mil e Quinhentos e Oitenta e Um Reais e Sessenta Centavos	CENTO E CINQUENTA E OITO MIL E CENTO E SESSENTA REAIS
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 100,17	R\$ 15.025,50	Cem Reais e Dezessete Centavos	QUINZE MIL E VINTE E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 78,03	R\$ 7.803,00	Setenta e Oito Reais e Três Centavos	SETE MIL E OITOCENTOS E TRÊS REAIS
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 47,45	R\$ 4.745,00	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUATRO MIL E SETECENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 6,33	R\$ 633,00	Seis Reais e Trinta e Três Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS
98	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	10,00	Unidade	Krona	R\$ 47,45	R\$ 474,50	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
99	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM,C/ANEL	6,00	Unidade	Krona	R\$ 126,53	R\$ 759,18	Cento e Vinte e Seis Reais e Cinquenta e Três Centavos	SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E DEZOITO CENTAVOS
100	JOELHO PVC 90º 150MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	50,00	Unidade	Plastilit	R\$ 13,71	R\$ 685,50	Treze Reais e Setenta e Um Centavos	SEISCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
101	JOELHO PVC 90º 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 8,44	R\$ 12.660,00	Oito Reais e Quarenta e Quatro Centavos	DOZE MIL E SEISCENTOS E SESSENTA REAIS





102	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00	Doze Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
103	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	100,00	Unidade	Plastilit	R\$ 21,09	R\$ 2.109,00	Vinte e Um Reais e Nove Centavos	DOIS MIL E CENTO E NOVE REAIS
104	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1500,00	Unidade	Plastilit	R\$ 12,65	R\$ 18.975,00	Doze Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS
105	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 22,14	R\$ 4.428,00	Vinte e Dois Reais e Quatorze Centavos	QUATRO MIL E QUATROCENTOS E VINTE E OITO REAIS
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	150,00	Unidade	Plastilit	R\$ 18,88	R\$ 2.832,00	Dezoito Reais e Oitenta e Oito Centavos	DOIS MIL E OITOCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS
107	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	10,00	Unidade	Plastilit	R\$ 101,22	R\$ 1.012,20	Cento e Um Reais e Vinte e Dois Centavos	MIL E DOZE REAIS E VINTE CENTAVOS
108	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Plastilit	R\$ 231,97	R\$ 69.591,00	Duzentos e Trinta e Um Reais e Noventa e Sete Centavos	SESSENTA E NOVE MIL E QUINHENTOS E NOVENTA E UM REAIS
109	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1200,00	Unidade	Plastilit	R\$ 142,34	R\$ 170.808,00	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Quatro Centavos	CENTO E SETENTA MIL E OITOCENTOS E OITO REAIS
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	20,00	Unidade	Segurimax	R\$ 100,17	R\$ 2.003,40	Cem Reais e Dezesete Centavos	DOIS MIL E TRÊS REAIS E QUARENTA CENTAVOS



111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	2,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 94,90	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA CENTAVOS
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 55,88	R\$ 670,56	Cinquenta e Cinco Reais e Oitenta e Oito Centavos	SEISCENTOS E SETENTA REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	30,00	Unidade	Segurimax	R\$ 115,98	R\$ 3.479,40	Cento e Quinze Reais e Noventa e Oito Centavos	TRÊS MIL E QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 173,98	R\$ 2.087,76	Cento e Setenta e Três Reais e Noventa e Oito Centavos	DOIS MIL E OITENTA E SETE REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 231,97	R\$ 1.391,82	Duzentos e Trinta e Um Reais e Noventa e Sete Centavos	MIL E TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS
116	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE , C/ ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 142,34	R\$ 1.708,08	Cento e Quarenta e Dois Reais e Trinta e Quatro Centavos	MIL E SETECENTOS E OITO REAIS E OITO CENTAVOS
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28	Duzentos e Dez Reais e Oitenta e Oito Centavos	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS



118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28	Duzentos e Dez Reais e Oitenta e Oito Centavos	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 210,88	R\$ 1.265,28	Duzentos e Dez Reais e Oitenta e Oito Centavos	MIL E DUZENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 200,34	R\$ 1.202,04	Duzentos Reais e Trinta e Quatro Centavos	MIL E DUZENTOS E DOIS REAIS E QUATRO CENTAVOS
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 506,11	R\$ 2.024,44	Quinhentos e Seis Reais e Onze Centavos	DOIS MIL E VINTE E QUATRO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS
122	VALVULA P/ SUCÇÃO DE BRONZE 2"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 421,76	R\$ 1.687,04	Quatrocentos e Vinte e Um Reais e Setenta e Seis Centavos	MIL E SEISCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUATRO CENTAVOS
123	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	20,00	Unidade	Levinox	R\$ 12,65	R\$ 253,00	Doze Reais e Sessenta e Cinco Centavos	DUZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS
124	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 20,03	R\$ 200,30	Vinte Reais e Três Centavos	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 8,44	R\$ 84,40	Oito Reais e Quarenta e Quatro Centavos	OITENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA CENTAVOS
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	20,00	Unidade	Levinox	R\$ 17,92	R\$ 358,40	Dezessete Reais e Noventa e Dois Centavos	TREZENTOS E CINQUENTA E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS



127	ABRAÇADEIRA FG 3"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 24,25	R\$ 242,50	Vinte e Quatro Reais e Vinte e Cinco Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	10,00	Unidade	Levinox	R\$ 31,63	R\$ 316,30	Trinta e Um Reais e Sessenta e Três Centavos	TREZENTOS E DEZESSEIS REAIS E TRINTA CENTAVOS
129	BUCHA RED.FG 3X2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 26,36	R\$ 158,16	Vinte e Seis Reais e Trinta e Seis Centavos	CENTO E CINQUENTA E OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
130	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 24,25	R\$ 145,50	Vinte e Quatro Reais e Vinte e Cinco Centavos	CENTO E QUARENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
131	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 36,90	R\$ 221,40	Trinta e Seis Reais e Noventa Centavos	DUZENTOS E VINTE E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS
132	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 34,80	R\$ 208,80	Trinta e Quatro Reais e Oitenta Centavos	DUZENTOS E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 152,89	R\$ 917,34	Cento e Cinquenta e Dois Reais e Oitenta e Nove Centavos	NOVECENTOS E DEZESSETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS
134	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 21,09	R\$ 84,36	Vinte e Um Reais e Nove Centavos	OITENTA E QUATRO REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS
135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 32,69	R\$ 392,28	Trinta e Dois Reais e Sessenta e Nove Centavos	TREZENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 42,18	R\$ 506,16	Quarenta e Dois Reais e Dezoito Centavos	QUINHENTOS E SEIS REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS
137	JOELHO FG 2"	3,00	Unidade	Segurimax	R\$ 59,05	R\$ 177,15	Cinquenta e Nove Reais e Cinco Centavos	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E QUINZE CENTAVOS



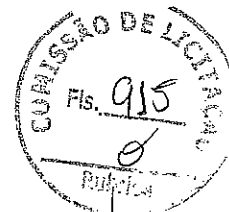
138	JOELHO FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 52,72	R\$ 632,64	Cinquenta e Dois Reais e Setenta e Dois Centavos	SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
139	LUVA DE RED FG 3X 2,5"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 31,63	R\$ 189,78	Trinta e Um Reais e Sessenta e Três Centavos	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 569,40	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUINHENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E QUARENTA CENTAVOS
141	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 51,67	R\$ 310,02	Cinquenta e Um Reais e Sessenta e Sete Centavos	TREZENTOS E DEZ REAIS E DOIS CENTAVOS
142	LUVA DE RED.FG 1X3/4	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 31,63	R\$ 189,78	Trinta e Um Reais e Sessenta e Três Centavos	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 29,52	R\$ 118,08	Vinte e Nove Reais e Cinquenta e Dois Centavos	CENTO E DEZOITO REAIS E OITO CENTAVOS
144	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 27,41	R\$ 109,64	Vinte e Sete Reais e Quarenta e Um Centavos	CENTO E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS
145	LUVA DE UNIÃO FG 1 .1/2"	3,00	Unidade	Segurimax	R\$ 40,07	R\$ 120,21	Quarenta Reais e Sete Centavos	CENTO E VINTE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 189,80	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	CENTO E OITENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 44,28	R\$ 177,12	Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	CENTO E SETENTA E SETE REAIS E DOZE CENTAVOS
148	LUVA DE UNIÃO FG 2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 41,12	R\$ 246,72	Quarenta e Um Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 31,63	R\$ 126,52	Trinta e Um Reais e Sessenta e	CENTO E VINTE E SEIS REAIS E



							Três Centavos	CINQUENTA E DOIS CENTAVOS
150	LUVA FG 3"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 39,01	R\$ 234,06	Trinta e Nove Reais e Um Centavo	DUZENTOS E TRINTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS
151	LUVA FG 2"	20,00	Unidade	Segurimax	R\$ 44,28	R\$ 885,60	Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E SESENTA CENTAVOS
152	LUVA FG 1.1/2"	30,00	Unidade	Segurimax	R\$ 32,69	R\$ 980,70	Trinta e Dois Reais e Sessenta e Nove Centavos	NOVECENTOS E OITENTA REAIS E SETENTA CENTAVOS
153	LUVA FG 1.1/4"	30,00	Unidade	Segurimax	R\$ 20,03	R\$ 600,90	Vinte Reais e Três Centavos	SEISCENTOS REAIS E NOVENTA CENTAVOS
154	LUVA FG 3/4"	3,00	Unidade	Segurimax	R\$ 11,60	R\$ 34,80	Onze Reais e Sessenta Centavos	TRINTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS
155	LUVA FG 2.1/2"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 44,28	R\$ 265,68	Quarenta e Quatro Reais e Vinte e Oito Centavos	DUZENTOS E SESENTA E CINCO REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS
156	NIPLE FG 2"	10,00	Unidade	Segurimax	R\$ 47,45	R\$ 474,50	Quarenta e Sete Reais e Quarenta e Cinco Centavos	QUATROCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS
157	NIPLE FG 3"	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 41,12	R\$ 246,72	Quarenta e Um Reais e Doze Centavos	DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS
158	NIPLE FG 1"	4,00	Unidade	Segurimax	R\$ 15,82	R\$ 63,28	Quinze Reais e Oitenta e Dois Centavos	SESENTA E TRÊS REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS
159	NIPLE FG 1.1/2"	10,00	Unidade	Segurimax	R\$ 30,58	R\$ 305,80	Trinta Reais e Cinquenta e Oito Centavos	TREZENTOS E CINCO REAIS E OITENTA CENTAVOS
160	NIPLE FG 1.1/4"	10,00	Unidade	Segurimax	R\$ 20,03	R\$ 200,30	Vinte Reais e Três Centavos	DUZENTOS REAIS E TRINTA CENTAVOS
161	NIPLE FG 3/4"	20,00	Unidade	Segurimax	R\$ 8,44	R\$ 168,80	Oito Reais e Quarenta e Quatro Centavos	CENTO E SESENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS



162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	4000,00	Unidade	Belgo	R\$ 1,84	R\$ 7.360,00	Um Real e Oitenta e Quatro Centavos	SETE MIL E TREZENTOS E SESENTA REAIS
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS C	1400,00	Unidade	Enerbras	R\$ 79,00	R\$ 110.600,00	Setenta e Nove Reais	CENTO E DEZ MIL E SEISCENTOS REAIS
164	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	6000,00	Unidade	Enerbras	R\$ 0,93	R\$ 5.580,00	Noventa e Três Centavos	CINCO MIL E QUINHENTOS E OITENTA REAIS
165	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CAD	10000,00	Unidade	Enerbras	R\$ 1,46	R\$ 14.600,00	Um Real e Quarenta e Seis Centavos	QUATORZE MIL E SEISCENTOS REAIS
166	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	12,00	Unidade	Segurimax	R\$ 2.636,00	R\$ 31.632,00	Dois Mil e Seiscentos e Trinta e Seis Reais	TRINTA E UM MIL E SEISCENTOS E TRINTA E DOIS REAIS



167	VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM B	6,00	Unidade	Segurimax	R\$ 3.163,20	R\$ 18.979,20	Três Mil e Cento e Sessenta e Três Reais e Vinte Centavos	DEZOITO MIL E NOVECENTOS E SETENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS
<b>Vr. Total lote 03</b>							3.460.918,92	
<b>Vr. Total lote 03 por extenso</b>							Três Milhões e Quatrocentos e Sessenta Mil e Novecentos e Dezoito Reais e Noventa e Dois Centavos	
<b>Vr. Global</b>							R\$ 4.422.192,27	
<b>Vr. Global por extenso</b>							Quatro Milhões e Quatrocentos e Vinte e Dois Mil e Cento e Noventa e Dois Reais e Vinte e Sete Centavos	

Valor global da proposta: R\$ 4.422.192,27

Valor global por extenso: (Quatro Milhões e Quatrocentos e Vinte e Dois Mil e Cento e Noventa e Dois Reais e Vinte e Sete Centavos)

Prazo de execução: Conforme o Edital

Validade da proposta: 90 (NOVENTA) Dias, contados da data de sua emissão.

Declaro de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução do serviço/fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes ao fornecimento do objeto desta licitação;

O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

19 de abril de 2023





## Ficha Técnica do licitante: Licitante 8

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

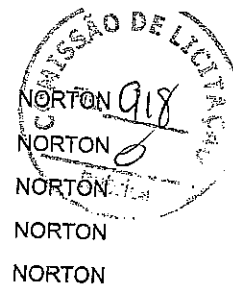
**Unidade Compradora**  
**Razão Social:**  
**CNPJ / CPF**  
**Telefone**  
**E-mail**  
**Marca** Diversos  
**Especificação do Produto** REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.  
**Data**  
**Prazo de validade da proposta** 20-04-2023  
**Valor da Proposta** 60 dias  
**Impostos** R\$ 289.443,01  
**ICMS**  
**IPI** Impostos  
**Informações Adicionais**

### Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	155,390000	155,390000	VONDER
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	GEDORE
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	53,580000	53,580000	GEDORE
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	GEDORE
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	GEDORE
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	22,500000	22,500000	VONDER
ENXADA 2 5 LIBRAS	ENXADA 2 5 LIBRAS						



LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	41,790000	41,790000	
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	27,860000	27,860000	SÃO JOSÉ
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	133,950000	133,950000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	53,580000	53,580000	VONDER
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	355,250000	355,250000	METALPAMA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	55,030000	55,030000	VONDER
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	4.500,830000	4.500,830000	FORTLEV
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	METALPLAST
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	ATLAS
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	26,790000	26,790000	NOVACOR
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,220000	18,220000	ATLAS
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	6,970000	6,970000	ATLAS
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	14,470000	14,470000	ATLAS
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	101,810000	101,810000	SOLVELUSA
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	22,500000	22,500000	SOLVELUSA
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	133,950000	133,950000	FORTEX
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	FORTEX
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	278,620000	278,620000	FORTEX
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	FORTEX
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	375,070000	375,070000	FORTEX
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	ATLAS
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	9,640000	9,640000	ATLAS
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	ATLAS
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	16,070000	16,070000	3M
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	26,260000	26,260000	TEKBOND
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	10,180000	10,180000	TEKBOND
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Lote	27,860000	27,860000	ITACORDAS
CORDA DE SEDA	CORDA DE SEDA						



LIXA FERRO N° 100	LIXA FERRO N° 100	18,00	Unidade	Lote	3,750000	3,750000	NORTON
LIXA FERRO N° 50	LIXA FERRO N° 50	14,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	NORTON
LIXA FERRO N° 60	LIXA FERRO N° 60	18,00	Unidade	Lote	4,820000	4,820000	NORTON
LIXA MADEIRA N° 50	LIXA MADEIRA N° 50	36,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	NORTON
LIXA MADEIRA N° 60	LIXA MADEIRA N° 60	22,00	Unidade	Lote	2,360000	2,360000	NORTON
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	107,160000	107,160000	POLIPLAST
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	18,760000	18,760000	MECREL
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	11,790000	11,790000	MUCAMBO
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	9,110000	9,110000	TRAMONTINA
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	8,570000	8,570000	HERC
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	37,510000	37,510000	ITAPAI
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	20,360000	20,360000	QUARTZOLIT
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	42,870000	42,870000	MIZU
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	2,680000	2,680000	CHAVES
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	48,220000	48,220000	VEDACIT
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	23,580000	23,580000	FORTEX
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	70,730000	70,730000	CERBRAS
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	4,290000	4,290000	PREMOL
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	5,900000	5,900000	QUATRTZOLIT
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	11,790000	11,790000	ITAPAI
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	1,020000	1,020000	RUSSANA
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	235,760000	235,760000	SM
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	133,950000	133,950000	SM
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,800000	0,800000	MADEFERRO
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	32,150000	32,150000	PREMOL
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	48,220000	48,220000	PREMOL
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	80,370000	80,370000	PREMOL
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	PREMOL
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	PREMOL
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm	10,00	Unidade	Lote	188,400000	188,400000	PREMOL



ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	10,00	Unidade	Lote	69,660000	69,660000	PREMOL
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	101,810000	101,810000	PREMOL
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	144,670000	144,670000	PREMOL
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	225,040000	225,040000	PREMOL
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	8,00	ROLO	Lote	482,240000	482,240000	MOTTO
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	22,00	Kilograma	Lote	40,570000	40,570000	GERDAU
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	14,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	MADEFERRO
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	317,350000	317,350000	MADEFERRO
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Metro	Lote	79,340000	79,340000	MADEFERRO
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	100,490000	100,490000	MADEFERRO
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	31,210000	31,210000	MADEFERRO
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	PAPAIZ
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	10,00	Unidade	Lote	32,790000	32,790000	PAPAIZ
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	6,00	Unidade	Lote	106,840000	106,840000	MADEFERRO
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	111,070000	111,070000	MADEFERRO
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	MADEFERRO
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	3,00	Unidade	Lote	386,110000	386,110000	MADEFERRO
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	299,840000	299,840000	MADEFERRO
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	14,00	Unidade	Lote	8,460000	8,460000	SILVANA
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	8,00	Unidade	Lote	19,570000	19,570000	SILVANA
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	56,070000	56,070000	STAM
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	6,00	Unidade	Lote	79,340000	79,340000	MADEFERRO
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	10,00	Unidade	Lote	6,350000	6,350000	GMC
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	8,00	Unidade	Lote	22,210000	22,210000	GMC
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	4,00	Kilograma	Lote			
PREGO 1½" X 14MM	PREGO 1½" X 14MM						

PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000	
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	23,270000	23,270000	
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	33,320000	33,320000	
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	55,010000	55,010000	
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	76,800000	76,800000	MADEFERRO
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	61,350000	61,350000	MADEFERRO
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	97,320000	97,320000	MADEFERRO
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	MADEFERRO
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	6,880000	6,880000	MADEFERRO
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	9,520000	9,520000	MADEFERRO
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	67,170000	67,170000	MADEFERRO
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	MADEFERRO
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	MADEFERRO
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	142,810000	142,810000	MADEFERRO
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	264,460000	264,460000	MADEFERRO
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	76,590000	76,590000	MADEFERRO
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	27,500000	27,500000	MADEFERRO
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	MADEFERRO
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	MADEFERRO
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	290,900000	290,900000	MADEFERRO

Valor Total do Lance Inicial

R\$ 289.443,01

Valor Total do Lance Final

R\$ 289.443,01

### Especificação dos documentos anexados

No.	Descrição do documento
1	FICHA TÉCNICA II.pdf



Declaracao de atendimento às condições do Edital

que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.



**Declaração de condição de ME-EPP**

---

**Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.**

**EFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CE**  
**MISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**EGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.03.28.003**

SENHORES,

RESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.03.28.003, CUJO OBJETO É O REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.

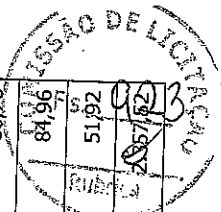
ESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DE LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO, QUE NÃO POSSUIMOS NENHUM TÍTULO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTE CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS ÀS CLAUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL.

**PROPOSTA DE PREÇOS – LOTE II – MATERIAL DE CONSTRUÇÃO**

EM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	QTD	UND	UNIT	TOTAL
1	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	VONDER	30	UND	155,39	4.661,70
2	ALICATE DE PRESSÃO Nº 10	GEDORE	6	UND	80,37	482,22
3	ALICATE UNIVERSAL 8"	GEDORE	4	UND	53,58	214,32
4	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	GEDORE	4	UND	18,22	72,88
5	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	GEDORE	4	UND	18,22	72,88
6	COLHER DE PEDREIRO Nº 10	VONDER	12	UND	22,50	270,00
7	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	TRAMONTINA	30	UND	64,30	1.929,00
8	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	STARRETT	350	UND	16,07	5.624,50
9	MARTELO 25MM	VONDER	12	UND	32,15	385,80
10	PÁ DE BICO 21CM	VONDER	30	UND	41,79	1.253,70
11	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	SÃO JOSÉ	4	UND	27,86	111,44
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	TRAMONTINA	30	UND	133,95	4.018,50
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	VONDER	5	M	53,58	267,90
14	CARRO DE MÃO	METALPAMA	6	UND	355,25	2.131,50
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	VONDER	3	M	55,03	165,09
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	FORTLEV	2	UND	4.500,83	9.001,66

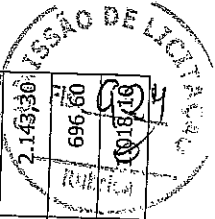


		METALPLAST	8	UND	10,18	81,44
17	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM					
18	BROXA 18 X 8CM	ATLAS	8	UND	8,57	68,56
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	NOVACOR	8	L	26,79	214,32
20	ROLO 23CM DE LÃ	ATLAS	4	UND	18,22	72,88
21	ROLO 5CM DE ESPONJA	ATLAS	4	UND	6,97	27,88
22	ROLO 9CM DE LÃ	ATLAS	7	UND	14,47	101,29
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVELUSA	10	GL	101,81	1.018,10
24	SOLVENTE L	SOLVELUSA	30	L	22,50	675,00
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	FORTEX	18	GL	133,95	2.411,10
26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	FORTEX	5	LATA	278,62	1.393,10
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	FORTEX	7	LATA	278,62	1.950,34
28	TINTA LATEX ACRILICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	FORTEX	8	LATA	375,07	3.000,56
29	TINTA LATEX ACRILICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	FORTEX	8	LATA	375,07	3.000,56
30	TRINCHA DE 1"	ATLAS	8	UND	4,82	38,56
31	TRINCHA DE 2 1/2"	ATLAS	8	UND	9,64	77,12
32	TRINCHA DE 3/4"	ATLAS	8	UND	3,75	30,00
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	3M	12	UND	16,07	192,84
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	TEKBOND	10	UND	26,26	262,60
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	TEKBOND	60	UND	10,18	610,80
36	CORDA DE NYLON 10MM	ITACORDAS	12	KG	27,86	334,32
37	CORDA DE SEDA 10MM	ITACORDAS	18	KG	26,26	472,68
38	LIXA DE DISCO N° 36	NORTON	12	UND	10,18	122,16
39	LIXA FERRO N° 100	NORTON	18	UND	3,75	67,50
40	LIXA FERRO N° 50	NORTON	14	UND	4,82	67,48
41	LIXA FERRO N° 60	NORTON	18	UND	4,82	86,76
42	LIXA MADEIRA N° 50	NORTON	36	UND	2,36	84,96
43	LIXA MADEIRA N° 60	NORTON	22	UND	2,36	51,92
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	POLIPLAST	22	UND	107,16	2.357,52





45	LUVA DE RASPA LONGA	MECREL	40	PAR	18,76	750,40
46	LUVA LÁTEX TAM G	MUCAMBO	40	PAR	11,79	471,60
47	LUVA LÁTEX TAM M	MUCAMBO	40	PAR	11,79	471,60
48	MANGUEIRA 3/4"	TRAMONTINA	70	M	9,11	637,70
49	TORNEIRA 3/4" DE PLÁSTICO	HERC	300	UND	8,57	2.571,00
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	ITAPAI	70	UND	37,51	2.625,70
51	CIMENTO COLA 15KG	QUARTZOLIT	20	PCT	20,36	407,20
52	CIMENTO SACO COM 50KG	MIZU	400	UND	42,87	17.148,00
53	GESSO KG	CHAVES	100	KG	2,68	268,00
54	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	VEDACIT	30	GL	48,22	1.446,60
55	MASSA CORRIDA 3,6L	FORTEX	20	GL	23,58	471,60
56	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	CERBRAS	56	CX	70,73	3.960,88
57	PISO TIO LINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PREMOL	10000	UND	4,29	42.900,00
58	REJUNTE 1KG COR PLATINA	QUARTZOLIT	12	KG	5,90	70,80
59	SUPERCAL 5KG	ITAPAI	140	PCT	11,79	1.650,60
60	TELHA COLONIAL	RUSSANA	1400	UND	1,02	1.428,00
61	BRITA	SM	200	M²	235,76	47.152,00
62	AREIA	SM	200	M²	133,95	26.790,00
63	TIJOLO FURADO	MADEFERRO	5000	UND	0,80	4.000,00
64	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	PREMOL	20	UND	32,15	643,00
65	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	PREMOL	50	UND	48,22	2.411,00
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	PREMOL	50	UND	80,37	4.018,50
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	PREMOL	50	UND	101,81	5.090,50
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	PREMOL	100	UND	144,67	14.467,00
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR 8890:2018)	PREMOL	10	UND	166,10	1.661,00
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	PREMOL	10	UND	214,33	2.143,30
71	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	PREMOL	10	UND	69,66	696,60
72	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	PREMOL	10	UND	101,81	1.018,10



		PREMOL	100	UND	144,67	14.467,00
73	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	PREMOL				
74	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	PREMOL	20	UND	225,04	4.500,80
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	MOTTO	8	ROLO	482,24	3.857,92
76	ARAME GALVANIZADO Nº 18	GERDAU	22	KG	40,57	892,54
77	BARRA CHATA 1/2 X 1/8" VARA C/ 6M	MADEFERRO	14	UND	22,21	310,94
78	BARRA CHATA 2 1/2 X 5/16" VARA C/ 6M	MADEFERRO	12	UND	317,35	3.808,20
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	MADEFERRO	12	M	79,34	952,08
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/2"	MADEFERRO	12	M	100,49	1.205,88
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/4"	MADEFERRO	12	M	31,21	374,52
82	CADEADO 30 MM	PAPAIZ	12	UND	27,50	330,00
33	CADEADO 35 MM	PAPAIZ	10	UND	32,79	327,90
34	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	MADEFERRO	6	UND	106,84	641,04
35	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	MADEFERRO	6	UND	111,07	666,42
36	CANTONEIRA DE FERRO 1 1/2 X 1/8" VARA C/6M	MADEFERRO	6	UND	142,81	856,86
37	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	MADEFERRO	3	UND	386,11	1.158,33
8	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	MADEFERRO	3	UND	299,84	899,52
9	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	SILVANA	14	UND	8,46	118,44
0	DOBRADIÇA NIQUELADA 3/2" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	SILVANA	8	UND	19,57	156,56
1	FECHADURA EXTERNA	STAM	8	UND	56,07	448,56
2	FERRO QUADRADO 1/2" X 1/2" VARA C/ 6M	MADEFERRO	6	UND	79,34	476,04
3	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	GMC	10	UND	6,35	63,50
4	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	GMC	8	UND	22,21	177,68
5	PREGO 1 1/2" X 14MM	GERDAU	4	KG	23,27	93,08
6	PREGO 1" X 15MM	GERDAU	4	KG	23,27	93,08
7	PREGO 1" X 16MM	GERDAU	4	KG	23,27	93,08
8	PREGO 3 X 8MM	GERDAU	6	KG	23,27	139,62
9	SOLDA 2,5MM	OK	5	KG	33,32	166,60
0	SOLDA 3,25MM	OK	5	KG	55,01	275,05

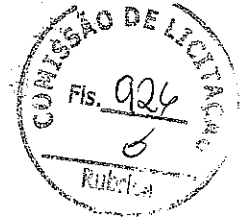


		MADEFERRO	6	M	76,80	460,80
	ZINCO Nº 28 1,2MM	MADEFERRO	6	M	76,80	460,80
1	BROMASTO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	MADEFERRO	4	UND	61,35	245,40
1	BROMASTO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	MADEFERRO	12	UND	97,32	1.167,84
1	BROMASTO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	MADEFERRO	10	UND	142,81	1.428,10
3	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	MADEFERRO	14	UND	6,88	96,32
3	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	MADEFERRO	28	UND	9,52	266,56
7	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	MADEFERRO	36	UND	67,17	2.418,12
3	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	MADEFERRO	3	UND	142,81	428,43
9	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	MADEFERRO	4	UND	142,81	571,24
0	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	MADEFERRO	2	UND	142,81	285,62
1	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	MADEFERRO	4	UND	264,46	1.057,84
2	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEFERRO	22	UND	76,59	1.684,98
3	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEFERRO	8	UND	27,50	220,00
4	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	MADEFERRO	4	UND	290,90	1.163,60
5	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	MADEFERRO	6	UND	290,90	1.745,40
6	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	MADEFERRO	6	UND	290,90	1.745,40
<b>VALOR TOTAL DO LOTE – R\$ 289.443,01 (DUZENTOS E OITENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS, UM CENTAVO)</b>						<b>289.443,01</b>

**OR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 289.443,01 (DUZENTOS E OITENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS, UM CENTAVO)  
IDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS**

**ICITANTE DECLARA QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, CAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE O RNECIMENTO LICITADO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.**

**ICITANTE DECLARA QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE SUA PROPOSTA ATENDE INTEGRALMENTE AOS REQUISITOS INSTANTES NESTE EDITAL, QUALIFICAÇÃO TÉCNICA E ECONÔMICO-FINANCEIRA, E QUE ESTÁ REGULAR PERANTE A FAZENDA NACIONAL, A SEGURIDADE CIAL E O FGTS**





## Ficha Técnica do licitante: Licitante 9

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

### Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta 20-04-2023

Impostos 60 dias

ICMS R\$ 909.053,12

IPI Impostos

Informações Adicionais

### Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ALAVANCA 1,5M RUSGADA	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	30,00	Unidade	Lote	286,310000	286,310000	VONDER
ALICATE DE PRESSÃO N° 10	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	6,00	Unidade	Lote	43,900000	43,900000	GEDORE
ALICATE UNIVERSAL 8"	ALICATE UNIVERSAL 8"	4,00	Unidade	Lote	38,000000	38,000000	GEDORE
CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	CHAVE DE FENDA ¼ X 5"	4,00	Unidade	Lote	10,990000	10,990000	GEDORE
CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	CHAVE ESTRELA ¼ X 4"	4,00	Unidade	Lote	14,990000	14,990000	GEDORE
COLHER DE PEDREIRO N° 10	COLHER DE PEDREIRO N° 10	12,00	Unidade	Lote	34,280000	34,280000	VONDER



LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	350,00	Unidade	Lote	7,890000	7,890000	
MARTELO 25MM	MARTELO 25MM	12,00	Unidade	Lote	33,160000	33,160000	TRAMONTINA
PÁ DE BICO 21CM	PÁ DE BICO 21CM	30,00	Unidade	Lote	202,990000	202,990000	TRAMONTINA
PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	4,00	Unidade	Lote	26,590000	26,590000	TRAMONTINA
PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	30,00	Unidade	Lote	81,050000	81,050000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	5,00	Metro	Lote	4,990000	4,990000	TRAMONTINA
CARRO DE MÃO	CARRO DE MÃO	6,00	Unidade	Lote	193,900000	193,900000	TRAMONTINA
RÉGUA DE ALUMÍNIO	RÉGUA DE ALUMÍNIO	3,00	Metro	Lote	4,990000	4,990000	TRAMONTINA
CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	2,00	Unidade	Lote	3.099,000000	3.099,000000	FORTLEV FORTLEV
BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	8,00	Unidade	Lote	6,990000	6,990000	ROMA
BROXA 18 X 8CM	BROXA 18 X 8CM	8,00	Unidade	Lote	9,900000	9,900000	ATLAS
FUNDO BRANCO FOSCO 1L	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	8,00	Litro	Lote	60,900000	60,900000	SUVINIL
ROLO 23CM DE LÃ	ROLO 23CM DE LÃ	4,00	Unidade	Lote	18,530000	18,530000	CASTOR
ROLO 5CM DE ESPONJA	ROLO 5CM DE ESPONJA	4,00	Unidade	Lote	4,500000	4,500000	CASTOR
ROLO 9CM DE LÃ	ROLO 9CM DE LÃ	7,00	Unidade	Lote	83,760000	83,760000	CASTOR
SOLVENTE GALÃO C/ 5L	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	10,00	Galão	Lote	84,900000	84,900000	LUZTOL
SOLVENTE L	SOLVENTE L	30,00	Litro	Lote	62,000000	62,000000	LUZTOL
TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	18,00	Galão	Lote	114,900000	114,900000	SUVINIL
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	5,00	Lata	Lote	202,000000	202,000000	SUVINIL
TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	7,00	Lata	Lote	313,900000	313,900000	SUVINIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	8,00	Lata	Lote	227,190000	227,190000	SUVINIL
TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	8,00	Lata	Lote	200,000000	200,000000	SUVINIL
TRINCHA DE 1"	TRINCHA DE 1"	8,00	Unidade	Lote	5,290000	5,290000	TIGRE
TRINCHA DE 2½"	TRINCHA DE 2½"	8,00	Unidade	Lote	6,000000	6,000000	TIGRE
TRINCHA DE ¾"	TRINCHA DE ¾"	8,00	Unidade	Lote	5,290000	5,290000	TIGRE
ADESIVO P/ JUNTAS 73G	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	12,00	Unidade	Lote	8,600000	8,600000	3M
SILICONE TRANSPARENTE 280G	SILICONE TRANSPARENTE 280G	10,00	Unidade	Lote	22,490000	22,490000	VEDACIT
SILICONE TRANSPARENTE 50G	SILICONE TRANSPARENTE 50G	60,00	Unidade	Lote	24,380000	24,380000	VEDACIT
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM	12,00	Kilograma	Lote	78,990000	78,990000	SISALSUL
CORDA DE NYLON 10MM	CORDA DE NYLON 10MM						



LIXA FERRO Nº 100	LIXA FERRO Nº 100	18,00	Unidade	Lote	2,210000	2,210000	VONDER
LIXA FERRO Nº 50	LIXA FERRO Nº 50	14,00	Unidade	Lote	3,400000	3,400000	VONDER
LIXA FERRO Nº 60	LIXA FERRO Nº 60	18,00	Unidade	Lote	4,190000	4,190000	VONDER
LIXA MADEIRA Nº 50	LIXA MADEIRA Nº 50	36,00	Unidade	Lote	1,500000	1,500000	VONDER
LIXA MADEIRA Nº 60	LIXA MADEIRA Nº 60	22,00	Unidade	Lote	2,900000	2,900000	VONDER
LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6M DE ALTURA	22,00	Unidade	Lote	59,900000	59,900000	CENTRAL
LUVA DE RASPA LONGA	LUVA DE RASPA LONGA	40,00	Par	Lote	56,900000	56,900000	CENTRAL
LUVA LÁTEX TAM G	LUVA LÁTEX TAM G	40,00	Par	Lote	16,900000	16,900000	MEDIX
LUVA LÁTEX TAM M	LUVA LÁTEX TAM M	40,00	Par	Lote	17,960000	17,960000	MEDIX
MANGUEIRA ¾"	MANGUEIRA ¾"	70,00	Metro	Lote	59,900000	59,900000	TUBOFORT
TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	TORNEIRA ¾" DE PLÁSTICO	300,00	Unidade	Lote	4,990000	4,990000	PLAST
CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG	70,00	Unidade	Lote	16,870000	16,870000	ITAU
CIMENTO COLA 15KG	CIMENTO COLA 15KG	20,00	PACOTES	Lote	27,900000	27,900000	COLA MIX
CIMENTO SACO COM 50KG	CIMENTO SACO COM 50KG	400,00	Unidade	Lote	30,900000	30,900000	COLA MIX
GESSO KG	GESSO KG	100,00	Kilograma	Lote	5,190000	5,190000	JUNTALIDER
IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6L	30,00	Galão	Lote	52,900000	52,900000	VEDACIT
MASSA CORRIDA 3,6L	MASSA CORRIDA 3,6L	20,00	Galão	Lote	49,900000	49,900000	SUVINIL
PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56,00	Caixa	Lote	17,990000	17,990000	VIVA
PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10.000,00	Unidade	Lote	57,950000	57,950000	VIVA
REJUNTE 1KG COR PLATINA	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12,00	Kilograma	Lote	18,990000	18,990000	QUARTZOLIT
SUPERCAL 5KG	SUPERCAL 5KG	140,00	Pacote	Lote	10,800000	10,800000	HIDRACOR
TELHA COLONIAL	TELHA COLONIAL	1.400,00	Unidade	Lote	3,500000	3,500000	BARROKENT
BRITA	BRITA	200,00	Metro Quadrado	Lote	125,000000	125,000000	MORADIA
AREIA	AREIA	200,00	Metro Quadrado	Lote	180,000000	180,000000	DIVERSA
TIJOLO FURADO	TIJOLO FURADO	5.000,00	Unidade	Lote	0,940000	0,940000	SÃO MIGUEL
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm (NBR 8890:2018)	20,00	Unidade	Lote	308,570000	308,570000	DIVERSA
TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	44,900000	44,900000	DIVERSA
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	222,650000	222,650000	DIVERSA
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR 8890:2018)	50,00	Unidade	Lote	308,530000	308,530000	DIVERSA
TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (NBR 8890:2018)	100,00	Unidade	Lote	208,990000	208,990000	DIVERSA
TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm	10,00	Unidade	Lote	520,330000	520,330000	DIVERSA



ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)	ARMADO D=150cm (NBR 8890:2018)								
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	527,550000	527,550000			
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	10,00	Unidade	Lote	308,570000	308,570000			
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	100,00	Unidade	Lote	530,880000	530,880000			DIVERSA
ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	20,00	Unidade	Lote	125,580000	125,580000			DIVERSA
ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	8,00	ROLO	Lote	428,300000	428,300000			GERDAU
ARAME GALVANIZADO Nº 18	ARAME GALVANIZADO Nº 18	22,00	Kilograma	Lote	31,780000	31,780000			GERDAU
BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	BARRA CHATA ½ X 1/8" VARA C/ 6M	14,00	Unidade	Lote	23,940000	23,940000			ARCELORMITTAL
BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	BARRA CHATA 2½ X 5/16" VARA C/ 6M	12,00	Unidade	Lote	155,400000	155,400000			ARCELORMITTAL
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	12,00	Metro	Lote	12,320000	12,320000			ARCELORMITTAL
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ½"	12,00	Metro	Lote	28,320000	28,320000			ARCELORMITTAL
BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE ¼"	12,00	Metro	Lote	28,320000	28,320000			ARCELORMITTAL
CADEADO 30 MM	CADEADO 30 MM	12,00	Unidade	Lote	20,480000	20,480000			PADO
CADEADO 35 MM	CADEADO 35 MM	10,00	Unidade	Lote	31,050000	31,050000			PADO
CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	284,900000	284,900000			APOLO
CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	122,220000	122,220000			ARCELORMITTAL
CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	CANTONEIRA DE FERRO 1½ X 1/8" VARA C/6M	6,00	Unidade	Lote	105,230000	105,230000			ARCELORMITTAL
CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	CHAPA DE FERRO Nº 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	3,00	Unidade	Lote	544,480000	544,480000			FC
CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	CHAPA DE FERRO Nº 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	3,00	Unidade	Lote	304,940000	304,940000			FC
DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	14,00	Unidade	Lote	3,990000	3,990000			NOBRAND
DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	DOBRADIÇA NIQUELADA 3½" C/ 3UNIDADES E PARAFUSOS	8,00	Unidade	Lote	31,450000	31,450000			NOBRAND
FECHADURA EXTERNA	FECHADURA EXTERNA	8,00	Unidade	Lote	79,000000	79,000000			STAM
FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	FERRO QUADRADO ½" X ½" VARA C/ 6M	6,00	Unidade	Lote	76,530000	76,530000			DIVERSA
FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	FERROLHO CROMADO REDONDO Nº 4	10,00	Unidade	Lote	14,000000	14,000000			LIDER
FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	8,00	Unidade	Lote	32,300000	32,300000			LIDER
PRFGR 1½" X 14MM	PRFGR 1½" X 14MM	4,00	Kilograma	Lote	21,000000	21,000000			GERDAU

PREGO 1" X 16MM	PREGO 1" X 16MM	4,00	Kilograma	Lote	50,300000	50,300000	
PREGO 3 X 8MM	PREGO 3 X 8MM	6,00	Kilograma	Lote	39,990000	39,990000	
SOLDA 2,5MM	SOLDA 2,5MM	5,00	Kilograma	Lote	152,970000	152,970000	
SOLDA 3,25MM	SOLDA 3,25MM	5,00	Kilograma	Lote	209,990000	209,990000	
ZINCO Nº 28 1,2MM	ZINCO Nº 28 1,2MM	6,00	Metro	Lote	169,150000	169,150000	ARCELORMITTAL
BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	4,00	Unidade	Lote	308,090000	308,090000	EULIDE EULIDE
BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	12,00	Unidade	Lote	28,320000	28,320000	EULIDE
BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	10,00	Unidade	Lote	309,600000	309,600000	EULIDE
RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	RIPA (0,04 X 0,015 X 5) M	14,00	Unidade	Lote	23,650000	23,650000	LEROY MERLIN
CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	28,00	Unidade	Lote	77,900000	77,900000	LEROY MERLIN
LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	36,00	Unidade	Lote	64,810000	64,810000	JOF X9
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	3,00	Unidade	Lote	520,700000	520,700000	FORMILINE
FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	4,00	Unidade	Lote	634,980000	634,980000	FORMILINE
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	2,00	Unidade	Lote	990,000000	990,000000	FORMILINE
FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	4,00	Unidade	Lote	298,450000	298,450000	FORMILINE
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	22,00	Unidade	Lote	82,320000	82,320000	LEROY MERLIN
MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	8,00	Unidade	Lote	100,000000	100,000000	LEROY MERLIN
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	4,00	Unidade	Lote	520,000000	520,000000	LEROY MERLIN
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	380,000000	380,000000	LEROY MERLIN
PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10M	6,00	Unidade	Lote	1.050,000000	1.050,000000	LEROY MERLIN
<b>Valor Total do Lance Inicial</b>	<b>R\$ 909.053,12</b>	<b>Valor Total do Lance Final</b>	<b>R\$ 909.053,12</b>				



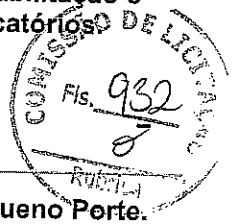
### Especificação dos documentos anexados

No.	Descrição do documento
-----	------------------------



---

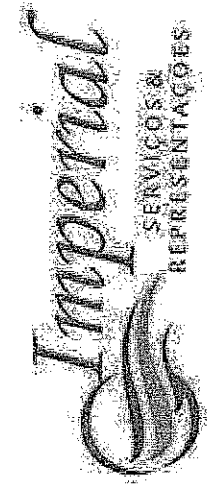
Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.



Declaração de condição de ME-EPP

---

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.



**Serviços de Ar Condicionado Imperial LTd**  
CNPJ: 35.959.058/0001-41 INS. MUNICIPAL: 06.177.012-4  
ENDEREÇO: RUA DJALMA PETIT, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM

## PROPOSTA DE PREÇOS

AO PREGOEIRO DA PREFEITURA DE CAMPO SALES/CE

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº  
2023.03.28.003/2023

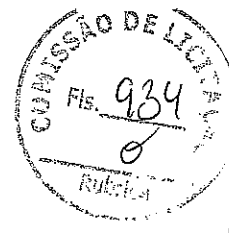
**OBJETO:** REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.

### LOTE 01 - MATERIAL ELÉTRICO

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	Q TD	VL. UNIT	VL. TOTAL
01	AMPÉRÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	ALTRONIC	UND	2	R\$43,99	R\$87,98
02	AMPÉRÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	MINIPA	UND	2	R\$274,90	R\$549,80
03	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	RENZ	UND	8	R\$315,10	R\$2.520,80
04	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	RENZ	UND	2	R\$145,30	R\$290,60
05	BOTÃO GIRATÓRIO P/AMPÉRÍMETRO COM TC RST	TLT	UND	4	R\$78,99	R\$315,96
06	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	KRON	UND	4	R\$180,00	R\$720,00
07	HORÍMETRO 72 X 72 220V	ITARN	UND	2	R\$142,90	R\$285,80
08	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	BRASILTEC	UND	24	R\$222,52	R\$5.340,48
09	MEDIDOR DE FATOR DE POTÊNCIA KVAR	KVAR	UND	24	R\$489,00	R\$11.736,00



ENDEREÇO: RUA DJALMA PETIT, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM



10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	DNEXEL	UND	10	R\$ 10,24	R\$102,40
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	CONEXEL	UND	30	R\$7,20	R\$216,00
12	CONECTOR DE COMPRESSÃO 16MM FURO M 8	SIBRATEC	UND	40	R\$	R\$2.351,60
13	CONECTOR DE COMPRESSÃO 25MM FURO M 10	SIBRATEC	UND	40	R\$58,79	R\$1.076,00
14	CONECTOR DE COMPRESSÃO 35MM FURO M 10	SIBRATEC	UND	40	R\$26,90	R\$1.076,00
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	SIBRATEC	UND	40	R\$28,90	R\$1.156,00
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2.5MM	SHNEIDER	UND	50	R\$10,90	R\$436,00
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	SHNEIDER	UND	504	R\$55,40	R\$2.770,00
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1NF	SHNEIDER	UND	6	R\$92,99	R\$557,94
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	TF	UND	300	R\$0,46	R\$138,00
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	TF	UND	300	R\$0,45	R\$135,00
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2.5MM TIPO FORQUILHA	TF	UND	300	R\$0,63	R\$189,00
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2.5MM TIPO PINO	TF	UND	300	R\$0,54	R\$162,00
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	SIAMENS	UND	4	R\$91,72	R\$366,88
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	SIAMENS	UND	4	R\$176,92	R\$707,68
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	SIAMENS	UND	6	R\$69,40	R\$416,40
26	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	SIAMENS	UND	6	R\$59,90	R\$359,40
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	SERPAL	UND	10	R\$20,90	R\$209,00
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	DRUCK	UND :	6	R\$80,40	R\$482,40
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	DRUCK	UND	6	R\$113,51	R\$681,06
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V , 60HZ	DRUCK	UND	2	R\$1.638,40	R\$3.276,80



		REG	UND	8	R\$	R\$555,20
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	WEG	UND	81	R\$ 69,40	R\$555,20
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	C25	UND	1	R\$ 38,64	R\$38,64
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	10	R\$ 8,49	R\$84,90
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	10	R\$ 12,15	R\$121,50
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	4	R\$ 13,15	R\$52,60
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	C25	UND	4	R\$ 9,90	R\$39,60
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$15,99	R\$47,97
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	1	R\$ 8,49	R\$8,49
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	15	R\$12,31	R\$184,65
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	5	R\$15,61	R\$78,05
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	5	R\$38,64	R\$193,20
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	4	R\$50,16	R\$200,64
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	4	R\$65,61	R\$262,44
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$13,25	R\$39,75
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	2	R\$ 51,43	R\$1.022,86
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160	C25	UND			



47	AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$ 154,00	R\$462,00
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	3	R\$ 115,72	R\$347,16
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA " ? "	C25	UND	3	R\$ 510,00	R\$1.530,00
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	C25	UND	2	R\$ 204,44	R\$408,88
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	NEGRIN	CX	2	R\$8,07	R\$16,14
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	NEGRIN	CX	2	R\$ 9,69	R\$19,38
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	NEGRIN	CX	2	R\$8,07	R\$16,14
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	NEGRIN	CX	2	R\$ 8,07	R\$16,14
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	NEGRIN	CX	2	R\$ 5,78	R\$11,56
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	NEGRIN	CX	2	R\$ 31,74	R\$63,48
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	SIEMENS	UND	15	R\$234,50	R\$3.517,50
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 4/6 A	WEG	UND	15	R\$ 6,58	R\$98,70
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 10 A	WEG	UND	12	R\$10,60	R\$127,20
60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 16 A	WEG	UND	12	R\$34,90	R\$418,80
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 20 A	WEG	UND	12	R\$5,50	R\$66,00
62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 25A	WEG	UND	9	R\$5,17	R\$46,53
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSIVEL DIAZED 35 A	WEG	UND	9	R\$ 12,45	R\$112,05



ITEMS	UNID	9	R\$	R\$410,40
64 BASE DE FUSÍVEL NH 00				
65 FUSÍVEL NH 00 35A	CX	2	R\$45,60	R\$80,00
66 FUSÍVEL NH 00 160A 1' A	CX	2	R\$23,97	R\$47,94
67 SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00 m	UND	2	R\$2.172,29	R\$4.344,58
68 CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 90° iv	UND	7	R\$3,63	R\$25,41
69 CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 180°	UND	6	R\$16,00	R\$96,00
70 CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 90°	UND	6	R\$3,79	R\$22,74
71 CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 180°	UND	6	R\$6,32	R\$37,92
72 CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 90°	UND	6	R\$16,32	R\$97,92
73 CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 180°	UND	6	R\$16,00	R\$96,00
74 LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	UND	36	R\$1,99	R\$71,64
75 LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	UND	200	R\$28,90	R\$5.780,00
76 LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2"	UND	36	R\$47,99	R\$1.727,64
77 ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	UND	12	R\$72,21	R\$866,52
78 ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" VARA C/ 3M	UND	12	R\$32,90	R\$394,80
79 ELETRODUTO RÍGIDO 1" VARA C/ 3M	UND	12	R\$32,00	R\$384,00
80 ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4" VARA C/ 3M	UND	150	R\$41,99	R\$6.298,50
81 ELETRODUTO CORRUGADO 7."	UND	300	R\$24,73	R\$7.419,00
82 QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300 X 300 X 200	UND	3	R\$184,84	R\$554,52



83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	EMAR	UND	2	R\$544,90	R\$1.089,80
84	QUADRO COM TAMPAS OPACAS E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400 X 300 X 200	CEMAR	UND	4	R\$ 186,00	R\$744,00
85	RELE SUPERVISORIO DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	ALTRONIC	UND	3	R\$319,99	R\$959,97
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	ALTRONIC	UND	20	R\$181,49	R\$3.629,80
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	ALTRONIC	UND	20	R\$180,92	R\$3.618,40
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	ALTRONIC	UND	3	R\$97,97	R\$293,91
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	ALTRONIC	UND	4	R\$163,26	R\$653,04
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	ALTRONIC	UND	3	R\$ 131,88	R\$395,64
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	ALTRONIC	UND	3	R\$ 127,57	R\$382,71
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	ALTRONIC	UND	74	R\$ 166,46	R\$12.318,04
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	ALTRONIC	UND	3	R\$ 127,99	R\$383,97
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	ALTRONIC	UND	2	R\$ 176,82	R\$353,64
95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	ALTRONIC	UND	21	R\$145,59	R\$3.057,39
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	ALTRONIC	UND	3	R\$124,82	R\$374,46
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	ALTRONIC	UND	24	R\$122,34	R\$2.936,16
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	ALTRONIC	UND	2	R\$ 142,90	R\$285,80
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM 24 240 VCA	ALTRONIC	UND	4	R\$ 244,17	R\$976,68



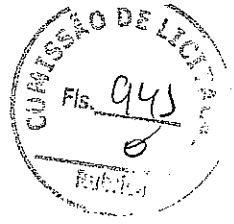
Item	Descrição	Marca	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	ALTRONIC	UND	R\$100,17	R\$10.718,19
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	ALTRONIC	UND	R\$177,66	R\$8.014,775,58
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	ALTRONIC	UND	R\$750,00	R\$750,00
103	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	CLAMPER	UND	R\$53,90	R\$1.078,00
104	TIMER PROGRAMÁVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220V	TOMEN	UND	R\$100,00	R\$2.000,00
105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	ALTRONIC	UND	R\$181,99	R\$7.279,60
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR- DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	KVAR	UND	R\$273,79	R\$2.737,90
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	KVAR	UND	R\$422,00	R\$4.220,00
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	KVAR	UND	R\$147,00	R\$1.470,00
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	NOBRAND	UND	R\$34,12	R\$682,40
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICA, PLÁSTICO	PLASTMAX	UND	R\$58,90	R\$294,50
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	PLASTMAX	UND	R\$135,27	R\$676,35
112	CANELETA PERFURADA 25 X 25 VARA C/ 2M	HELLERMAN	UND	R\$124,99	R\$874,93
113	CANELETA PERFURADA 35 X 35 VARA C/ 2M	HELLERMAN	UND	R\$124,99	R\$874,93
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	SIBRATEC	UND	R\$329,90	R\$18.804,30
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	CEBEL	UND	R\$1.443,43	R\$2.886,86
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	COPEL	UND	R\$16,42	R\$492,60

ENDEREÇO: RUA DJALMA PETIT, 120 - ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM





	JEG	UND	50	R\$	R\$
117	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO				R\$2.030,50
118	FITA ISOLANTE 19MM X 10M ALTA FUSÃO	UND	60	R\$ 40,61	
119	FITA ISOLANTE 19MM X 20M	UND	3	R\$ 40,06	R\$2.403,60
120	HASTE DE COBRE P/ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	UND	15	R\$ 8,09	R\$24,27
121	HASTE DE COBRE P/ATERRAMENTO 5/8 X 1.00M	UND	12	R\$ 55,12	R\$826,80
122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	UND	4	R\$6,00	R\$661,44
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	UND	4	R\$7,82	R\$24,00
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	UND	4	R\$10,50	R\$31,28
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	UND	4	R\$54,90	R\$42,00
126	INTERRUPTOR VOLTS HORÁRIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN	UND	8	R\$26,80	R\$219,60
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	20		R\$214,40
128	SINALEIRO AMARELO 220V CAIXA C/10 UND	CX	2	R\$53,90	R\$1.078,00
129	SINALEIRO VERDE 220V CAIXA C/10 UND	CX	2	R\$12,99	R\$562,32
130	SINALEIRO VERMELHO 220V CAIXA C/10 UND	CX	3	R\$11,99	R\$35,97
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	UND	3	R\$29,00	R\$87,00
132	BOTÃO COGUMELO EMERGENCIA	UND	3	R\$19,90	R\$59,70
133	CABO PP 2 X PRIMEIRA LINHA 1,0MM PEÇA NORMATIZADO OU DE	UND	4	R\$ 249,00	R\$996,00
134	CABO PP 2 X PRIMEIRA LINHA 1.5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	6	R\$ 378,90	R\$2.273,40
135	CABO PP 3 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 1.5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	12	R\$ 406,89	R\$4.882,68



136	CABO PP 3 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 2.5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	3	R\$522,00	R\$1.566,00
137	CABO PP 3 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 4.0MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	12	R\$957,00	R\$11.484,00
138	CABO PP 4 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 1.5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	3	R\$140,00	R\$420,00
139	CABO PP 4 X PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 2.5MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	6,0	R\$230,85	R\$1.385,10
140	CABO PP 4 PRIMEIRA LINHA PRIMEIRA LINHA 4.0MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	UND	7	R\$575,50	R\$4.028,50
141	CABO PP 3 X 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SIL	UND	12	R\$18,54	R\$222,48
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	1000	R\$5,00	R\$5.000,00
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	500	R\$161,91	R\$80.955,00
144	CABO 6MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	PEÇA	3	R\$217,53	R\$652,59
145	CABO 10MM PEÇA C/ 100M NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	PEÇA	4	R\$779,90	R\$3.119,60
146	CABO SINGELO 1,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$144,90	R\$434,70
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$76,82	R\$230,46
148	CABO SINGELO 4.0MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$206,66	R\$619,98
149	CABO SINGELO 6.0MM PEÇA C/ 100M	SIL	PEÇA	3	R\$439,00	R\$1.317,00



Item	Description	Material	Unit	Quantity	Unit Price (R\$)	Total Price (R\$)
150	CABO GIGALAN UTP CAT 6			2	R\$ 2.251,10	R\$4.502,20
151	CABO CCI 02 PARES	SIL	PEÇA	2	R\$ 292,80	R\$585,60
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	ENERGY	PEÇA	2	R\$ 259,99	R\$519,98
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO PENDENTE)	ENERGY	PEÇA	2	R\$ 310,40	R\$620,80
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM		UND	20	R\$ 4,77	R\$95,40
155	CONECTOR PERFURANTE	CETTI	UND		R\$ 22,00	R\$880,00
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3X16 + 16 ALUMÍNIO	SIL	METRO	400	R\$ 8,58	R\$3.432,00
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3 X 35 + 35MM	SIL	METRO	500	R\$ 20,00	R\$10.000,00
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	LINEAR	UND	40	R\$8,74	R\$349,60
159	CABO DE ALUMÍNIO 4MM² SEM ALÇA	SIL	KG	150	R\$4,41	R\$661,50
160	CABO FLEXÍVEL 1KV 16MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	600	R\$12,36	R\$7.416,00
161	CABO FLEXÍVEL 1KV 25MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	400	R\$13,90	R\$5.560,00
162	CABO FLEXÍVEL 1KV 35MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	400	R\$26,63	R\$10.652,00
163	CABO FLEXÍVEL 1KV 50MM NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SIL	METRO	1200	R\$37,68	R\$45.216,00
164	CABO PP FLEXÍVEL 3 X 16MM	SIL	METRO	200	R\$37,68	R\$7.536,00
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	SIL	METRO	200	R\$1,82	R\$364,00
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KV AR 380 VOLTS	WEG	UND	2	R\$141,54	R\$283,08
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS ...	WEG	UND	24	R\$405,25	R\$9.726,00



168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA X- 7,5 KVAR 380 VOLTS	WEG	UND	2	R\$ 223,86	R\$447,72
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFÁSICA 5 KVAR 220 VOLTS X-.....	WEG	UND	2	R\$ 117,52	R\$235,04
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFÁSICA 7,5 KVAR 220 VOLTS A	WEG	UND	2	R\$ 313,27	R\$626,54
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	AVANT	UND	5	R\$ 6,99	R\$34,95
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	AVANT	UND	5	R\$ 12,98	R\$64,90
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	AVANT	UND	5	R\$ 25,74	R\$128,70
174	LUMINÁRIA SOBREPOR 24W	AVANT	UND	5	R\$ 46,20	R\$231,00
175	PANFLON E27	TACSHIBRA	UND	12	R\$5,99	R\$71,88
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	NOBRAND	UND	20	R\$ 10,50	R\$210,00
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	NOBRAND	UND	20	R\$20,72	R\$414,40
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	NOBRAND	UND	20	R\$50,70	R\$1.014,00
179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	NOBRAND	UND	20	R\$64,74	R\$1.294,80
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	WM	UND	2	R\$219,90	R\$439,80
181	SOFT STARTER TRIFÁSICO 25 AMPERES	WEG	UND	2	R\$4.599,00	R\$9.198,00
182	SOFT STARTER TRIFÁSICO 40 AMPERES	WEG	UND	2	R\$4.551,53	R\$9.103,06
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	MARGIRIUS	UND	10	R\$28,00	R\$280,00
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	MARGIRIUS	UND	2	R\$ 10,20	R\$20,40
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	MARGIRIUS	UND	6	R\$ 13,73	R\$82,38
186	TOMADA 4X2 10A ' W W	MARGIRIUS	UND	40	R\$ 9,33	R\$373,20

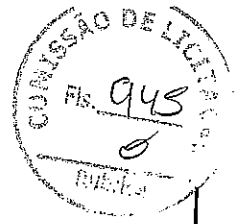
187	TOMADA 4X2 20A	MARGIRIUS	UND	15	R\$ 8,90	R\$133,50
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	MARGIRIUS	UND	20	R\$ 11,30	R\$226,00
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	MARGIRIUS	UND	20	R\$ 13,50	R\$270,00
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	TRAMONTIN A	UND	4	R\$ 10,00	R\$40,00
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	EMPIRE	UND	300	R\$14,50	R\$4.350,00
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600 V	MINIPA	UND	2	R\$ 1.629,90	R\$3.259,80
VALOR TOTAL:						R\$ 8.473.840,6
						3

**LOTE 02 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VL. UNIT	VL. TOTAL
01	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	VONDER	UND	30	R\$286,31	R\$8.589,30
02	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	GEDORE	UND	6	R\$43,90	R\$263,40
03	ALICATE UNIVERSAL 8"	GEDORE	UND	4	R\$38,00	R\$152,00
04	CHAVE DE FENDA % X 5"	GEDORE	UND	4	R\$10,99	R\$43,96
05	CHAVE ESTRELA % X 4"	GEDORE	UND	4	R\$14,99	R\$59,96
06	COLHER DE PEDREIRO N° 10	VONDER	UND	12	R\$34,28	R\$411,36
07	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	VONDER	UND	30	R\$67,92	R\$2.037,60
08	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12X18 DENTES	STARRET	UND	350	R\$7,89	R\$2.761,50



09	MARTELO 25MM	TRAMONTIN	UND	12	R\$33,16	R\$397,92
10	PÁ DE BICO 21 CM	TRAMONTIN A	UND	30	R\$202,99	R\$6.089,70
11	PENEIRA P/ AREIA 0 60CM	TRAMONTIN A	UND	4	R\$26,59	R\$106,36
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	TRAMONTIN A	UND	30	R\$81,05	R\$2.431,50
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	TRAMONTIN A	METR O	54	R\$4,99	R\$269,46
14	CARRO DE MÃO	TRAMONTIN A	UND	6	R\$	
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	TRAMONTIN A	METR O	3	R\$	
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	FORTLEV	UND	2	R\$	
17	BANDEJA P/PINTURA 23 CM	ROMA	UND	8	R\$6,99	R\$55,92
18	BROXA 18 X8CM	ATLAS	UND	8	R\$	
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1L	SUVINIL	LITR O	8	R\$60,90	R\$487,20
20	ROLO 23CM DE LÃ	CASTOR	UND	4	R\$18,53	R\$74,12
21	ROLO 5CM DE ESPONJA	CASTOR	UND	4	R\$4,50	R\$18,00
22	ROLO 9CM DE LÃ	CASTOR	UND	7	R\$	
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5L	LUZTOL	GALÃ O	10	R\$	
24	SOLVENTE L	LUZTOL	LITR O	30	R\$	
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	SUVINIL	GALÃ O	18	R\$114,90	R\$2.068,20
26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	SUVINIL	LATA	5	R\$	
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	SUVINIL	LATA	7	R\$313,90	R\$2.197,30
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, AMBIENTES EXTERNOS ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE	SUVINIL	LATA	8	R\$227,19	R\$1.817,52
29	TINTA LATEX ACRÍLICA, AMBIENTES INTERNOS ALTO RENDIMENTO, 18L P/ PAREDE	SUVINIL	LATA	8	R\$200,00	R\$1.600,00





30	TRINCHA DE 1"	GRE	UND	8	R\$5,29	R\$42,32
31	TRINCHA DE 2"	TIGRE	UND	8	R\$ 6,00	R\$48,00
32	TRINCHA DE Y."	TIGRE	UND	8	R\$5,29	R\$42,32
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73G	3M	UND	12	R\$ 8,60	R\$103,20
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	VEDACIT	UND	10	R\$ 22,49	R\$224,90
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	VEDACIT	UND	60	R\$ 24,38	R\$1.462,80
36	CORDA DE NYLON 10MM	SISALSUL	KG	12	R\$ 78,99	R\$947,88
37	CORDA DE SEDA 10MM	SISALSUL	KG	18	R\$ 109,32	R\$1.967,76
38	LIXA DE DISCO N° 36	VONDER	UND	12	R\$6,90	R\$82,80
39	LIXA FERRO N° 100	VONDER	UND	18	R\$2,21	R\$39,78
40	LIXA FERRO N° 50	VONDER	UND	14	R\$ 3,40	R\$47,60
41	LIXA FERRO N° 60	VONDER	UND	18	R\$ 4,19	R\$75,42
42	LIXA MADEIRA N° 50	VONDER	UND	36	R\$ 1,50	R\$54,00
43	LIXA MADEIRA N° 60	VONDER	UND	22	R\$ 2,90	R\$63,80
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/6M DE ALTURA	CENTRAL	UND	22	R\$ 59,90	R\$1.317,80
45	LUVAS DE RASPA LONGA	CENTRAL	PAR	40	R\$56,90	R\$2.276,00
46	LUVAS LÁTEX TAM G	MEDIX	PAR	40	R\$16,90	R\$676,00
47	LUVAS LÁTEX TAM M	MEDIX	PAR	40	R\$ 17,96	R\$718,40
48	MANGUEIRA %"jo >1	TUBOFORT	MET RO	70	R\$ 59,90	R\$4.193,00
49	TORNEIRA %" DE PLÁSTICO 1	PLAST	UND	300	R\$4,99	R\$1.497,00
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 26 KG V S	ITAU	nUND	70	R\$16,87	R\$1.180,90
51	CIMENTO COLA 15KG	COLA MIX	PCT	20	R\$27,90	R\$558,00
52	CIMENTO SACO COM 50KG	COLA MIX	UND	400	R\$30,90	R\$12.360,00

QUANTIDADE	UNIDADE	KG	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
53	GESO KG	100	R\$5,19	R\$519,00
54	IMPERMEABILIZANTE P/CONCRETO 3,6L	30 GALÃO	R\$52,90	R\$1.587,00
55	MASSA CORRIDA 3,6L	20 GALÃO	R\$49,90	R\$998,00
56	PISO 46 X 46 CM CAIXA C/ 2M	56 CX	R\$17,99	R\$1.007,44
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LISO 20x10x4cm	10 UND	R\$57,95	R\$579,50
58	REJUNTE 1KG COR PLATINA	12 KG	R\$18,99	R\$227,88
59	SUPERCAL 5KG	140 PCT	R\$10,80	R\$1.512,00
60	TELHA COLONIAL	1,40 UND	R\$3,50	R\$4.900,00
61	BRITA	200 M3	R\$125,00	R\$25.000,00
62	AREIA	200 M3	R\$180,00	R\$36.000,00
63	TIJOLO FURADO	5000 UND	R\$0,94	R\$4.700,00
64	TUBO DE CONCRETO: SÍRLES=D=30CmC NBB8090:2018)	20 UND	R\$308,57	R\$6.171,40
65	TUBO DE CONCRETO(SIMREÉ, W10efk<NBF^890I2018)	50 UND	R\$44,90	R\$2.245,00
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 6mm^NBFT889Q;201^	50 UND	R\$222,65	R\$11.132,50
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm (NBR:8890:2018)	50 UND	R\$308,53	R\$15.426,50
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO 100cm (NBR: 8890;2(W?	100 UND	R\$208,99	R\$20.899,00
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120cm (NBR.8890^018)	10 UND	R\$520,33	R\$5.203,30
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm (NBR B890:2a18)v	10 UND	R\$605,33	R\$6.053,30







71	ANEL PRÉ MOLDADO 0 1,5M ALTURA 0,50M	DIVERSA	UND	10	R\$527,55	R\$5.275,50
72	ANEL PRÉ MOLDADO 0 2,0M ALTURA 0,50M	DIVERSA	UND	10	R\$308,57	R\$3.085,70
73	ANEL PRÉ MOLDADO 0 2,5M ALTURA 0,50M	DIVERSA	UND	100	R\$530,880	R\$53.088,00
74	ANEL PRÉ MOLDADO 0 3,0M ALTURA 0,50M	DIVERSA	UND	204	R\$125,58	R\$25.618,32
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	GERDAU	ROLO	8	R\$428,30	R\$3.426,40
76	ARAME GALVANIZADO N° 18	GERDAU	KG	22	R\$31,78	R\$699,16
77	BARRA CHATA % X 1/8" VARA C/ 6M	ARCELORMI TTAL	UND	14	R\$23,94	R\$335,16
78	BARRA CHATA 27a X 5/16" VARA C/ 6M	ARCELORMI TTAL	UND	12	R\$155,40	R\$1.864,80
79	BARRA ROSQUEAVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	ARCELORMI TTAL	METR O	12	R\$12,32	R\$147,84
80	BARRA ROSQUEAVEL GALVANIZADA ZINCADA DE W	ARCELORMI TTAL	METR O	12	R\$28,32	R\$339,84
81	BARRA ROSQUEAVEL GALVANIZADA ZINCADA DE %"	ARCELORMI TTAL	METR O	12	R\$28,32	R\$339,84
82	CADEADO 30 MM	PADO	UND	12	R\$20,48	R\$245,76
83	CADEADO 35 MM	PADO	UND	10	R\$31,05	R\$310,50
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/6M	APOLO	UND	6	R\$284,90	R\$1.709,40
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" VARA C/6M	ARCELORMI TTAL	UND	6	R\$122,22	R\$733,32
86	CANTONEIRA DE FERRO 17 X 1/8" VARA C/6M	ARCELORMI TTAL	UND	6	R\$105,23	R\$631,38
87	CHAPA DE FERRO N° 14 TAMANHO 2,00 X 1,00M	FC	-UND	3	R\$544,48	R\$1.633,44
88	CHAPA DE FERRO N° 18 TAMANHO 2,00 X 1,20M	FC	UND	3	R\$304,94	R\$914,82



Item	Description	Brand	Unit	Quantity	Unit Price (R\$)	Total Price (R\$)
89	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	NOBRAND	UND	14	R\$3,99	R\$55,86
90	DOBRADIÇA NIQUELADA 3% C/ 3 UNIDADES E PARAFUSOS-?	STAM	UND	8,0	R\$31,45	R\$251,60
91	FECHADURA EXTERNA	DIVERSA	VARA	8	R\$	R\$632,00
92	FERRO QUADRADO Yz" X Yz" VARA C/ 6M	LIDER	UND	6	R\$	R\$459,18
93	FERROLHO CROMADO REDONDO N° 4	LIDER	UND	10	R\$14,00	R\$140,00
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	GERDAU	KG	8	R\$	R\$258,40
95	PREGO 1/2" X 14MM	GERDAU	KG	32,30	R\$	
96	PREGO 1" X 15MM	GERDAU	KG	4	R\$	R\$87,60
97	PREGO 1" X 16MM	GERDAU	KG	4	R\$	R\$34,00
98	PREGO 3 X 8MM	GERDAU	KG	4	R\$	R\$201,20
99	SOLDA 2.5MM	OK SERRALHEIRO	KG	6	R\$	R\$239,94
100	SOLDA 3,25MM	OK SERRALHEIRO	KG	5	R\$	R\$764,85
101	ZINCO N° 28 1,2MM	ARCELORMITTAL	METR O	9	R\$209,9	R\$1.049,95
102	BROMASIO 04MM TAM 2,20 X 1,60 M	EULIDE	UND	6	R\$169,1	R\$1.014,90
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	EULIDE	UND	5	R\$308,0	R\$1.232,36
104	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	EULIDE	UND	9	R\$28,32	R\$339,84
105	RIPA (0,04X0,015X5) M	LEROY MERLIN	UND	12	R\$309,6	R\$3.096,00
106	CAIBRO (0,035 X 0,05 X 5) M	LEROY MERLIN	UND	14	R\$23,65	R\$331,10
107	LINHA (0,07 X 0,14 X 6) M	JOF X9	UND	28	R\$77,90	R\$2.181,20
			UND	36	R\$64,81	R\$2.333,16

ENDEREÇO: RUA DJALMA PETIT, 120 - ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM

108	FÔRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	FORMILINE	UND	3	R\$520,70	R\$1.562,10
109	FÔRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	FORMILINE	UND	4	R\$634,98	R\$2.539,92
110	FÔRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M CORES DIVERSAS	FORMILINE	UND	2	R\$990,00	R\$1.980,00
111	FÔRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	FORMILINE	UND	4	R\$298,45	R\$1.193,80
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	LEROY MERLIN	UND	22	R\$82,32	R\$1.811,04
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	LEROY MERLIN	UND	8	R\$100,00	R\$800,00
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00M	LEROY MERLIN	UND	4	R\$	
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10M	LEROY MERLIN	UND	6	R\$520,00	R\$2.080,00
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80X2,10M	LEROY MERLIN	UND	6	R\$380,00	R\$2.280,00
VALOR TOTAL:					R\$	R\$6.300,00
						R\$
						353.483,85

**LOTE 03 - MATERIAL HIDRAULICO**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VL UNIT	VL TOTAL
1	ADESIVO POSTIÇO PARA TUBOS,75 GRAMAS	TIGRE	UND	2,000	R\$22,89	R\$ 45,78
2	FITA VEDARÓSCA, 18MMX50MM	3M	UND	1,500	R\$12,60	R\$ 18,90
3	ADAPTADOR / PVC. SOLD. CURTO C/BOLSA ROSCA	TIGRE	UND	10	R\$24,90	R\$ 249,00
4	ADAPTADOR "PVC.SOLD." CURTO S C/BOLSA ROSCA P/REGISTRBI 25H L1	TIGRE	UND	1,200	R\$39,90	R\$ 47,88
5	ADAPTADOR "ja BOSA ROSCA P/REGISTRO.50x1	TIGRE	UND	150	R\$	R\$
6	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60x2	TIGRE	UND	10	R\$17,00	R\$ 2.550,00
7	ADAPTADOR "PVC.SOLD." "GURTO" C/BOLSA / E-"ROSCA P/REGISTR	TIGRE	UND	10	R\$4,72	R\$ 47,20
8	ADAPTADOR "TI RVCSt6C CURTXSaBOLSA ROSCA P/REGISTRCA-6W	TIGRE	UND	6	R\$14,50	R\$ 14,50
					R\$164,00	R\$ 984,00





9	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	TIGRE	UND	100	R\$ 2,00	R\$ 200,00
10	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32X 25MM	TIGRE	UND	1.200	R\$ 1,59	R\$ 1.908,00
11	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	TIGRE	UND	100	R\$ 1,20	R\$ 120,00
12	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	TIGRE	UND	100	R\$ 1,30	R\$ 130,00
13	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	TIGRE	UND	400	R\$1,55	R\$ 620,00
14	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	TIGRE	UND	100	R\$1,85	R\$ 185,00
15	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	TIGRE	UND	100	R\$ 1,63	R\$ 163,00
16	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	TIGRE	UND	100	R\$1,00	R\$ 100,00
17	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	TIGRE	UND	80	R\$ 1,87	R\$ 149,60
18	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	TIGRE	UND	80	R\$1,20	R\$ 96,00
19	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	TIGRE	UND	80	R\$ 3,00	R\$ 240,00
20	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	TIGRE	UND	80	R\$ 2,00	R\$ 160,00
21	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	TIGRE	UND	80	R\$ 8,00	R\$ 640,00
22	CAP PVC SOLD. 20MM	TIGRE	UND	500	R\$ 0,80	R\$ 400,00
23	CAP PVC SOLD. 25MM	TIGRE	UND	2.000	R\$ 1,17	R\$ 2.340,00
24	CAP PVC SOLD. 32MM	TIGRE	UND	200	R\$ 1,19	R\$ 238,00
25	CAP PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	150	R\$ 1,32	R\$ 198,00
26	CAP PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	200	R\$ 1,55	R\$ 310,00
27	CAP PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	500	R\$1,87	R\$ 935,00
28	CAP PVC SOLD. 75MM	TIGRE	UND	6	R\$1,60	R\$ 9,60
29	CAP PVC SOLD. 85MM	TIGRE	UND	50	R\$23,80	R\$ 1.190,00
30	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85	TIGRE	UND	100	R\$46,30	R\$ 4.630,00
31	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75	TIGRE	UND	6	R\$21,70	R\$ 130,20
32	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32	TIGRE	UND	20	R\$16,19	R\$ 323,80
33	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40	TIGRE	UND	10	R\$10,32	R\$ 103,20

ENDEREÇO.: RUA DJALMA PETIT, 120 - ALTO DA BALANCA / FORTALEZA-CE  
 EMAIL: IMPERIAL\_ARCONDICIONADO25@GMAIL.COM



Item	Description	TIGRE	UND	10	R\$	R\$
34	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50	TIGRE	UND	350	R\$90,40	R\$ 904,00
35	COLAR DE TOMADA 3/4" PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50/DE 60 x 3/4"	TIGRE	UND	60	R\$ 9,32	R\$ 3.262,00
36	COLAR DE TOMADA CÉTRAVÁ SAÍDA ROCÁVEL DN0100/DE	TIGRE	UND	500	R\$ 17,26	R\$ 1.035,60
37	JOELHO PVC 90° LR 25X3/4, PVC	TIGRE	UND	500	R\$ 1,14	R\$ 570,00
38	JOELHO PVC 90° SOLD 20MM	TIGRE	UND	100	R\$ 0,99	R\$ 99,00
39	JOELHO PVC 90° SOLD 25MM	TIGRE	UND	2.000	R\$ 1,14	R\$ 2.280,00
40	JOELHO PVC 90° SOLD 32MM	TIGRE	UND	100	R\$ 3,16	R\$ 316,00
41	JOELHO PVC 90° SOLD 40MM	TIGRE	UND	50	R\$ 5,20	R\$ 260,00
42	JOELHO PVC 90° SOLD 50MM	TIGRE	UND	150	R\$ 5,94	R\$ 891,00
43	JOELHO PVC 90° SOLD 60MM	TIGRE	UND	600	R\$ 15,22	R\$ 9.132,00
44	JOELHO PVC 90° SOLD 85MM	TIGRE	UND	10	R\$63,15	R\$ 631,50
45	JOELHO PVC 90° SOLD 100MM	TIGRE	UND	6	R\$6,25	R\$ 37,50
46	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	TIGRE	UND	300	R\$5,00	R\$ 1.500,00
47	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	TIGRE	UND	50	R\$5,20	R\$ 260,00
48	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	TIGRE	UND	50	R\$8,30	R\$ 415,00
49	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	TIGRE	UND	60	R\$2,50	R\$ 150,00
50	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	TIGRE	UND	300	R\$3,55	R\$ 1.065,00
51	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ANEL	TIGRE	UND	10	R\$1,88	R\$ 18,80
52	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	TIGRE	UND	100	R\$5,32	R\$ 532,00
53	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	TIGRE	UND	100	R\$ 2,22	R\$ 222,00
54	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	6	R\$ 99,80	R\$ 598,80
55	LUVA DE UNIÃO PVC.S.O.L.D. 25MM	TIGRE	UND	30	R\$ 27,66	R\$ 829,80
56	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4	TIGRE	UND	600	R\$ 2,10	R\$ 1.260,00
57	LUVA PVC SOLD. 20MM	TIGRE	UND	200	R\$ 0,89	R\$ 178,00
58	LUVA PVC SOLD. 25MM	TIGRE	UND	3.000	R\$1,06	R\$ 3,18



Item	Descrição	TIGRE	UND	300	R\$	R\$
59	LUVA PVC SOLD. 32MM	TIGRE	UND	300	2,66	798,00
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	150	R\$	R\$
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	200	6,14	921,00
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	300	R\$5,39	R\$
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UND	300	R\$	1.078,00
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	10	11,29	3.387,00
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	20	R\$	R\$
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	30	8,10	81,00
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UND	20	R\$	R\$
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	TIGRE	UND	30	66,72	1.334,40
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	TIGRE	UND	30	R\$12,38	R\$
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	TIGRE	UND	100	R\$61,59	371,40
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	TIGRE	UND	100	R\$	6.159,00
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	TIGRE	UND	100	22,55	2.255,00
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	TIGRE	UND	30	R\$	R\$
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	TIGRE	UND	100	16,52	495,60
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	TIGRE	UND	100	R\$	R\$
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	TIGRE	UND	20	6,51	651,00
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	TIGRE	UND	20	R\$	R\$
78	TUBO PVC RÍGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TIGRE	VARA	800	R\$5,89	117,80
79	TUBO PVC RÍGIDO DN75/DE85mm, CL12/JE1-PBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TIGRE	VARA	20	R\$12,90	258,00
80	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JE1 PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TIGRE	VARA	80	R\$25,96	2.076,80
81	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	150	R\$36,09	R\$
82	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	30	R\$139,97	5.413,50
				30	R\$11,20	4.199,10
				30	R\$14,95	336,00
				20	R\$23,90	448,50
				800	R\$149,00	478,00
						119.200,00
				500	R\$29,63	R\$
				300	R\$28,82	R\$
				200	R\$14,78	8.646,00
				1.500	R\$	R\$
					82,09	2.956,00
						R\$
						123.135,00

ENDEREÇO.: RUA DJALMA PETIT, 120 - ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM



Item	Description	Unit	Quantity	Price (R\$)	Total (R\$)
83	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	600	R\$ 83,60	R\$ 50.160,00
84	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	300	R\$ 82,09	R\$ 24.627,00
85	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	300	R\$ 75,49	R\$ 22.647,00
86	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR.7362).	TIGRE	1000	R\$ 124,39	R\$ 124.390,00
87	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	1.500	R\$ 933,30	R\$ 1.399.950,00
88	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	TIGRE	1.004	R\$ 39,90	R\$ 40.059,60
89	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	TIGRE	100	R\$ 60,83	R\$ 6.083,00
90	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	PEÇA	10	R\$ 6.670,68	R\$ 66.706,80
91	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4" - 1"	UND	600	R\$ 1,00	R\$ 600,00
92	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4.1/4'	UND	30	R\$ 159,67	R\$ 4.790,10
93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM)X6	TIGRE	100	R\$ 686,90	R\$ 68.690,00
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	UND	1.507	R\$ 19,90	R\$ 29.989,30
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	UND	100	R\$ 8,90	R\$ 890,00
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	UND	100	R\$ 6,90	R\$ 690,00
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM'	UND	100	R\$ 4,90	R\$ 490,00
98	LUA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO -JEI PN 15QMM.C/ANEL	TIGRE	10	R\$ 166,90	R\$ 1.669,00
99	LUA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEIDN 300MM.C/ANEL	TIGRE	6	R\$ 218,40	R\$ 1.310,40
100	JOELHO PVC 90° 450MM R/ESGPTQ PRIMAR	UND	50	R\$ 5,94	R\$ 297,00
101	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	1.500	R\$ 6,24	R\$ 9.360,00
102	TÉ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR7362)	UND	1.500	R\$ 5,09	R\$ 7.635,00
103	TÉ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	100	R\$ 6,20	R\$ 620,00
104	TÉ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBIV362)	UND	1.500	R\$ 5,66	R\$ 8.490,00
105	TÉ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	200	R\$ 6,33	R\$ 1.266,00
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MVL(NBR 7362)	UND	16	R\$ 41,90	R\$ 670,40
107	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	VARA	10	R\$ 931,90	R\$ 9.319,00



		TIGRE	VARA	300	R\$	R\$
108	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA		161,49	48.447,00
109	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TIGRE	VARA	1.200	R\$	R\$
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	TIGRE	UND	20	R\$	83.880,00
111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	TIGRE	UND	2	R\$	4.518,00
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	TIGRE	UND	12	R\$	135,80
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	TIGRE	UND	12	R\$44,90	R\$
114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	TIGRE	UND	30	R\$	538,80
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	TIGRE	UND	12	R\$	6.777,00
116	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	TIGRE	UND	6	R\$67,30	R\$
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 60MM	TIGRE	UND	12	R\$82,00	R\$
118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO PVC DE 110MM	TIGRE	UND	06	R\$64,00	R\$
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO PVC DE 150MM	TIGRE	UND	06	R\$98,00	R\$
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO PAVINILFER-AZUL 150 X 3/4"	TIGRE	UND	61	R\$144,90	R\$
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATORIA DE 2"	TIGRE	UND	44	R\$309,70	8.838,90
122	VALVULA P/ SUCCÃO DE BRONZE 2"	TIGRE	UND	4	R\$	13.626,80
123	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	TIGRE	UND	20	R\$	R\$
124	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	TIGRE	UND	10	R\$39,99	719,80
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	TIGRE	UND	10	R\$	399,90
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	TIGRE	UND	10	R\$	R\$
127	ABRAÇADEIRA FG 3"	TIGRE	UND	20	R\$35,99	114,30
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	TIGRE	UND	10	R\$18,89	R\$
129	BUCHA RED.FG 3X2"	TIGRE	UND	10	R\$	188,90
			UND	6	R\$	R\$
					68,94	413,64



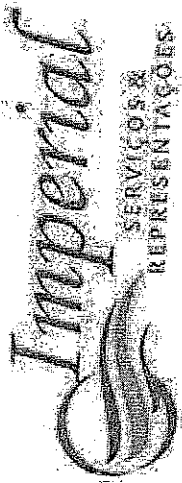


	TIGRE	UND	06	R\$	R\$
130	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"				
131	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	UND	06	R\$27,89	R\$ 167,34
132	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	UND	06	R\$28,00	R\$ 168,00
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	UND	63	R\$27,47	R\$ 164,82
134	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	UND	4	R\$82,00	R\$ 5.166,00
135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	UND	12	R\$64,00	R\$ 256,00
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	UND	12	R\$98,00	R\$ 1.176,00
137	JOELHO FG 2"	UND	03	R\$ 205,33	R\$ 2.463,96
138	JOELHO FG 1.1/2"	UND	12	R\$144,90	R\$ 434,70
139	LUVA DE RED FG 3X 2,5"	UND	06	R\$309,70	R\$ 3.716,40
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	UND	12	R\$ 385,00	R\$ 2.310,00
141	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	UND	6	R\$35,99	R\$ 431,88
142	LUVA DE RED.FG 1X3/4	UND	6	R\$39,99	R\$ 239,94
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	UND	45	R\$ 11,43	R\$ 68,58
144	LUVA DE RED. FG 1.1/4" XI"	UND	4	R\$149,00	R\$ 6.705,00
145	LÚVA DE UNIÃO FG 1 .1/2"	UND	3	R\$29,63	R\$ 118,52
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	UND	44	R\$28,82	R\$ 86,46
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	UND	4	R\$14,78	R\$ 650,32
148	LUVA DE UNIÃO"FG1T	UND	06	R\$ 82,09	R\$ 328,36
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	UND	4	R\$ 83,60	R\$ 501,60
150	LUVA FG 3"	UND	06	R\$82,09	R\$ 328,36
151	LUVA FG 2"	UND	20	R\$75,49	R\$ 452,94
152	LUVAFG 1.1/2"	UND	30	R\$ 124,39	R\$ 2.487,80
153	LUVA FG 1.1/4"	UND	30	R\$ 5,20	R\$ 156,00
154	LUVA FG 3/4"	UND	03	R\$ 5,94	R\$ 178,20
155	LUVA FG 2.1/2"	UND	6	R\$ 15,22	R\$ 45,66
				R\$63,15	R\$ 378,90



		TIGRE	UND	10	R\$6,25	R\$
156	NIPLE FG 2"	TIGRE	UND	06	R\$5,00	62,50
157	NIPLE FG 3"	TIGRE	UND	04	R\$5,20	30,00
158	NIPLE FG 1"	TIGRE	UND	10	R\$8,30	20,80
159	NIPLE FG 1.1/2"	TIGRE	UND	10	R\$2,50	83,00
160	NIPLE FG 1.1/4"	TIGRE	UND	20	R\$3,55	25,00
161	NIPLE FG 3/4"	TIGRE	UND	4000	R\$1,88	71,00
162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 7< PARA HIDRÔMETRO	TIGRE	UND	1400	R\$5,32	7.520,00
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAE	TIGRE	UND			7.448,00
164	DISCO (HOSTIA) PARA CORTE ESPESURA 2mm, BITOLA 3/4 DE ÁGUA, EMPOLIPROPILENO,	TIGRE	UND	6000	R\$ 2,22	R\$ 13.320,00
165	ACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA	TIGRE	UND	1000	R\$ 99,80	R\$ 998.000,00
166	VÁLVULA BORBOWEWS^BQS^AEE^S^PO EM FERRO FUNDIDO, PN-10, ACIONAMENTO POR ALAVANGÁV^DAÇÃO EM BORRACHA BU^N@N", CQM DISCO EM BERRO DÚCtntóSO MM	TIGRE	UND	12	R\$ 27,66	R\$ 331,92
167	VÁLVULA "WRBOLE7TA,WWW' WAFER,f CORPP , IM@ERRÒ FUNDIDO". RN-IPACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA^N^T, COM DISCO E^Y FERRO bÚCtffÚ^UO MM	TIGRE	UND	06	R\$ 2,10	R\$ 12,60
VALOR TOTAL:					R\$	3.458.522,62
VALOR GLOBAL:					R\$	12.285.847,10

ENDEREÇO.: RUA DJALMA PETIT, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
 EMAIL: IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM



**SERVIÇOS DE AR CONDICIONADO IMPERIAL LTI**

CNPJ: 35.959.058/0001-41 INS. MUNICIPAL.: 06.177.012-4  
ENDEREÇO.: RUA DJALMA PETIT, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
EMAIL: [IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM](mailto:IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM)

**VALOR TOTAL DO LOTE:** R\$ 12.285.847,10 (DOZE MILHÕES E DUZENTOS E OITENTA E CINCO MIL E OITOCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E DEZ CENTAVOS)  
**PRAZO DE ENTREGA:** OS PRODUTOS LICITADOS DEVERÃO SER ENTREGUES NO PRAZO DE 10 (DEZ) DIAS ÚTEIS, A CONTAR DA EXPEDIÇÃO DA ORDEM DE COMPRA PELA ADMINISTRAÇÃO,  
NO LOCAL DETERMINADO NA ORDEM DE COMPRA.

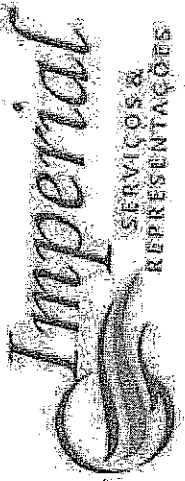
**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (SESSENTA) DIAS

**DADOS DA EMPRESA**

**EMPRESA:** SERVIÇO DE AR CONDICIONADO IMPERIAL LTDA  
**CNPJ:** 35.959.058/0001-41 **INSC. MUNICIPAL:** 567929-0 **INSC. ESTADUAL:** 06.177.012-4  
**ENDEREÇO:** RUA DJALMA PETT, 120 – ALTO DA BALANÇA – FORTALEZA – CE  
**TELEFONE:** (85) 98211-7601 / 98825-1809  
**EMAIL:** [IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM](mailto:IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM)



**ENDEREÇO.:** RUA DJALMA PETIT, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
**EMAIL:** [IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM](mailto:IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM)



**Serviços de Ar Condicionado Imperial LTI**  
CNPJ: 35.959.058/0001-41 INS. MUNICIPAL: 06.177.012-4  
ENDEREÇO: RUA DJALMA PETTI, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
EMAIL: [IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM](mailto:IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM)

**DADOS BANCARIO:**  
**BANCO:** BRADESCO  
**AGENCIA:** 2194  
**CONTA:** 49567-0

**DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL APTO A ASSINAR O CONTRATO:**

**NOME:** GABRIEL ELIAS CAMPOS DIAS  
**CPF:** 163.519.446-60  
**ENDEREÇO:** RUA CAPITÃO VASCONCELOS, 527 – ALTO DA BALANÇA – FORTALEZA – CEARÁ  
**ESTADO CIVIL:** SOLTEIRO **PROFISSÃO:** EMPRESARIO

**DECLARAMOS QUE;**

- QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS, TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS, DESLOCAMENTOS DE PESSOAL, CUSTOS E DEMAIS DESPESAS QUE POSSAM INCIDIR SOBRE A CONTRATAÇÃO, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO.
- PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

**FORTALEZA, 11 DE ABRIL DE 2023.**

Assinado digitalmente por: GABRIEL ELIAS CAMPOS  
DIAS:16351944660  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=presencial,  
OU=2688836000165, OU=Secretaria da Receita  
Federal do Brasil - RFB, OU=ARCORRETORES,  
OU=RFB e-CPF A1, CN=GABRIEL ELIAS CAMPOS  
DIAS:16351944660  
Seção: Eu sou o autor deste documento  
Data: 2023.04.20 06:51:32-03'00'  
Foxit: PDF Render Versão: 11.1.0



**GABRIEL ELIAS CAMPOS DIAS**  
**CPF SOB O N° 163.519.446-60**  
**REPRESENTANTE LEGAL**



**ENDEREÇO:** RUA DJALMA PETTI, 120 – ALTO DA BALANÇA / FORTALEZA-CE  
**EMAIL:** [IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM](mailto:IMPERIALARCONDICIONADO25@GMAIL.COM)

Ficha Técnica do licitante: Licitante 5



Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca

Diversos

Especificação do Produto

REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta

Valor da Proposta

19-04-2023

Impostos

60 dias

ICMS

IPI

R\$ 3.391.712,21

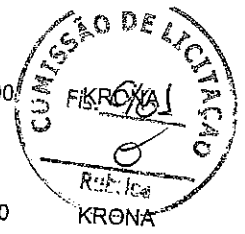
Informações Adicionais

Impostos

Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	2.000,00	Unidade	Lote	7,160000	7,160000	POLETUBES
FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	1.500,00	Unidade	Lote	8,180000	8,180000	POLETUBES
ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	10,00	Unidade	Lote	6,130000	6,130000	KRONA
ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	1.200,00	Unidade	Lote	5,120000	5,120000	KRONA

P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".	P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".	400,00	Unidade	Lote	13,300000	13,300000	
ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".						
ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	10,00	Unidade	Lote	76,730000	76,730000	
ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	6,00	Unidade	Lote	76,730000	76,730000	KRONA
BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	100,00	Unidade	Lote	3,070000	3,070000	KRONA
BUCHA PVC SOLD. CURTA 32x 25MM	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32x 25MM	1.200,00	Unidade	Lote	4,610000	4,610000	KRONA
BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	100,00	Unidade	Lote	7,160000	7,160000	KRONA
BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	100,00	Unidade	Lote	8,180000	8,180000	KRONA
BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	400,00	Unidade	Lote	13,300000	13,300000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	100,00	Unidade	Lote	4,610000	4,610000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	100,00	Unidade	Lote	6,130000	6,130000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	100,00	Unidade	Lote	9,210000	9,210000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	80,00	Unidade	Lote	9,720000	9,720000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	80,00	Unidade	Lote	9,210000	9,210000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	80,00	Unidade	Lote	33,760000	33,760000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	80,00	Unidade	Lote	50,140000	50,140000	KRONA
BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	80,00	Unidade	Lote	104,360000	104,360000	KRONA
CAP PVC SOLD. 20MM	CAP PVC SOLD. 20MM	500,00	Unidade	Lote	2,050000	2,050000	KRONA
CAP PVC SOLD. 25MM	CAP PVC SOLD. 25MM	2.000,00	Unidade	Lote	3,580000	3,580000	KRONA
CAP PVC SOLD. 32MM	CAP PVC SOLD. 32MM	200,00	Unidade	Lote	5,020000	5,020000	KRONA
CAP PVC SOLD. 40MM	CAP PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Lote	6,130000	6,130000	KRONA
CAP PVC SOLD. 50MM	CAP PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Lote	7,060000	7,060000	KRONA
CAP PVC SOLD. 60MM	CAP PVC SOLD. 60MM	500,00	Unidade	Lote	11,250000	11,250000	KRONA
CAP PVC SOLD.	CAP PVC SOLD.						



CAP PVC SOLD. 85MM	CAP PVC SOLD. 85MM	50,00	Unidade	Lote	86,970000	86,970000	
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	100,00	Unidade	Lote	25,580000	25,580000	
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	6,00	Unidade	Lote	24,450000	24,450000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	20,00	Unidade	Lote	17,390000	17,390000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	10,00	Unidade	Lote	19,440000	19,440000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	10,00	Unidade	Lote	22,510000	22,510000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	350,00	Unidade	Lote	25,580000	25,580000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	60,00	Unidade	Lote	46,040000	46,040000	KRONA
JOELHO PVC 90° LR 25 x 3/4" , PVC	JOELHO PVC 90° LR 25 x 3/4" , PVC	500,00	Unidade	Lote	3,580000	3,580000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	100,00	Unidade	Lote	1,940000	1,940000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	2.000,00	Unidade	Lote	2,560000	2,560000	KRONA
JOELHOPVC 90° SOLD. 32MM	JOELHOPVC 90° SOLD. 32MM	100,00	Unidade	Lote	3,990000	3,990000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 40MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 40MM	50,00	Unidade	Lote	5,020000	5,020000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 50MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 50MM	150,00	Unidade	Lote	6,650000	6,650000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 60MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 60MM	600,00	Unidade	Lote	12,280000	12,280000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 85MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 85MM	10,00	Unidade	Lote	127,890000	127,890000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 100MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 100MM	6,00	Unidade	Lote	388,790000	388,790000	KRONA
LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	300,00	Unidade	Lote	3,070000	3,070000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Lote	21,480000	21,480000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Lote	35,810000	35,810000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	60,00	Unidade	Lote	50,140000	50,140000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	300,00	Unidade	Lote	50,650000	50,650000	KRONA





DE 13, C/ANEL	DE 13, C/ANEL							
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	100,00	Unidade	Lote	43,990000	43,990000		
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	100,00	Unidade	Lote	122,770000	122,770000		
LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	6,00	Unidade	Lote	20,460000	20,460000		KRONA
LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	30,00	Unidade	Lote	5,120000	5,120000		KRONA
LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	600,00	Unidade	Lote	4,610000	4,610000		KRONA
LUVA PVC SOLD. 20MM	LUVA PVC SOLD. 20MM	200,00	Unidade	Lote	2,050000	2,050000		KRONA
LUVA PVC SOLD. 25MM	LUVA PVC SOLD. 25MM	3.000,00	Unidade	Lote	3,580000	3,580000		KRONA
LUVA PVC SOLD. 32MM	LUVA PVC SOLD. 32MM	300,00	Unidade	Lote	4,610000	4,610000		KRONA
LUVA PVC SOLD. 40MM	LUVA PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Lote	5,990000	5,990000		KRONA
LUVA PVC SOLD. 50MM	LUVA PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Lote	8,180000	8,180000		KRONA
LUVA PVC SOLD. 60MM	LUVA PVC SOLD. 60MM	300,00	Unidade	Lote	19,950000	19,950000		KRONA
LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	10,00	Unidade	Lote	5,120000	5,120000		KRONA
REGISTRO PVC SOLD. 40MM	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Lote	11,250000	11,250000		KRONA
REGISTRO PVC SOLD. 50MM	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	30,00	Unidade	Lote	18,410000	18,410000		KRONA
REGISTRO PVC SOLD. 60MM	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	100,00	Unidade	Lote	38,880000	38,880000		KRONA
REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	100,00	Unidade	Lote	19,440000	19,440000		KRONA
REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	30,00	Unidade	Lote	19,440000	19,440000		KRONA
TÊ PVC SOLD. 25MM	TÊ PVC SOLD. 25MM	100,00	Unidade	Lote	3,990000	3,990000		KRONA
TÊ PVC SOLD. 32MM	TÊ PVC SOLD. 32MM	20,00	Unidade	Lote	4,860000	4,860000		KRONA
TÊ PVC SOLD. 40MM	TÊ PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Lote	6,340000	6,340000		KRONA
TÊ PVC SOLD. 50MM	TÊ PVC SOLD. 50MM	80,00	Unidade	Lote	8,180000	8,180000		KRONA
TÊ PVC SOLD. 60MM	TÊ PVC SOLD. 60MM	150,00	Unidade	Lote	14,330000	14,330000		KRONA
TÊ PVC SOLD. 85MM	TÊ PVC SOLD. 85MM	30,00	Unidade	Lote	39,910000	39,910000		KRONA
TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	30,00	Unidade	Lote	3,580000	3,580000		KRONA
TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	30,00	Unidade	Lote	9,210000	9,210000		KRONA
TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	20,00	Unidade	Lote	50,140000	50,140000		KRONA
TUBO PVC RIGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA, C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TUBO PVC RIGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA, C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	800,00	Unidade	Lote	306,940000	306,940000		KRONA





C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	300,00	Unidade	Lote	869,650000	869,650000	
TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362						
TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	200,00	Unidade	Lote	20,460000	20,460000	KRONA
TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	24,560000	24,560000	KRONA
TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	600,00	Unidade	Lote	37,860000	37,860000	KRONA
TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Lote	43,990000	43,990000	KRONA
TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Lote	138,120000	138,120000	KRONA
TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.000,00	Unidade	Lote	225,090000	225,090000	KRONA
TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RÍGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	920,810000	920,810000	KRONA
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Lote	66,500000	66,500000	KRONA
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Lote	102,310000	102,310000	KRONA
TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	10,00	Unidade	Lote	665,030000	665,030000	KRONA
ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	600,00	Unidade	Lote	5,120000	5,120000	KRONA
KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	30,00	Unidade	Lote	97,200000	97,200000	KRONA
TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	100,00	Unidade	Lote	1.549,970000	1.549,970000	KRONA
ANEL DE BORRACHA DN 150MM	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	150,00	Unidade	Lote	98,170000	98,170000	KRONA
ANEL DE BORRACHA DN 110MM	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	100,00	Unidade	Lote	76,470000	76,470000	KRONA
ANEL DE BORRACHA DN 85MM	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	100,00	Unidade	Lote	46,500000	46,500000	KRONA
ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	100,00	Unidade	Lote	6,200000	6,200000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	10,00	Unidade	Lote	46,500000	46,500000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM,C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 300MM,C/ANEL	6,00	Unidade	Lote	124,000000	124,000000	KRONA

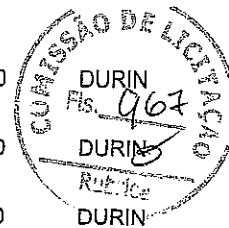


PRIMÁRIO (NBR 7362)	PRIMÁRIO (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	8,270000	8,270000	
JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)						
TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	12,400000	12,400000	KRONA
TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	100,00	Unidade	Lote	20,670000	20,670000	KRONA
TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	12,400000	12,400000	KRONA
TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	200,00	Unidade	Lote	21,700000	21,700000	KRONA
REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	150,00	Unidade	Lote	18,500000	18,500000	KRONA
TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	10,00	Unidade	Lote	99,200000	99,200000	KRONA
TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Lote	227,330000	227,330000	KRONA
TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.200,00	Unidade	Lote	139,490000	139,490000	KRONA
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	20,00	Unidade	Lote	98,170000	98,170000	KRONA
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	2,00	Unidade	Lote	46,500000	46,500000	KRONA
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	12,00	Unidade	Lote	54,760000	54,760000	KRONA
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	30,00	Unidade	Lote	113,660000	113,660000	KRONA
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	12,00	Unidade	Lote	170,500000	170,500000	KRONA
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	6,00	Unidade	Lote	227,330000	227,330000	KRONA
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO	12,00	Unidade	Lote	139,490000	139,490000	KRONA



P/TUBO PVC DE 60MM	P/TUBO PVC DE 60MM							
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 85MM	6,00	Unidade	Lote	206,660000	206,660000		
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO PVC DE 110MM	6,00	Unidade	Lote	206,660000	206,660000		KRONA
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO PVC DE 150MM	6,00	Unidade	Lote	206,660000	206,660000		KRONA
COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	6,00	Unidade	Lote	196,330000	196,330000		KRONA
VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	4,00	Unidade	Lote	495,990000	495,990000		METALFLEX
VALVULA P/ SUCÇÃO DE BRONZE 2"	VALVULA P/ SUCÇÃO DE BRONZE 2"	4,00	Unidade	Lote	413,320000	413,320000		METALFLEX
ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	20,00	Unidade	Lote	12,400000	12,400000		WORKER
ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	10,00	Unidade	Lote	19,630000	19,630000		WORKER
ABRAÇADEIRA FG 1"	ABRAÇADEIRA FG 1"	10,00	Unidade	Lote	8,270000	8,270000		WORKER
ABRAÇADEIRA FG 2"	ABRAÇADEIRA FG 2"	20,00	Unidade	Lote	17,560000	17,560000		WORKER
ABRAÇADEIRA FG 3"	ABRAÇADEIRA FG 3"	10,00	Unidade	Lote	23,760000	23,760000		WORKER
ABRAÇADEIRA FG 4"	ABRAÇADEIRA FG 4"	10,00	Unidade	Lote	31,000000	31,000000		WORKER
BUCHA RED.FG 3X2"	BUCHA RED.FG 3X2"	6,00	Unidade	Lote	25,830000	25,830000		DURIN
BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	BUCHA RED.FG 2X1. 1/2"	6,00	Unidade	Lote	23,760000	23,760000		DURIN
BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Lote	36,160000	36,160000		DURIN
BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	6,00	Unidade	Lote	34,100000	34,100000		DURIN
COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	6,00	Unidade	Lote	149,830000	149,830000		DURIN
BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	4,00	Unidade	Lote	20,670000	20,670000		DURIN
CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Lote	32,040000	32,040000		DURIN
CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	12,00	Unidade	Lote	41,340000	41,340000		DURIN
JOELHO FG 2"	JOELHO FG 2"	3,00	Unidade	Lote	57,870000	57,870000		DURIN
JOELHO FG 1.1/2"	JOELHO FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Lote	51,670000	51,670000		DURIN
LUVA DE RED FG 3X	LUVA DE RED FG 3X	6,00	Unidade	Lote	31,000000	31,000000		DURIN

LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Lote	50,640000	50,640000	
LUVA DE RED.FG 1X3/4	LUVA DE RED.FG 1X3/4	6,00	Unidade	Lote	31,000000	31,000000	
LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	4,00	Unidade	Lote	28,930000	28,930000	
LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	4,00	Unidade	Lote	26,860000	26,860000	DURIN
LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	3,00	Unidade	Lote	39,270000	39,270000	DURIN
LUVA DE UNIÃO FG 3"	LUVA DE UNIÃO FG 3"	4,00	Unidade	Lote	46,500000	46,500000	DURIN
LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	4,00	Unidade	Lote	43,390000	43,390000	DURIN
LUVA DE UNIÃO FG 2"	LUVA DE UNIÃO FG 2"	6,00	Unidade	Lote	40,300000	40,300000	DURIN
LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	4,00	Unidade	Lote	31,000000	31,000000	DURIN
LUVA FG 3"	LUVA FG 3"	6,00	Unidade	Lote	38,230000	38,230000	DURIN
LUVA FG 2"	LUVA FG 2"	20,00	Unidade	Lote	43,390000	43,390000	DURIN
LUVA FG 1.1/2"	LUVA FG 1.1/2"	30,00	Unidade	Lote	32,040000	32,040000	DURIN
LUVA FG 1.1/4"	LUVA FG 1.1/4"	30,00	Unidade	Lote	19,630000	19,630000	DURIN
LUVA FG 3/4"	LUVA FG 3/4"	3,00	Unidade	Lote	11,370000	11,370000	DURIN
LUVA FG 2.1/2"	LUVA FG 2.1/2"	6,00	Unidade	Lote	43,390000	43,390000	DURIN
NIPLE FG 2"	NIPLE FG 2"	10,00	Unidade	Lote	46,500000	46,500000	DURIN
NIPLE FG 3"	NIPLE FG 3"	6,00	Unidade	Lote	40,300000	40,300000	DURIN
NIPLE FG 1"	NIPLE FG 1"	4,00	Unidade	Lote	15,500000	15,500000	DURIN
NIPLE FG 1.1/2"	NIPLE FG 1.1/2"	10,00	Unidade	Lote	29,970000	29,970000	DURIN
NIPLE FG 1.1/4"	NIPLE FG 1.1/4"	10,00	Unidade	Lote	19,630000	19,630000	DURIN
NIPLE FG 3/4"	NIPLE FG 3/4"	20,00	Unidade	Lote	8,270000	8,270000	DURIN
ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	4.000,00	Unidade	Lote	1,800000	1,800000	DURIN
CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS C	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAE	1.400,00	Unidade	Lote	77,420000	77,420000	DURIN
DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	6.000,00	Unidade	Lote	0,910000	0,910000	LORENZET
LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CAD	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA 3/4"	10.000,00	Unidade	Lote	1,430000	1,430000	PETROPLAST



FERRO FUNDIDO,  
PN-10,  
ACIONAMENTO POR  
ALAVANCA,  
VEDAÇÃO EM B

FERRO FUNDIDO,  
PN-10,  
ACIONAMENTO POR  
ALAVANCA,  
VEDAÇÃO EM  
BORRACHA BUNA  
"N", COM DISCO EM  
FERRO DUCTIL - 150  
MM

VÁLVULA  
BORBOLETA, TIPO  
WAFER, CORPO EM  
FERRO FUNDIDO,  
PN-10,  
ACIONAMENTO POR  
ALAVANCA,  
VEDAÇÃO EM B

VÁLVULA  
BORBOLETA, TIPO  
WAFER, CORPO EM  
FERRO FUNDIDO,  
PN-10,  
ACIONAMENTO POR  
ALAVANCA,  
VEDAÇÃO EM  
BORRACHA BUNA  
"N", COM DISCO EM  
FERRO DUCTIL - 200  
MM

6,00

Unidade

Lote

3.099,940000

3.099,940000

ACTREG

Valor Total do Lance Inicial

R\$ 3.391.712,21

Valor Total do Lance Final

R\$ 3.391.712,21



### Especificação dos documentos anexados

No.

Descrição do documento

1

PROPOSTA DE PREÇO INICIAL - PREGÃO SAAE  
BOA VIAGEM.pdf

PDF GENERATED BY

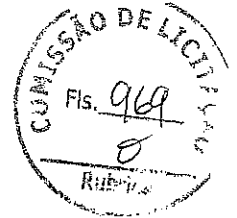
### Declaracao de atendimento às condições do Edital

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.

### Declaração de condição de ME-EPP

Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM - CE  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 BOA VIAGEM-CE

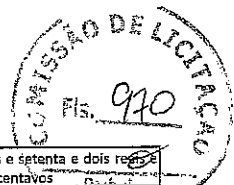


Prezados Senhores,

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preço, conforme planilha abaixo, referente ao Pregão Eletrônico nº 2023.03.28.003, cujo objeto é o REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRÁULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM - CE, conforme especificações em anexo parte integrante deste processo.

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

LOTE 01 - MATERIAL ELÉTRICO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCAS	QTD	UNIT	EXTENSO	TOTAL	EXTENSO
1	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	2	R\$ 266,86	duzentos e sessenta e seis reais e oitenta e seis centavos	R\$ 533,72	quinhentos e trinta e três reais e setenta e dois centavos
2	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 600A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	2	R\$ 236,07	duzentos e trinta e seis reais e sete centavos	R\$ 472,14	quatrocentos e setenta e dois reais e quatorze centavos
3	VOLTÍMETRO FM 81 0A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	8	R\$ 215,54	duzentos e quinze reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 1.724,32	um mil, setecentos e vinte e quatro reais e trinta e dois centavos
4	VOLTÍMETRO 72 X 72 0A 500V NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WORKER	2	R\$ 215,54	duzentos e quinze reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 431,08	quatrocentos e trinta e um reais e oito centavos
5	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO CO TC RST	UND	WORKER	4	R\$ 30,79	trinta reais e setenta e nove centavos	R\$ 123,16	cento e vinte e três reais e dezesseis centavos
6	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST O RN SN TN	UND	WORKER	4	R\$ 30,79	trinta reais e setenta e nove centavos	R\$ 123,16	cento e vinte e três reais e dezesseis centavos
7	HORÍMETRO 72 X 72 220 V	UND	WORKER	2	R\$ 138,58	cento e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 277,12	duzentos e setenta e sete reais e doze centavos
8	MEDIDOR MULTIGRANDEZA COMANDO 220V	UND	WORKER	2	R\$ 923,75	novecentos e vinte e três reais e setenta e cinco centavos	R\$ 1.847,50	um mil, oitocentos e quarenta e sete reais e cinquenta centavos
9	MEDIDOR DE FATOR DE POTENCIA KVar	UND	WORKER	2	R\$ 872,43	oitocentos e setenta e dois reais e quarenta e três centavos	R\$ 1.744,86	um mil, setecentos e quarenta e quatro reais e oitenta e seis centavos
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	UND	INTELLI	10	R\$ 14,89	quatorze reais e oitenta e nove centavos	R\$ 148,90	cento e quarenta e oito reais e noventa centavos
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4,0MM	UND	INTELLI	30	R\$ 11,65	onze reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 349,50	trezentos e quarenta e nove reais e cinquenta centavos
12	CONECTOR DE COMPRESSAO 16MM FURO M8	UND	INTELLI	40	R\$ 43,78	quarenta e três reais e setenta e oito centavos	R\$ 1.751,20	um mil, setecentos e cinquenta e um reais e vinte centavos
13	CONECTOR DE COMPRESSAO 25MM FURO M10	UND	INTELLI	40	R\$ 13,85	treze reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 554,00	quinhentos e cinquenta e quatro reais
14	CONECTOR DE COMPRESSÃO 35MM FURO M 10	UND	INTELLI	40	R\$ 17,35	dezesseite reais e trinta e cinco centavos	R\$ 694,00	seiscentos e noventa e quatro reais
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	UND	INTELLI	40	R\$ 34,37	trinta e quatro reais e trinta e sete centavos	R\$ 1.374,80	um mil, trezentos e setenta e quatro reais e oitenta centavos
16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2,5MM	UND	INTELLI	50	R\$ 8,21	oito reais e vinte e um centavos	R\$ 410,50	quatrocentos e dez reais e cinquenta centavos
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4,0MM	UND	INTELLI	50	R\$ 9,24	nove reais e vinte e quatro centavos	R\$ 462,00	quatrocentos e sessenta e dois reais
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA 1 NF	UND	INTELLI	6	R\$ 51,32	cinquenta e um reais e trinta e dois centavos	R\$ 307,92	trezentos e sete reais e noventa e dois centavos
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO FORQUILHA	UND	INTELLI	300	R\$ 0,77	setenta e sete centavos	R\$ 231,00	duzentos e trinta e um reais
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	UND	INTELLI	300	R\$ 0,77	setenta e sete centavos	R\$ 231,00	duzentos e trinta e um reais
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO FORQUILHA	UND	INTELLI	300	R\$ 1,03	um real e três centavos	R\$ 309,00	trezentos e nove reais
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	UND	INTELLI	300	R\$ 1,03	um real e três centavos	R\$ 309,00	trezentos e nove reais
23	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 380V	UND	WEG	4	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 595,28	quinhentos e noventa e cinco reais e vinte e oito centavos
24	BOBINA P/ CONTATORA FORÇA 25 220V	UND	WEG	4	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 595,28	quinhentos e noventa e cinco reais e vinte e oito centavos
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	UND	WEG	6	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 892,92	oitocentos e noventa e dois reais e noventa e dois centavos
26	BOBINA P/MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	UND	WEG	6	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 892,92	oitocentos e noventa e dois reais e noventa e dois centavos

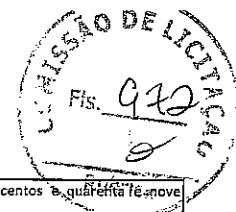


27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	UND	WEG	10	R\$ 87,24	oitenta e sete reais e vinte e quatro centavos	R\$ 872,40	oitocentos e setenta e dois reais e quarenta centavos
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	UND	WEG	6	R\$ 615,83	seiscentos e quinze reais e oitenta e três centavos	R\$ 3.694,98	três mil, seiscentos e noventa e quatro reais e noventa e oito centavos
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	UND	WEG	6	R\$ 975,07	novecentos e setenta e cinco reais e sete centavos	R\$ 5.850,42	cinco mil, oitocentos e cinquenta reais e quarenta e dois centavos
30	CONTATORA DE FORÇA 250A 2 NA 2 NF, COMANDO 220V, 60HZ	UND	WEG	2	R\$ 123,17	cento e vinte e três reais e dezessete centavos	R\$ 246,34	duzentos e quarenta e seis reais e trinta e quatro centavos
31	MINICINTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	UND	WEG	8	R\$ 76,98	setenta e seis reais e noventa e oito centavos	R\$ 615,84	seiscentos e quinze reais e oitenta e quatro centavos
32	MINICINTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	UND	WEG	8	R\$ 76,98	setenta e seis reais e noventa e oito centavos	R\$ 615,84	seiscentos e quinze reais e oitenta e quatro centavos
33	DISJUNTOR MONOFÁSICO 02 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 41,05	quarenta e um reais e cinco centavos	R\$ 164,20	cento e sessenta e quatro reais e vinte centavos
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	10	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 195,00	cento e noventa e cinco reais
35	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	10	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 195,00	cento e noventa e cinco reais
36	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 78,00	setenta e oito reais
37	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 78,00	setenta e oito reais
38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 58,50	cinquenta e oito reais e cinquenta centavos
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	10	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 1.129,10	um mil, cento e vinte e nove reais e dez centavos
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	15	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 1.693,65	um mil, seiscentos e noventa e três reais e sessenta e cinco centavos
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	5	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 564,55	quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	5	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 564,55	quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e cinco centavos
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 451,64	quatrocentos e cinquenta e um reais e sessenta e quatro centavos
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	4	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 451,64	quatrocentos e cinquenta e um reais e sessenta e quatro centavos
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 148,82	cento e quarenta e oito reais e oitenta e dois centavos	R\$ 446,46	quatrocentos e quarenta e seis reais e quarenta e seis centavos
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 180 AMPERES NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	2	R\$ 821,11	oitocentos e vinte e um reais e onze centavos	R\$ 1.642,22	um mil, seiscentos e quarenta e dois reais e vinte e dois centavos
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 410,65	quatrocentos e dez reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.231,65	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e cinco centavos
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 410,65	quatrocentos e dez reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.231,65	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e cinco centavos
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	3	R\$ 410,65	quatrocentos e dez reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.231,65	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e cinco centavos
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMALIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	WEG	2	R\$ 1.231,66	um mil, duzentos e trinta e um reais e sessenta e seis centavos	R\$ 2.463,32	dois mil, quatrocentos e sessenta e três reais e trinta e dois centavos
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	CX	WEG	2	R\$ 19,50	dezenove reais e cinquenta centavos	R\$ 39,00	trinta e nove reais
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	UND	WEG	15	R\$ 138,56	cento e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 2.078,40	dois mil e setenta e oito reais e quarenta centavos
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	UND	ROCHA	15	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$ 169,35	cento e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos
59	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 10 A	UND	ROCHA	12	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$ 135,48	cento e trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos

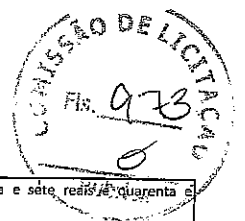


60	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 16 A	UND	ROCHA	12	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$ 135,48	cento e trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos
61	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 20A	UND	ROCHA	12	R\$ 11,29	onze reais e vinte e nove centavos	R\$ 135,48	cento e trinta e cinco reais e quarenta e oito centavos
62	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 25A	UND	ROCHA	9	R\$ 17,95	dezessete reais e noventa e cinco centavos	R\$ 161,55	cento e sessenta e um reais e cinquenta e cinco centavos
63	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 35A	UND	ROCHA	9	R\$ 17,95	dezessete reais e noventa e cinco centavos	R\$ 161,55	cento e sessenta e um reais e cinquenta e cinco centavos
64	BASE DE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	9	R\$ 39,78	trinta e nove reais e setenta e oito centavos	R\$ 358,02	trezentos e cinquenta e oito reais e dois centavos
65	FUSÍVEL NH 35A	CX	WEG	2	R\$ 39,78	trinta e nove reais e setenta e oito centavos	R\$ 79,56	setenta e nove reais e cinquenta e seis centavos
66	FUSÍVEL NH 00 160A	CX	WEG	4	R\$ 39,78	trinta e nove reais e setenta e oito centavos	R\$ 159,12	cento e cinquenta e nove reais e doze centavos
67	SECCIONADORA ABRE FUSÍVEL NH 00	UND	WEG	2	R\$ 282,26	duzentos e oitenta e dois reais e vinte e seis centavos	R\$ 564,52	quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos
68	CURVA ELETRUDUTO RÍGIDO 3/4" 90°	UND	KRONA	6	R\$ 6,15	seis reais e quinze centavos	R\$ 36,90	trinta e seis reais e noventa centavos
69	CURVA ELETRUDUTO RÍGIDO 3/4" 180°	UND	KRONA	6	R\$ 7,70	sete reais e setenta centavos	R\$ 46,20	quarenta e seis reais e vinte centavos
70	CURVA ELETRUDUTO RÍGIDO 1/2" 90°	UND	KRONA	6	R\$ 4,47	quatro reais e quarenta e sete centavos	R\$ 26,82	vinte e seis reais e oitenta e dois centavos
71	CURVA ELETRUDUTO RÍGIDO 1/2" 180°	UND	KRONA	6	R\$ 5,49	cinco reais e quarenta e nove centavos	R\$ 32,94	trinta e dois reais e noventa e quatro centavos
72	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 90°	UND	KRONA	6	R\$ 11,65	onze reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 69,90	sessenta e nove reais e noventa centavos
73	CURVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" 180°	UND	KRONA	6	R\$ 14,73	quatorze reais e setenta e três centavos	R\$ 88,38	oitenta e oito reais e trinta e oito centavos
74	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1/2"	UND	KRONA	36	R\$ 2,25	dois reais e vinte e cinco centavos	R\$ 81,00	oitenta e um reais
75	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 3/4"	UND	KRONA	200	R\$ 2,92	dois reais e noventa e dois centavos	R\$ 584,00	quinhentos e oitenta e quatro reais
76	LUVA ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2"	UND	KRONA	36	R\$ 6,15	seis reais e quinze centavos	R\$ 221,40	duzentos e vinte e um reais e quarenta centavos
77	ELETRODUTO RÍGIDO 1/2" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 8,72	oito reais e setenta e dois centavos	R\$ 104,64	cento e quatro reais e sessenta e quatro centavos
78	ELETRODUTO RÍGIDO 3/4" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,40	quinze reais e quarenta centavos	R\$ 184,80	cento e oitenta e quatro reais e oitenta centavos
79	ELETRODUTO RÍGIDO 1 1/2" VARA C/ 3M	UND	KRONA	12	R\$ 15,40	quinze reais e quarenta centavos	R\$ 184,80	cento e oitenta e quatro reais e oitenta centavos
80	ELETRODUTO RÍGIDO 1.1/4	UND	KRONA	150	R\$ 21,55	vinte e um reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 3.232,50	três mil, duzentos e trinta e dois reais e cinquenta centavos
81	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	UND	KRONA	300	R\$ 112,91	cento e doze reais e noventa e um centavos	R\$ 33.873,00	trinta e três mil, oitocentos e setenta e três reais e quatrocentos e quinze reais e sessenta e oito centavos
82	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 300X300X200	UND	SV	3	R\$ 138,56	cento e trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 415,68	sessenta e oito centavos
83	QUADRO SISTEMA VDI 40X40	UND	SV	2	R\$ 307,92	trezentos e sete reais e noventa e dois centavos	R\$ 615,84	seiscentos e quinze reais e oitenta e quatro centavos
84	QUADRO COM TAMPA OPACA E PLACA DE MONTAGEM NA COR LARANJA 400X300X200	UND	SV	4	R\$ 205,28	duzentos e cinco reais e vinte e oito centavos	R\$ 821,12	oitocentos e vinte e um reais e doze centavos
85	RELE SUPERVISOR DE (MAXIMA E MINIMA) 380V	UND	EMPALUX	3	R\$ 243,18	duzentos e quarenta e três reais e dezoito centavos	R\$ 729,54	setecentos e vinte e nove reais e cinquenta e quatro centavos
86	RELE DE NIVEL SUPERIOR 220V	UND	EMPALUX	20	R\$ 232,44	duzentos e trinta e dois reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 4.648,80	quatro mil, seiscentos e quarenta e oito reais e oitenta centavos
87	RELE DE NIVEL SUPERIOR 380V	UND	EMPALUX	20	R\$ 232,44	duzentos e trinta e dois reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 4.648,80	quatro mil, seiscentos e quarenta e oito reais e oitenta centavos
88	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 17	UND	EMPALUX	3	R\$ 139,46	cento e trinta e nove reais e quarenta e seis centavos	R\$ 418,38	quatrocentos e dezoito reais e trinta e oito centavos
89	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 17	UND	EMPALUX	4	R\$ 139,46	cento e trinta e nove reais e quarenta e seis centavos	R\$ 557,84	quinhentos e cinquenta e sete reais e oitenta e quatro centavos
90	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 17	UND	EMPALUX	3	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$ 449,37	quatrocentos e quarenta e nove reais e trinta e sete centavos
91	RELE DE SOBRECARGA 05 A 08 RW 27	UND	EMPALUX	3	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$ 449,37	quatrocentos e quarenta e nove reais e trinta e sete centavos
92	RELE DE SOBRECARGA 07 A 10 RW 27	UND	EMPALUX	4	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$ 599,16	quinhentos e noventa e nove reais e dezassete centavos





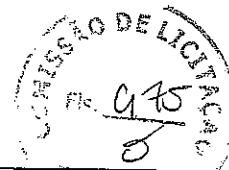
93	RELE DE SOBRECARGA 11 A 17 RW 27	UND	EMPALUX	3	R\$ 149,79	cento e quarenta e nove reais e setenta e nove centavos	R\$ 449,37	quatrocentos e quarenta e nove reais e trinta e sete centavos
94	RELE DE SOBRECARGA 18 A 24 RW 27	UND	EMPALUX	2	R\$ 201,45	duzentos e um reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 402,90	quatrocentos e dois reais e noventa centavos
95	RELE DE SOBRECARGA 25 A 32 RW 27	UND	EMPALUX	2	R\$ 201,45	duzentos e um reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 402,90	quatrocentos e dois reais e noventa centavos
96	RELE DE TEMPO 0 A 30 MINUTOS 220V	UND	EMPALUX	3	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 624,48	seiscentos e vinte e quatro reais e quarenta e oito centavos
97	RELE DE TEMPO 0 A 30 SEGUNDOS 220V	UND	EMPALUX	2	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 416,32	quatrocentos e dezesseis reais e trinta e dois centavos
98	RELE DE TEMPO ESTRELA/TRIANGULO 220V 100MS	UND	EMPALUX	2	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 416,32	quatrocentos e dezesseis reais e trinta e dois centavos
99	RELE DE TEMPO MULTIFUNCIONAL TMF MM24 240 VCA	UND	EMPALUX	4	R\$ 208,16	duzentos e oito reais e dezesseis centavos	R\$ 832,64	oitocentos e trinta e dois reais e sessenta e quatro centavos
100	RELE FALTA DE FASE E NEUTRO	UND	EMPALUX	10	R\$ 222,11	duzentos e vinte e dois reais e onze centavos	R\$ 2.221,10	dois mil, duzentos e vinte e um reais e dez centavos
101	RELE FALTA DE FASE E SEQUENCIA DE FASE	UND	EMPALUX	6	R\$ 222,11	duzentos e vinte e dois reais e onze centavos	R\$ 1.332,66	um mil, trezentos e trinta e dois reais e sessenta e seis centavos
102	RELE AUXILIAR NA NF COMANDO 220 VOLTS	UND	EMPALUX	10	R\$ 222,11	duzentos e vinte e dois reais e onze centavos	R\$ 2.221,10	dois mil, duzentos e vinte e um reais e dez centavos
103	PROTECTOR DE SURTO 275V 45KA	UND	EMPALUX	20	R\$ 70,66	setenta reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.413,20	um mil, quatrocentos e treze reais e vinte centavos
104	TIMER PROGRAMAVEL DIGITAL PARA TRILHO DIN 220 V	UND	EMPALUX	20	R\$ 149,77	cento e quarenta e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 2.995,40	dois mil, novecentos e noventa e cinco reais e quarenta centavos
105	RELE DE COMANDO A DISTANCIA 220V	UND	EMPALUX	40	R\$ 329,31	trezentos e vinte e nove reais e trinta e um centavos	R\$ 13.172,40	treze mil, cento e setenta e dois reais e quarenta centavos
106	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 5 KVAR	UND	TRACTIAN	10	R\$ 437,08	quatrocentos e trinta e sete reais e oito centavos	R\$ 4.370,80	quatro mil, trezentos e setenta e seis reais e oitenta centavos
107	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 2,5 KVAR	UND	TRACTIAN	10	R\$ 398,99	trezentos e noventa e oito reais e noventa e nove centavos	R\$ 3.989,90	três mil, novecentos e oitenta e nove reais e noventa centavos
108	UNIDADE CAPACITIVA PARA CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICA 1,75 KVAR	UND	TRACTIAN	10	R\$ 347,24	trezentos e quarenta e sete reais e vinte e quatro centavos	R\$ 3.472,40	três mil, quatrocentos e setenta e dois reais e quarenta centavos
109	ARANDELA ALUMÍNIO P/ POSTE C/ PARAFUSO DE 300MM PADRÃO COELCE	UND	OLIVO	20	R\$ 64,48	sessenta e quatro reais e quarenta e oito centavos	R\$ 1.289,60	um mil, duzentos e oitenta e nove reais e sessenta centavos
110	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE MONOFÁSICO, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 55,93	cinquenta e cinco reais e noventa e três centavos	R\$ 279,65	duzentos e setenta e nove reais e sessenta e cinco centavos
111	CAIXA DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE TRIFÁSICA, PLÁSTICO	UND	TAF	5	R\$ 98,14	noventa e oito reais e quatorze centavos	R\$ 490,70	quatrocentos e noventa reais e setenta centavos
112	CANALETA PERFURADA 25X25 VARA C/ 2M	UND	ILUMI	6	R\$ 77,48	setenta e sete reais e quarenta e oito centavos	R\$ 464,88	quatrocentos e sessenta e quatro reais e oitenta e oito centavos
113	CANALETA PERFURADA 35X35 VARA C/ 2M	UND	ILUMI	6	R\$ 123,97	cento e vinte e três reais e noventa e sete centavos	R\$ 743,82	setecentos e quarenta e três reais e oitenta e dois centavos
114	CHAVE SECCIONADORA 3 POSIÇÕES 2 FUNÇÕES 45° AUTOMÁTICA/MANUAL	UND	WEG	20	R\$ 698,24	seiscentos e noventa e oito reais e vinte e quatro centavos	R\$ 13.964,80	treze mil, novecentos e sessenta e quatro reais e oitenta centavos
115	CHAVE SECCIONADORA 250 A TRIFÁSICA	UND	WEG	2	R\$ 697,31	seiscentos e noventa e sete reais e trinta e um centavos	R\$ 1.394,62	um mil, trezentos e noventa e quatro reais e sessenta e dois centavos
116	CONECTOR GRAMPO U DE BRONZE P/ HASTE DE ATERRAMENTO 1/2"	UND	INTELLI	30	R\$ 8,32	oito reais e trinta e dois centavos	R\$ 249,60	duzentos e quarenta e nove reais e sessenta centavos
117	ELETRODO DE NIVEL TIPO PENDOLO	UND	WEG	50	R\$ 9,36	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 468,00	quatrocentos e sessenta e oito reais
118	FITA ISOLANTE 19 MM X 10 M ALTA FUSÃO	UND	3M	60	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 2.184,00	dois mil, cento e oitenta e quatro reais
119	FITA ISOLANTE 19 MM X 20 M	UND	3M	90	R\$ 14,03	quatorze reais e três centavos	R\$ 1.262,70	um mil, duzentos e sessenta e dois reais e setenta centavos
120	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 2,00M	UND	INTELLI	15	R\$ 48,88	quarenta e oito reais e oitenta e oito centavos	R\$ 733,20	setecentos e trinta e três reais e vinte centavos
121	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO 5/8 X 1,00M	UND	INTELLI	12	R\$ 20,80	vinte reais e oitenta centavos	R\$ 249,60	duzentos e quarenta e nove reais e sessenta centavos



122	INTERRUPTOR 1 SESSÃO	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,36	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 37,44	trinta e sete reais e quarenta e quatro centavos
123	INTERRUPTOR 2 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 9,36	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 37,44	trinta e sete reais e quarenta e quatro centavos
124	INTERRUPTOR 3 SESSÕES	UND	ROMAZI	4	R\$ 14,14	quatorze reais e quatorze centavos	R\$ 56,56	cinquenta e seis reais e cinquenta e seis centavos
125	INTERRUPTOR POR SENSOR DE PRESENÇA	UND	ROMAZI	4	R\$ 54,08	cinquenta e quatro reais e oito centavos	R\$ 216,32	duzentos e dezesseis reais e trinta e dois centavos
126	INTERRUPTOR HORARIO PROGRAMAVEL TRILHO DIN 35 220 VOLTS	UND	ROMAZI	8	R\$ 78,93	setenta e oito reais e noventa e três centavos	R\$ 631,44	seiscentos e trinta e um reais e quarenta e quatro centavos
127	PROTETOR DE SURTO 275 V 45 KA	UND	WEG	20	R\$ 98,79	noventa e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 1.975,80	um mil, novecentos e setenta e cinco reais e oitenta centavos
128	SINALEIRO AMARELO 220 V CAIXA C/ 10 UND	CX	WEG	2	R\$ 140,39	cento e quarenta reais e trinta e nove centavos	R\$ 280,78	duzentos e oitenta reais e setenta e oito centavos
129	SINALEIRO VERDE 220 V CAIXA C/ 10 UND	CX	WEG	2	R\$ 140,39	cento e quarenta reais e trinta e nove centavos	R\$ 280,78	duzentos e oitenta reais e setenta e oito centavos
130	SINALEIRO VERMELHO 220 V CAIXA C/ 10 UND	CX	WEG	3	R\$ 140,39	cento e quarenta reais e trinta e nove centavos	R\$ 421,17	quatrocentos e vinte e um reais e dezessete centavos
131	SIRENE P/ PAINEL DE COMANDO 220V	UND	WEG	3	R\$ 152,77	cento e cinquenta e dois reais e setenta e sete centavos	R\$ 458,31	quatrocentos e cinquenta e oito reais e trinta e um centavos
132	BOTÃO COGUMELO EMERGENCIA	UND	WEG	3	R\$ 130,00	cento e trinta reais	R\$ 390,00	trezentos e noventa reais
133	CABO PP 2X1,0 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	4	R\$ 519,99	quinhentos e dezenove reais e noventa e nove centavos	R\$ 2.079,96	dois mil e setenta e nove reais e noventa e seis centavos
134	CABO PP 2X1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	6	R\$ 613,59	seiscentos e treze reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 3.681,54	três mil, seiscentos e oitenta e um reais e cinquenta e quatro centavos
135	CABO PP 3X1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	12	R\$ 631,98	oitocentos e trinta e um reais e noventa e oito centavos	R\$ 9.983,76	noventa mil, novecentos e oitenta e três reais e setenta e seis centavos
136	CABO PP 3X2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	3	R\$ 1.143,97	um mil, cento e quarenta e três reais e noventa e sete centavos	R\$ 3.431,91	três mil, quatrocentos e trinta e um reais e noventa e um centavos
137	CABO PP 3 X 4,0MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	12	R\$ 2.589,94	dois mil, quinhentos e noventa e nove reais e noventa e quatro centavos	R\$ 31.199,28	trinta e um mil, cento e noventa e nove reais e oito centavos
138	CABO PP 4X 1,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	3	R\$ 1.767,96	um mil, setecentos e sessenta e sete reais e noventa e seis centavos	R\$ 5.303,88	cinco mil, trezentos e três reais e oitenta e oito centavos
139	CABO PP 4X 2,5MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	6	R\$ 2.235,96	dois mil, duzentos e trinta e cinco reais e noventa e cinco centavos	R\$ 13.415,70	treze mil, quatrocentos e quinze reais e setenta centavos
140	CABO PP 4X 4MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	7	R\$ 3.639,92	três mil, seiscentos e trinta e nove reais e noventa e dois centavos	R\$ 25.479,44	vinte e cinco mil, quatrocentos e setenta e nove reais e quarenta e quatro centavos
141	CABO PP 3X6 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	UND	SIL	12	R\$ 4.367,90	quatro mil, trezentos e sessenta e sete reais e noventa centavos	R\$ 52.414,80	cinquenta e dois mil, quatrocentos e quatorze reais e oitenta centavos
142	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 50 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	1000	R\$ 46,79	quarenta e seis reais e setenta e nove centavos	R\$ 46.790,00	quarenta e seis mil, setecentos e noventa reais
143	CABO FLEXÍVEL 1,6 KV 35 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	500	R\$ 39,00	trinta e nove reais	R\$ 19.500,00	dezenove mil, quinhentos reais
144	CABO 6 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	SIL	3	R\$ 935,98	novecentos e trinta e cinco reais e noventa e oito centavos	R\$ 2.807,94	dois mil, oitocentos e sete reais e noventa e quatro centavos
145	CABO 10 MM PEÇA C/ 100M NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	PEÇA	SIL	3	R\$ 1.819,96	um mil, oitocentos e dezenove reais e noventa e seis centavos	R\$ 5.459,88	cinco mil, quatrocentos e cinquenta e nove reais e oitenta e oito centavos
146	CABO SINGELO 1,5 MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 244,39	duzentos e quarenta e quatro reais e trinta e nove centavos	R\$ 733,17	setecentos e trinta e três reais e dezessete centavos
147	CABO SINGELO 2,5MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 379,59	trezentos e setenta e nove reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 1.138,77	um mil, cento e trinta e oito reais e setenta e sete centavos
148	CABO SINGELO 4,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 727,98	setecentos e vinte e sete reais e noventa e oito centavos	R\$ 2.183,94	dois mil, cento e oitenta e três reais e noventa e quatro centavos
149	CABO SINGELO 6,0MM PEÇA C/ 100M	PEÇA	SIL	3	R\$ 915,18	novecentos e quinze reais e dezolito centavos	R\$ 2.745,54	dois mil, setecentos e quarenta e cinco reais e cinquenta e quatro centavos
150	CABO GIGALAN UTP CAT 6	CX	SIL	2	R\$ 935,98	novecentos e trinta e cinco reais e noventa e oito centavos	R\$ 1.871,96	um mil, oitocentos e setenta e um reais e noventa e seis centavos

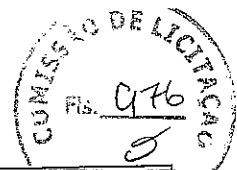


151	CABO CCI 2 PARES	PEÇA	SIL	2	R\$ 259,99	duzentos e cinquenta e nove reais e noventa e nove centavos	R\$ 519,98	quinhentos e dezasseis reais e noventa e oito centavos
152	CORDÃO PARALELO 2 X 1,00 PEÇA C/ 100M (FIO OEDENTE)	PEÇA	SIL	2	R\$ 311,99	trezentos e onze reais e noventa e nove centavos	R\$ 623,98	seiscentos e vinte e três reais e noventa e oito centavos
153	CORDÃO PARALELO 2 X 1,50 PEÇA C/ 100M (FIO OEDENTE)	PEÇA	SIL	2	R\$ 467,99	quatrocentos e sessenta e sete reais e noventa e nove centavos	R\$ 935,98	novecientos e trinta e cinco reais e noventa e oito centavos
154	ALÇA PREFORMADA P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16MM	UND	INTELLI	20	R\$ 7,80	sete reais e oitenta centavos	R\$ 156,00	cento e cinquenta e seis reais
155	CONECTOR PERFORANTE	UND	INTELLI	40	R\$ 78,00	setenta e oito reais	R\$ 3.120,00	três mil, cento e vinte reais
156	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3 X 16 + 16 ALUMÍNIO	METRO	SIL	400	R\$ 46,79	quarenta e seis reais e setenta e nove centavos	R\$ 18.716,00	dezoito mil, setecentos e dezesseis reais
157	CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 3X35 + 35MM	METRO	SIL	500	R\$ 67,60	sessenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 33.800,00	trinta e três mil, oitocentos reais
158	LAÇO PREFORMADO P/ CABO MULTIPLEX TRIFÁSICO 3P+N ALUMÍNIO 16 MM	UND	INTELLI	40	R\$ 20,80	vinte reais e oitenta centavos	R\$ 832,00	oitocentos e trinta e dois reais
159	CABO DE ALUMÍNIO 4MMF SEM ALÇA	KG	SIL	150	R\$ 27,04	vinte e sete reais e quatro centavos	R\$ 4.056,00	quatro mil e cinquenta e seis reais
160	CABO FLEXIVEL 1KV 16 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	600	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 21.840,00	vinte e um mil, oitocentos e quarenta reais
161	CABO FLEXIVEL 1KV 25 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	400	R\$ 52,00	cinquenta e dois reais	R\$ 20.800,00	vinte mil, oitocentos reais
162	CABO FLEXIVEL 1KV 35 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	400	R\$ 72,79	setenta e dois reais e setenta e nove centavos	R\$ 29.116,00	vinte e nove mil, cento e dezesseis reais
163	CABO FLEXIVEL 1KV 50 MM NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	METRO	SIL	1200	R\$ 83,20	oitenta e três reais e vinte centavos	R\$ 99.840,00	noventa e nove mil, oitocentos e quarenta reais
164	CABO FLEXIVEL 3 X 16MM	METRO	SIL	200	R\$ 78,00	setenta e oito reais	R\$ 15.600,00	quinze mil, seiscentos reais
165	CABO CHATO 4 VIAS TELEFONE/INTERFONE	METRO	SIL	200	R\$ 3,64	três reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 728,00	setecentos e vinte e oito reais
166	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 2,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 168,39	cento e sessenta e seis reais e trinta e nove centavos	R\$ 332,78	trezentos e trinta e dois reais e setenta e oito centavos
167	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 182,00	cento e oitenta e dois reais	R\$ 364,00	trezentos e sessenta e quatro reais
168	UNIDADE CAPACITIVA TRIFASICA 7,5 KVAR 380 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 228,79	duzentos e vinte e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 457,58	quatrocentos e cinquenta e sete reais e cinquenta e oito centavos
169	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 104,00	cento e quatro reais	R\$ 208,00	duzentos e sessenta reais
170	UNIDADE CAPACITIVA MONOFASICA 7,5 KVAR 220 VOLTS	UND	WEG	2	R\$ 130,00	cento e trinta reais	R\$ 260,00	duzentos e sessenta reais
171	LAMPADA LED 220 VOLTS 12 WATTS	UND	3G	5	R\$ 26,00	vinte e seis reais	R\$ 130,00	cento e trinta reais
172	LAMPADA LED 220 VOLTS 24 WATTS	UND	3G	5	R\$ 28,08	vinte e oito reais e oito centavos	R\$ 140,40	cento e quarenta reais e quarenta centavos
173	LAMPADA LED 220 VOLTS 32 WATTS	UND	3G	5	R\$ 55,12	cinquenta e cinco reais e doze centavos	R\$ 275,60	duzentos e setenta e cinco reais e sessenta centavos
174	LUMINÁRIA SOBREFOR 24W	UND	3G	5	R\$ 67,60	sessenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 338,00	trezentos e trinta e oito reais
175	PANFLON E27	UND	3G	12	R\$ 8,32	oito reais e trinta e dois centavos	R\$ 99,84	noventa e nove reais e oitenta e quatro centavos
176	CONECTOR SPLIT BOLT 16MM	UND	WEG	20	R\$ 8,32	oito reais e trinta e dois centavos	R\$ 166,40	cento e sessenta e seis reais e quarenta centavos
177	CONECTOR SPLIT BOLT 25MM	UND	WEG	20	R\$ 11,44	onze reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 228,80	duzentos e vinte e oito reais e oitenta centavos
178	CONECTOR SPLIT BOLT 35MM	UND	WEG	20	R\$ 19,76	dezenove reais e setenta e seis centavos	R\$ 395,20	trezentos e noventa e cinco reais e vinte centavos
179	CONECTOR SPLIT BOLT 50MM	UND	WEG	20	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 728,00	setecentos e vinte e oito reais
180	TRANSFORMADOR DE COMANDO 380 - 220 X 50 VA	UND	WEG	2	R\$ 280,79	duzentos e oitenta reais e setenta e nove centavos	R\$ 561,58	quinhentos e sessenta e um reais e cinquenta e oito centavos
181	SOFT STATER TRIFÁSICO 25 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 67,60	sessenta e sete reais e sessenta centavos	R\$ 135,20	cento e trinta e cinco reais e vinte centavos
182	SOFT STATER TRIFÁSICO 40 AMPERES	UND	WEG	2	R\$ 98,79	noventa e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 197,58	cento e noventa e sete reais e cinquenta e oito centavos
183	TOMADA P/ CONECTORES RJ 45	UND	PIAL	10	R\$ 36,40	trinta e seis reais e quarenta centavos	R\$ 364,00	trezentos e sessenta e quatro reais
184	TOMADA P/ TELEFONE 4X2	UND	PIAL	2	R\$ 12,48	doze reais e quarenta e oito centavos	R\$ 24,96	vinte e quatro reais e noventa e seis centavos
185	TOMADA DUPLA 4X2 10 A	UND	PIAL	6	R\$ 16,64	dezesseis reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 99,84	noventa e nove reais e oitenta e quatro centavos
186	TOMADA 4X2 10A	UND	PIAL	40	R\$ 19,76	dezenove reais e setenta e seis centavos	R\$ 790,40	setecentos e noventa reais e quarenta centavos

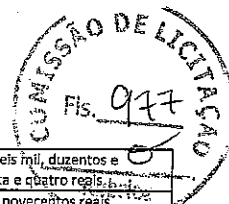


187	TOMADA 4X2 20A	UND	PIAL	15	R\$ 26,00	vinete e seis reais	R\$ 390,00	trezentos e noventa reais e seis centavos
188	TOMADA 4X2 RJ 11 +RJ 11	UND	PIAL	20	R\$ 33,28	trinta e três reais e vinte e oito centavos	R\$ 665,60	seiscentos e sessenta e cinco reais e sessenta centavos
189	TOMADA SOBREPOR 4X2 RJ 45 + RJ 45	UND	PIAL	20	R\$ 46,79	quarenta e seis reais e setenta e nove centavos	R\$ 935,80	novecientos e trinta e cinco reais e oitenta centavos
190	INTERRUPTOR SIMPLES 01	UND	PIAL	10	R\$ 9,36	nove reais e trinta e seis centavos	R\$ 93,60	noventa e três reais e sessenta centavos
191	CONECTOR RJ 45 BLINDADO	UND	PIAL	300	R\$ 3,12	três reais e doze centavos	R\$ 936,00	novecientos e trinta e seis reais
192	ALICATE AMPERIMETRO/WATTIMETRO DIGITAL COM GARRA FLEXIVEL 3000 AMPERES NCV FUNÇÃO DE ROTAÇÃO DE FASE CATEGORIA 4 600V	UND	TRAMONTINA	2	R\$ 109,20	cento e nove reais e vinte centavos	R\$ 218,40	duzentos e dezoito reais e quarenta centavos
<b>VALOR TOTAL LOTE 01</b>							<b>R\$ 658.384,64</b>	
<b>SEISCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL, TREZENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS</b>								

LOTE 02 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCAS	QTD	UNIT	EXTENSO	TOTAL	EXTENSO
1	ALAVANCA 1,5M RUSGADA	UND	GEDORE	30	R\$ 152,28	cento e cinquenta e dois reais e vinte e oito centavos	R\$ 4.568,40	quatro mil, quinhentos e sessenta e oito reais e quarenta centavos
2	ALICATE DE PRESSÃO N° 10	UND	GEDORE	6	R\$ 78,76	setenta e oito reais e setenta e seis centavos	R\$ 472,56	quatrocentos e setenta e dois reais e cinquenta e seis centavos
3	ALICATE UNIVERSAL 8"	UND	GEDORE	4	R\$ 52,51	cinquenta e dois reais e cinquenta e um centavos	R\$ 210,04	duzentos e dez reais e quatro centavos
4	CHAVE DE FENDA 1/4 X 5"	UND	GEDORE	4	R\$ 17,86	dezessete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 71,44	setenta e um reais e quarenta e quatro centavos
5	CHAVE ESTRELA 1/4X4"	UND	GEDORE	4	R\$ 17,86	dezessete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 71,44	setenta e um reais e quarenta e quatro centavos
6	COLHER DE PEDREIRO N° 10	UND	GEDORE	12	R\$ 22,05	vinete e dois reais e cinco centavos	R\$ 264,60	duzentos e sessenta e quatro reais e sessenta centavos
7	ENXADA 2,5 LIBRAS C/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 63,01	sessenta e três reais e um centavo	R\$ 1.890,30	um mil, oitocentos noventa reais e trinta centavos
8	LAMINA DE SERRA RÍGIDA 12 X 18 DENTES	UND	STAREET	350	R\$ 15,75	quinze reais e setenta e cinco centavos	R\$ 5.512,50	cinco mil, quinhentos e doze reais e cinquenta centavos
9	MARTELO 25 MM	UND	TRAMONTINA	12	R\$ 31,51	trinta e um reais e cinquenta e um centavos	R\$ 378,12	trezentos e setenta e oito reais e doze centavos
10	PÁ DE BICO 21 CM	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 40,95	quarenta reais e noventa e cinco centavos	R\$ 1.228,50	um mil, duzentos e vinte e oito reais e cinquenta centavos
11	PENEIRA P/ AREIA Ø 60CM	UND	TRAMONTINA	4	R\$ 27,30	vinete e sete reais e trinta centavos	R\$ 109,20	cento e nove reais e vinte centavos
12	PICARETA CHIBANCA 4 LIBRAS S/ CABO	UND	TRAMONTINA	30	R\$ 131,27	cento e trinta e um reais e vinte e sete centavos	R\$ 3.938,10	três mil, novecentos e trinta e oito reais e dez centavos
13	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	TRAMONTINA	5	R\$ 52,51	cinquenta e dois reais e cinquenta e um centavos	R\$ 262,55	duzentos e sessenta e dois reais e cinquenta e cinco centavos
14	CARRO DE MÃO	UND	MAESTRO	6	R\$ 348,14	trezentos e quarenta e oito reais e quatorze centavos	R\$ 2.088,84	dois mil e oitenta e oito reais e oitenta e quatro centavos
15	RÉGUA DE ALUMÍNIO	METRO	TRAMONTINA	3	R\$ 53,93	cinquenta e três reais e noventa e três centavos	R\$ 161,79	cento e sessenta e um reais e setenta e nove centavos
16	CAIXA D'ÁGUA EM PVC CAPACIDADE 5.000 LITROS	UND	FORTLEVE	2	R\$ 4.410,81	quatro mil, quatrocentos e dez reais e oitenta e um centavos	R\$ 8.821,62	oito mil, oitocentos e vinte e um reais e sessenta e dois centavos
17	BANDEJA P/ PINTURA 23 CM	UND	ATLAS	8	R\$ 9,98	nove reais e noventa e oito centavos	R\$ 79,84	setenta e nove reais e oitenta e quatro centavos
18	BROXA 18X8CM	UND	ATLAS	8	R\$ 8,40	oito reais e quarenta centavos	R\$ 67,20	sessenta e sete reais e vinte centavos
19	FUNDO BRANCO FOSCO 1 L	LITRO	SBRAS	8	R\$ 26,25	vinete e seis reais e vinte e cinco centavos	R\$ 210,00	duzentos e dez reais
20	ROLO 23 CM DE LÃ	UND	ATLAS	4	R\$ 17,86	dezessete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 71,44	setenta e um reais e quarenta e quatro centavos
21	ROLO 5 CM DE ESPONJA	UND	ATLAS	4	R\$ 6,83	seis reais e oitenta e três centavos	R\$ 27,32	vinete e sete reais e trinta e dois centavos
22	ROLO 9 CM DE LÃ	UND	ATLAS	7	R\$ 14,18	quatorze reais e dezoito centavos	R\$ 99,26	noventa e nove reais e vinte e seis centavos
23	SOLVENTE GALÃO C/ 5 L	GALÃO	HIDROTINTAS	10	R\$ 99,77	noventa e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 997,70	novecientos e noventa e sete reais e setenta centavos
24	SOLVENTE L	LITRO	HIDROTINTAS	30	R\$ 22,05	vinete e dois reais e cinco centavos	R\$ 661,50	seiscentos e sessenta e um reais e cinquenta centavos
25	TINTA ESMALTE 3,6L CORES DIVERSAS	GALÃO	HIDROTINTAS	18	R\$ 131,27	cento e trinta e um reais e vinte e sete centavos	R\$ 2.362,86	dois mil, trezentos e sessenta e dois reais e oitenta e seis centavos



26	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR BRANCO	LATA		5	R\$ 273,05	duzentos e setenta e três reais e cinco centavos	R\$ 1.365,25	um mil, trezentos e sessenta e cinco reais e vinte e cinco centavos
27	TINTA LATEX 18L P/ PISO COR CINZA	LATA	HIDROTINTAS	7	R\$ 273,05	duzentos e setenta e três reais e cinco centavos	R\$ 1.911,35	um mil, novecentos e onze reais e trinta e cinco centavos
28	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18 L P/ PAREDE P/ AMBIENTES EXTERNOS	LATA	HIDROTINTAS	8	R\$ 367,57	trezentos e sessenta e sete reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 2.940,56	dois mil, novecentos e quarenta reais e cinquenta e seis centavos
29	TINTA LATEX ACRÍLICA, ALTO RENDIMENTO, 18 L P/ PAREDE P/ AMBIENTES INTERNOS	LATA	HIDROTINTAS	8	R\$ 367,57	trezentos e sessenta e sete reais e cinquenta e sete centavos	R\$ 2.940,56	dois mil, novecentos e quarenta reais e cinquenta e seis centavos
30	TRINCHA DE 1"	UND	ATLAS	8	R\$ 4,72	quatro reais e setenta e dois centavos	R\$ 37,76	trinta e sete reais e setenta e seis centavos
31	TRINCHA DE 2 1/2"	UND	ATLAS	8	R\$ 9,45	nove reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 75,60	setenta e cinco reais e sessenta centavos
32	TRINCHA DE 3/4"	UND	ATLAS	8	R\$ 3,67	três reais e sessenta e sete centavos	R\$ 29,36	vinte e nove reais e trinta e seis centavos
33	ADESIVO P/ JUNTAS 73 G	UND	AMANCO	12	R\$ 15,75	quinze reais e setenta e cinco centavos	R\$ 189,00	cento e oitenta e nove reais
34	SILICONE TRANSPARENTE 280G	UND	DURACELL	10	R\$ 26,73	vinte e cinco reais e setenta e três centavos	R\$ 257,30	duzentos e cinquenta e sete reais e trinta centavos
35	SILICONE TRANSPARENTE 50G	UND	DURACELL	60	R\$ 9,98	nove reais e noventa e oito centavos	R\$ 598,80	quinhentos e noventa e oito reais e oitenta centavos
36	CORDA DE NYLON 10MM	KG	NYLON	12	R\$ 27,30	vinte e sete reais e trinta centavos	R\$ 327,60	trezentos e vinte e sete reais e sessenta centavos
37	CORDA DE SEDA 10MM	KG	NYLON	18	R\$ 26,73	vinte e cinco reais e setenta e três centavos	R\$ 463,14	quatrocentos e sessenta e três reais e quatorze centavos
38	LIXA DE DISCO N° 36	UND	3M	12	R\$ 9,98	nove reais e noventa e oito centavos	R\$ 119,76	cento e dezenove reais e setenta e seis centavos
39	LIXA DE FERRO N°100	UND	3M	18	R\$ 3,67	três reais e sessenta e sete centavos	R\$ 66,06	sessenta e seis reais e seis centavos
40	LIXA FERRO N° 50	UND	3M	14	R\$ 4,72	quatro reais e setenta e dois centavos	R\$ 66,08	sessenta e seis reais e oito centavos
41	LIXA FERRO N° 60	UND	3M	18	R\$ 4,72	quatro reais e setenta e dois centavos	R\$ 84,96	oitenta e quatro reais e noventa e seis centavos
42	LIXA DE MADEIRA N° 50	UND	3M	36	R\$ 2,31	dois reais e trinta e um centavos	R\$ 83,16	oitenta e três reais e dezessete centavos
43	LIXA DE MADEIRA N° 60	UND	3M	22	R\$ 2,31	dois reais e trinta e um centavos	R\$ 50,82	cinquenta reais e oitenta e dois centavos
44	LONA DE PLÁSTICO PRETA C/ 6 M DE ALTURA	UND	LONAX	22	R\$ 105,02	cento e cinco reais e dois centavos	R\$ 2.310,44	dois mil, trezentos e dez reais e quarenta e quatro centavos
45	LUVA DE RASPA LONGA	PAR	MARLUVAS	40	R\$ 18,38	dezoito reais e trinta e oito centavos	R\$ 735,20	setecentos e trinta e cinco reais e vinte centavos
46	LUVA DE LATEX TAM G	PAR	MARLUVAS	40	R\$ 11,55	onze reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 462,00	quatrocentos e sessenta e dois reais
47	LUVA DE LATEX TAM M	PAR	MARLUVAS	40	R\$ 11,55	onze reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 462,00	quatrocentos e sessenta e dois reais
48	MANGUEIRA 3/4"	METRO	MOFLOR	70	R\$ 8,93	oito reais e noventa e três centavos	R\$ 625,10	seiscentos e vinte e cinco reais e dez centavos
49	TORNEIRA 3/4" PLASTICO	UND	DURIN	300	R\$ 8,40	oito reais e quarenta centavos	R\$ 2.520,00	dois mil, quinhentos e vinte reais
50	CAL EM PÓ HIDRATADO SACO C/ 25KG	UND	HIDRACOR	70	R\$ 36,76	trinta e seis reais e setenta e seis centavos	R\$ 2.573,20	dois mil, quinhentos e setenta e três reais e vinte centavos
51	CIMENTO COLA 15 KG	PCT	REJUNTAMIX	20	R\$ 19,95	dezenove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 399,00	trezentos e noventa e nove reais e dezessete centavos
52	CIMENTO SACO COM 50 KG	UND	APODI	400	R\$ 42,01	quarenta e dois reais e um centavo	R\$ 16.804,00	dezessete mil, oitocentos e quatro reais
53	GESSO KG	KG	PERNAMBUCO	100	R\$ 2,63	dois reais e sessenta e três centavos	R\$ 263,00	duzentos e sessenta e três reais
54	IMPERMEABILIZANTE P/ CONCRETO 3,6 L	GALÃO	VEDACIT	30	R\$ 47,26	quarenta e sete reais e vinte e seis centavos	R\$ 1.417,80	um mil, quatrocentos e dezassete reais e oitenta centavos
55	MASSA CORRIDA 3,6 L	GALÃO	HIDROTINTAS	20	R\$ 23,11	vinte e três reais e onze centavos	R\$ 462,20	quatrocentos e sessenta e dois reais e vinte centavos
56	PISO 46X46 CM CAIXA C/ 2M	CX	CERBRAS	56	R\$ 69,32	sessenta e nove reais e trinta e dois centavos	R\$ 3.881,92	três mil, oitocentos e oitenta e um reais e noventa e dois centavos
57	PISO TIJOLINHO INTERTRAVADO H4 ACABAMENTO LIXO 20X10X4CM	UND	SF ENGENARIA	10000	R\$ 4,20	quatro reais e vinte centavos	R\$ 42.000,00	quarenta e dois mil reais
58	REJUNTE 1 KG COR PLATINA	KG	REJUNTAMIX	12	R\$ 5,78	cinco reais e setenta e oito centavos	R\$ 69,36	sessenta e nove reais e trinta e seis centavos
59	SUPERCAL 5KG	PCT	HIDRACOR	140	R\$ 11,55	onze reais e cinquenta e cinco centavos	R\$ 1.617,00	um mil, seiscentos e dezessete reais
60	TELHA COLONIAL	UND	LIMOEIRO	1400	R\$ 1,00	um real	R\$ 1.400,00	um mil, quatrocentos reais
61	BRITA	M3	RN	200	R\$ 231,04	duzentos e trinta e um reais e quatro centavos	R\$ 46.208,00	quarenta e seis mil, duzentos e oito reais



62	AREIA	M3	JN	200	R\$ 131,27	cento e trinta e um reais e vinte e sete centavos	R\$ 26.254,00	vinte e seis mil, duzentos e cinquenta e quatro reais e três mil, novecentos e trinta e oito reais
63	TIJOLO FURADO	UND	FLORESTA	5000	R\$ 0,78	setenta e oito centavos	R\$ 3.900,00	seiscentos e trinta reais e vinte centavos
64	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	20	R\$ 31,51	trinta e um reais e cinquenta e um centavos	R\$ 630,20	dois mil, trezentos e sessenta e três reais
65	TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	50	R\$ 47,26	quarenta e sete reais e vinte e seis centavos	R\$ 2.363,00	três mil, novecentos e trinta e oito reais
66	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=60 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	50	R\$ 78,76	setenta e oito reais e setenta e seis centavos	R\$ 3.938,00	quatro mil, novecentos e oitenta e oito reais e cinquenta centavos
67	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	50	R\$ 99,77	noventa e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 4.989,50	quatorze mil, cento e setenta e oito reais
68	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	100	R\$ 141,78	cento e quarenta e um reais e setenta e oito centavos	R\$ 14.178,00	um mil, seiscentos e vinte e sete reais e oitenta centavos
69	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=120 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	10	R\$ 162,78	cento e sessenta e dois reais e setenta e oito centavos	R\$ 1.627,80	dois mil e cem reais e quarenta centavos
70	TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150 CM (NBR8890:2018)	UND	S&A	10	R\$ 210,04	duzentos e dez reais e quatro centavos	R\$ 2.100,40	seiscentos e oitenta e dois reais e setenta centavos
71	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 1,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A	10	R\$ 68,27	sessenta e oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 682,70	noventa e nove reais e setenta e sete centavos
72	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A	10	R\$ 99,77	noventa e nove reais e setenta e sete centavos	R\$ 997,70	quatorze mil, cento e setenta e oito reais
73	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 2,5M ALTURA 0,50M	UND	S&A	100	R\$ 141,78	cento e quarenta e um reais e setenta e oito centavos	R\$ 14.178,00	quatro mil, quatrocentos e dez reais e oitenta centavos
74	ANEL PRÉ MOLDADO Ø 3,0M ALTURA 0,50M	UND	S&A	20	R\$ 220,54	duzentos e vinte reais e cinquenta e quatro centavos	R\$ 4.410,80	três mil, setecentos e oitenta reais e oitenta centavos
75	ARAME FARPADO ROLO C/ 500M	ROLO	GERDAU	8	R\$ 472,60	quatrocentos e setenta e dois reais e sessenta centavos	R\$ 3.780,80	oitocentos e setenta e quatro reais e setenta e dois centavos
76	ARAME GALVANIZADO N° 18	KG	GERDAU	22	R\$ 39,76	trinta e nove reais e setenta e seis centavos	R\$ 874,72	trezentos e sessenta e sete reais e oito centavos
77	BARRA CHATA 1/2 X 1/8" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	14	R\$ 21,77	vinte e um reais e setenta e sete centavos	R\$ 304,78	três mil, setecentos e trinta e dois reais
78	BARRA CHATA 2 1/2 X 5/16" VARA C/ 6M	UND	GERDAU	12	R\$ 311,00	trezentos e onze reais	R\$ 3.732,00	novocentos e trinta e três reais
79	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 5/16"	METRO	GERDAU	12	R\$ 77,75	setenta e sete reais e setenta e cinco centavos	R\$ 933,00	um mil, cento e oitenta e um reais e setenta e seis centavos
80	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/2"	METRO	GERDAU	12	R\$ 98,48	noventa e oito reais e quarenta e oito centavos	R\$ 1.181,76	trezentos e sessenta e sete reais e oito centavos
81	BARRA ROSQUEÁVEL GALVANIZADA ZINCADA DE 1/4"	METRO	GERDAU	12	R\$ 30,59	trinta reais e cinquenta e nove centavos	R\$ 367,08	trezentos e vinte e três reais e quarenta centavos
82	CADEADO 30MM	UND	PAPAIZ	12	R\$ 26,95	vinte e seis reais e noventa e cinco centavos	R\$ 323,40	trezentos e vinte e um reais e trinta centavos
83	CADEADO 35MM	UND	PAPAIZ	10	R\$ 32,13	trinta e dois reais e treze centavos	R\$ 321,30	seiscentos e vinte e oito reais e vinte centavos
84	CANO 1" GALVANIZADO VARA C/ 6M	UND	ESTRUTURAL	6	R\$ 104,70	cento e quatro reais e setenta centavos	R\$ 628,20	seiscentos e cinquenta e três reais e dez centavos
85	CANTONEIRA DE FERRO 5/8 X 1/8" CARA C/6M	UND	ESTRUTURAL	6	R\$ 108,85	cento e oito reais e oitenta e cinco centavos	R\$ 653,10	oitocentos e trinta e nove reais e setenta centavos
86	CANTONEIRA DE FERRO 1 1/2 X 1/8" VARA C/6M	UND	ESTRUTURAL	6	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 839,70	um mil, cento e trinta e cinco reais e dezessete centavos
87	CHAPA DE FERRO N° 14 TAMANHO 2,00X1,00M	UND	ESTRUTURAL	3	R\$ 378,39	trezentos e setenta e oito reais e trinta e nove centavos	R\$ 1.135,17	doiscentos e oitenta e um reais e cinquenta e dois centavos
88	CHAPA DE FERRO N° 18 TAMANHO 2,00X1,20M	UND	ESTRUTURAL	3	R\$ 293,84	duzentos e noventa e três reais e oitenta e quatro centavos	R\$ 881,52	cento e cinquenta e três reais e dez centavos
89	DOBRADIÇA 5/8" P/ PORTÃO DE FERRO	UND	ROCHA	14	R\$ 8,29	oito reais e vinte e nove centavos	R\$ 116,06	quatrocentos e trinta e nove reais e sessenta centavos
90	DOBRADIÇA NIQUELADA 3 1/2" C/ 3 UNIDADES E PARAFUSOS	UND	ROCHA	6	R\$ 19,18	dezenove reais e dezoito centavos	R\$ 115,08	quatrocentos e trinta e nove reais e sessenta centavos
91	FECHADURA EXTERNA	UND	SOPRANO	8	R\$ 54,95	cinquenta e quatro reais e noventa e cinco centavos	R\$ 439,60	quatrocentos e sessenta e seis reais e cinquenta centavos
92	FERRO QUADRADO 1/2" X 1/2" VARA C/ 6M	VARA	ESTRUTURAL	6	R\$ 77,75	setenta e sete reais e setenta e cinco centavos	R\$ 466,50	sessenta e dois reais e vinte centavos
93	FERROLHO CROMADO REDONDO N° 4	UND	ROCHA	10	R\$ 6,22	seis reais e vinte e dois centavos	R\$ 62,20	cento e setenta e quatro reais e dezessete centavos
94	FERROLHO P/ PORTÃO DE FERRO C/ SUPORTE PARA CADEADO	UND	ROCHA	8	R\$ 21,77	vinte e um reais e setenta e sete centavos	R\$ 174,16	noventa e um reais e vinte centavos
95	PREGO 1 1/2" X 14MM	KG	GERDAU	4	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 91,20	noventa e um reais e vinte centavos
96	PREGO 1" X 15 MM	KG	GERDAU	4	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 91,20	noventa e um reais e vinte centavos
97	PREGO 1" X 16 MM	KG	GERDAU	4	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 91,20	cento e trinta e seis reais e oitenta centavos
98	PREGO 3 X8 MM	KG	GERDAU	6	R\$ 22,80	vinte e dois reais e oitenta centavos	R\$ 136,80	



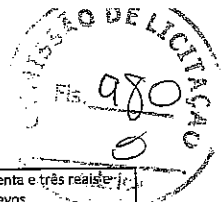
99	SOLDA 2,5MM	KG	OK	5	R\$ 32,65	trinta e dois reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 163,25	cento e sessenta e três reais e vinte e cinco centavos
100	SOLDA 3,25MM	KG	OK	5	R\$ 53,91	cinquenta e três reais e noventa e um centavos	R\$ 269,55	duzentos e sessenta e nove reais e cinquenta e cinco centavos
101	ZINCO N°28 1,2 MM	METRO	ESTRUTURAL	6	R\$ 75,26	setenta e cinco reais e vinte e seis centavos	R\$ 451,56	quatrocentos e cinquenta e um reais e cinquenta e seis centavos
102	BROMASIO 04 MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	PARA	4	R\$ 60,12	sessenta reais e doze centavos	R\$ 240,48	duzentos e quarenta reais e quarenta e oito centavos
103	BROMASIO 10MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	PARA	12	R\$ 95,37	noventa e cinco reais e trinta e sete centavos	R\$ 1.144,44	um mil, cento e quarenta e quatro reais e quarenta e quatro centavos
104	BROMASIO 15MM TAM 2,20 X 1,60 M	UND	PARA	10	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 1.399,50	um mil, trezentos e noventa e nove reais e cinquenta centavos
105	RIPA (0,04 X 0,015 X5) M	UND	PARA	14	R\$ 6,74	seis reais e setenta e quatro centavos	R\$ 94,36	noventa e quatro reais e trinta e seis centavos
106	CAIBRO (0,035X0,05X5)M	UND	PARA	28	R\$ 9,33	nove reais e trinta e três centavos	R\$ 261,24	duzentos e sessenta e um reais e vinte e quatro centavos
107	LINHA (0,07X0,14X6)M	UND	PARA	36	R\$ 65,83	sessenta e cinco reais e oitenta e três centavos	R\$ 2.369,88	dois mil, trezentos e sessenta e nove reais e oitenta e oito centavos
108	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 CORES DIVERSAS	UND	GEOVANE	3	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 419,85	quatrocentos e dezanove reais e oitenta e cinco centavos
109	FÓRMICA TEXTURIZADA TAM 3,00 X 1,00 COR BRANCA TAM	UND	GEOVANE	4	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 559,80	quinhentos e cinquenta e nove reais e oitenta centavos
110	FÓRMICA LISA TAM 3,00X 1,00 M CORES DIVERSAS	UND	GEOVANE	2	R\$ 139,95	cento e trinta e nove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 279,90	duzentos e setenta e nove reais e noventa centavos
111	FÓRMICA LISA TAM 3,00 X 1,00 M COR BRANCA	UND	GEOVANE	4	R\$ 259,17	duzentos e cinquenta e nove reais e dezessete centavos	R\$ 1.036,68	um mil e trinta e seis reais e sessenta e oito centavos
112	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM TÁBUA	UND	PB	22	R\$ 75,06	setenta e cinco reais e seis centavos	R\$ 1.651,32	um mil, seiscentos e cinquenta e um reais e trinta e dois centavos
113	MADEIRA TIPO MAÇARANDUBA SERRADA EM BARROTE	UND	PB	8	R\$ 26,95	vinte e seis reais e noventa e cinco centavos	R\$ 215,60	duzentos e quinze reais e sessenta centavos
114	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,00	UND	PINHEIRO	4	R\$ 285,08	duzentos e oitenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 1.140,32	um mil, cento e quarenta reais e trinta e dois centavos
115	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,60 X 2,10	UND	PINHEIRO	6	R\$ 285,08	duzentos e oitenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 1.710,48	um mil, setecentos e dez reais e quarenta e oito centavos
116	PORTA DE MADEIRA MACIÇA TAM 0,80 X 2,10	UND	PINHEIRO	6	R\$ 285,08	duzentos e oitenta e cinco reais e oito centavos	R\$ 1.710,48	um mil, setecentos e dez reais e quarenta e oito centavos
<b>VALOR TOTAL LOTE 02</b>							<b>R\$ 283.591,14</b>	
<b>DUZENTOS E OITENTA E TRÊS MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E UM REAIS E QUATORZE CENTAVOS</b>								

LOTE 03 - MATERIAL HIDRAULICO								
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	QTD	UNIT	EXTENSO	TOTAL	EXTENSO
1	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	UND	POLETUBES	2000	R\$ 7,16	sete reais e dezesseis centavos	R\$ 14.320,00	quatorze mil, trezentos e vinte reais
2	FITA VEDA ROSCA, 18MM X 50M	UND	POLETUBES	1500	R\$ 8,18	oito reais e dezolito centavos	R\$ 12.270,00	doze mil, duzentos e setenta reais
3	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 32 X 1"	UND	KRONA	10	R\$ 6,13	seis reais e treze centavos	R\$ 61,30	sessenta e um reais e trinta centavos
4	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 25 X 3/4"	UND	KRONA	1200	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 6.144,00	seis mil, cento e quarenta e quatro reais
5	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 50 X 1.1/2"	UND	KRONA	150	R\$ 7,67	sete reais e sessenta e sete centavos	R\$ 1.150,50	um mil, cento e cinquenta reais e cinquenta centavos
6	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 60 X 2"	UND	KRONA	400	R\$ 13,30	treze reais e trinta centavos	R\$ 5.320,00	cinco mil, trezentos e vinte reais
7	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 85 X 3"	UND	KRONA	10	R\$ 76,73	setenta e seis reais e setenta e três centavos	R\$ 767,30	setecentos e sessenta e sete reais e trinta centavos
8	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, 85 X 3"	UND	KRONA	6	R\$ 76,73	setenta e seis reais e setenta e três centavos	R\$ 460,38	quatrocentos e sessenta reais e trinta e oito centavos
9	BUCHA PVC SILD. CURTA 25 X 20 MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,07	três reais e sete centavos	R\$ 307,00	trezentos e sete reais
10	BUCHA PVC SILD. CURTA 32 X 25 MM	UND	KRONA	1200	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 5.532,00	cinco mil, quinhentos e trinta e dois reais
11	BUCHA PVC SILD. CURTA 40 X 32 MM	UND	KRONA	100	R\$ 7,16	sete reais e dezesseis centavos	R\$ 716,00	setecentos e dezesseis reais
12	BUCHA PVC SILD. CURTA 60 X 40 MM	UND	KRONA	100	R\$ 8,18	oito reais e dezolito centavos	R\$ 818,00	oitocentos e dezolito reais
13	BUCHA PVC SILD. CURTA 60 X 50 MM	UND	KRONA	400	R\$ 13,30	treze reais e trinta centavos	R\$ 5.320,00	cinco mil, trezentos e vinte reais
14	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 40 X 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 461,00	quatrocentos e sessenta e um reais
15	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 6,13	seis reais e treze centavos	R\$ 613,00	seiscentos e treze reais
16	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 80 X 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 9,21	nove reais e vinte e um centavos	R\$ 921,00	novecentos e vinte e um reais

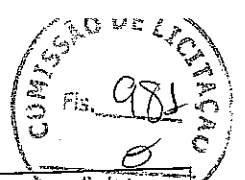


17	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 32 MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,72	nove reais e setenta e dois centavos	R\$ 777,80	setecentos e setenta e sete reais e sessenta centavos
18	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 40 MM	UND	KRONA	80	R\$ 9,21	nove reais e vinte e um centavos	R\$ 736,80	setecentos e trinta e seis reais e oitenta centavos
19	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 60 X 50 MM	UND	KRONA	80	R\$ 33,76	trinta e três reais e setenta e seis centavos	R\$ 2.700,80	dois mil, setecentos reais e oitenta centavos
20	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 85 C 60 MM	UND	KRONA	80	R\$ 50,14	cinquenta reais e quatorze centavos	R\$ 4.011,20	quatro mil e onze reais e vinte centavos
21	BUCHA PVC RED. SOLD LONGA 110 X 85 MM	UND	KRONA	80	R\$ 104,36	cento e quatro reais e trinta e seis centavos	R\$ 8.348,80	oito mil, trezentos e quarenta e oito reais e oitenta centavos
22	CAP PVC SOLD. 20 MM	UND	KRONA	500	R\$ 2,05	dois reais e cinco centavos	R\$ 1.025,00	um mil e vinte e cinco reais
23	CAP PVC SOLD. 25 MM	UND	KRONA	2000	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 7.160,00	sete mil, cento e sessenta reais
24	CAP PVC SOLD. 32 MM	UND	KRONA	200	R\$ 5,02	cinco reais e dois centavos	R\$ 1.004,00	um mil e quatro reais
25	CAP PVC SOLD. 40 MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,13	seis reais e treze centavos	R\$ 919,50	novecentos e dezenove reais e cinquenta centavos
26	CAP PVC SOLD. 50 MM	UND	KRONA	200	R\$ 7,06	sete reais e seis centavos	R\$ 1.412,00	um mil, quatrocentos e doze reais
27	CAP PVC SOLD. 60 MM	UND	KRONA	500	R\$ 11,25	onze reais e vinte e cinco centavos	R\$ 5.625,00	cinco mil, seiscentos e vinte e cinco reais
28	CAP PVC SOLD. 75 MM	UND	KRONA	6	R\$ 23,53	vinte e três reais e cinquenta e três centavos	R\$ 141,18	cento e quarenta e um reais e dezoito centavos
29	CAP PVC SOLD. 85 MM	UND	KRONA	50	R\$ 86,97	oitenta e seis reais e noventa e sete centavos	R\$ 4.348,50	quatro mil, trezentos e quarenta e oito reais e cinquenta centavos
30	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 X 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 25,58	vinte e cinco reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 2.558,00	dois mil, quinhentos e cinquenta e oito reais
31	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 X 3/4"	UND	KRONA	6	R\$ 24,45	vinte e quatro reais e quarenta e cinco centavos	R\$ 146,70	cento e quarenta e seis reais e setenta centavos
32	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 X 3/4"	UND	KRONA	20	R\$ 17,39	dezessete reais e trinta e nove centavos	R\$ 347,80	trezentos e quarenta e sete reais e oitenta centavos
33	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 X 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 19,44	dezenove reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 194,40	cento e noventa e quatro reais e quarenta centavos
34	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 X 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 22,51	vinte e dois reais e cinquenta e um centavos	R\$ 225,10	duzentos e vinte e cinco reais e dez centavos
35	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 50/ DE 60 X 3/4"	UND	KRONA	350	R\$ 25,58	vinte e cinco reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 8.953,00	oito mil, novecentos e cinquenta e três reais
36	COLAR TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL DN 0100/DE 110 X 3/4"	UND	KRONA	60	R\$ 46,04	quarenta e seis reais e quatro centavos	R\$ 2.762,40	dois mil, setecentos e sessenta e dois reais e quarenta centavos
37	JOELHO PVC 90° LR 25 X3/4", PVC	UND	KRONA	500	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 1.790,00	um mil, setecentos e noventa reais
38	JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	UND	KRONA	100	R\$ 1,84	um real e noventa e quatro centavos	R\$ 194,00	cento e noventa e quatro reais
39	JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	UND	KRONA	2000	R\$ 2,58	dois reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 5.120,00	cinco mil, cento e vinte reais
40	JOELHO PVC 90° SOLD. 32MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,99	três reais e noventa e nove centavos	R\$ 399,00	trezentos e noventa e nove reais
41	JOELHO PVC 90° SOLD. 40MM	UND	KRONA	50	R\$ 5,02	cinco reais e dois centavos	R\$ 251,00	duzentos e cinquenta e um reais
42	JOELHO PVC 90° SOLD. 50MM	UND	KRONA	150	R\$ 6,65	seis reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 997,50	novecentos e noventa e sete reais e cinquenta centavos
43	JOELHO PVC 90° SOLD. 60MM	UND	KRONA	600	R\$ 12,28	doze reais e vinte e oito centavos	R\$ 7.368,00	sete mil, trezentos e sessenta e oito reais
44	JOELHO PVC 90° SOLD. 85MM	UND	KRONA	10	R\$ 127,89	cento e vinte e sete reais e oitenta e nove centavos	R\$ 1.278,90	um mil, duzentos e setenta e oito reais e noventa centavos
45	JOELHO PVC 90° SOLD. 100MM	UND	KRONA	6	R\$ 388,78	trezentos e oitenta e oito reais e setenta e nove centavos	R\$ 2.332,74	dois mil, trezentos e trinta e dois reais e setenta e quatro centavos
46	LUVA PVC ROSCAVEL 3/4" BRANCA	UND	KRONA	300	R\$ 3,07	três reais e sete centavos	R\$ 921,00	novecentos e vinte e um reais
47	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/ TUBO SOLD	UND	KRONA	50	R\$ 21,48	vinte e um reais e quarenta e oito centavos	R\$ 1.074,00	um mil e setenta e quatro reais
48	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/ TUBO SOLD	UND	KRONA	50	R\$ 35,81	trinta e cinco reais e oitenta e um centavos	R\$ 1.790,50	um mil, setecentos e noventa reais e cinquenta centavos
49	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/ TUBO SOLD	UND	KRONA	60	R\$ 50,14	cinquenta reais e quatorze centavos	R\$ 3.008,40	três mil e oito reais e quarenta centavos
50	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ ANEL	UND	KRONA	300	R\$ 50,65	cinquenta reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 15.195,00	quinze mil, cento e noventa e cinco reais
51	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 60/ DE 75, C/ ANEL	UND	KRONA	10	R\$ 58,67	cinquenta e oito reais e sessenta e sete centavos	R\$ 586,70	quinhentos e oitenta e seis reais e setenta centavos
52	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 75/ DE 85, C/ ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 43,99	quarenta e três reais e noventa e nove centavos	R\$ 4.399,00	quatro mil, trezentos e noventa e nove reais
53	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 100/ DE 110, C/ ANEL	UND	KRONA	100	R\$ 122,77	cento e vinte e dois reais e setenta e sete centavos	R\$ 12.277,00	doze mil, duzentos e setenta e sete reais
54	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	6	R\$ 20,46	vinte reais e quarenta e seis centavos	R\$ 122,76	cento e vinte e dois reais e setenta e seis centavos





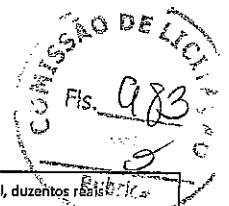
55	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	30	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 153,60	cento e cinquenta e três reais e sessenta centavos
56	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25 MM X 3/4"	UND	KRONA	600	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 2.766,00	dois mil, setecentos e sessenta e seis reais
57	LUVA PVC SOLD. 20MM	UND	KRONA	200	R\$ 2,05	dois reais e cinco centavos	R\$ 410,00	quatrocentos e dez reais
58	LUVA PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	3000	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 10.740,00	dez mil, setecentos e quarenta reais
59	LUVA PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	300	R\$ 4,61	quatro reais e sessenta e um centavos	R\$ 1.383,00	um mil, trezentos e oitenta e três reais
60	LUVA PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	150	R\$ 5,99	cinco reais e noventa e nove centavos	R\$ 898,50	oitocentos e noventa e oito reais e cinquenta centavos
61	LUVA PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	200	R\$ 8,18	oito reais e dezolito centavos	R\$ 1.636,00	um mil, seiscentos e trinta e seis reais
62	LUVA PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	300	R\$ 19,95	dezenove reais e noventa e cinco centavos	R\$ 5.985,00	cinco mil, novecentos e oitenta e cinco reais
63	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	UND	KRONA	10	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 51,20	cinquenta e um reais e vinte centavos
64	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 11,25	onze reais e vinte e cinco centavos	R\$ 225,00	duzentos e vinte e cinco reais
65	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	30	R\$ 18,41	dezoito reais e quarenta e um centavos	R\$ 552,30	quinhentos e cinquenta e dois reais e trinta centavos
66	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	100	R\$ 38,86	trinta e oito reais e oitenta e oito centavos	R\$ 3.886,00	três mil, oitocentos e oitenta e oito reais
67	REGISTRO PVC DE ESFERA C/ BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	UND	KRONA	100	R\$ 19,44	dezanove reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 1.944,00	um mil, novecentos e quarenta e quatro reais
68	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	UND	KRONA	30	R\$ 19,44	dezanove reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 583,20	quinhentos e oitenta e três reais e vinte centavos
69	TÊ PVC SOLD. 25MM	UND	KRONA	100	R\$ 3,99	três reais e noventa e nove centavos	R\$ 399,00	trezentos e noventa e nove reais
70	TÊ PVC SOLD. 32MM	UND	KRONA	20	R\$ 4,86	quatro reais e oitenta e seis centavos	R\$ 97,20	noventa e sete reais e vinte centavos
71	TÊ PVC SOLD. 40MM	UND	KRONA	20	R\$ 6,34	seis reais e trinta e quatro centavos	R\$ 126,80	cento e vinte e seis reais e oitenta centavos
72	TÊ PVC SOLD. 50MM	UND	KRONA	80	R\$ 8,18	oito reais e dezolito centavos	R\$ 654,40	seiscentos e cinquenta e quatro reais e quarenta centavos
73	TÊ PVC SOLD. 60MM	UND	KRONA	150	R\$ 14,33	quatorze reais e trinta e três centavos	R\$ 2.149,50	dois mil, cento e quarenta e nove reais e cinquenta centavos
74	TÊ PVC SOLD. 85MM	UND	KRONA	30	R\$ 39,91	trinta e nove reais e noventa e um centavos	R\$ 1.197,30	um mil, cento e noventa e sete reais e trinta centavos
75	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25 MM	UND	KRONA	30	R\$ 3,58	três reais e cinquenta e oito centavos	R\$ 107,40	cento e sete reais e quarenta centavos
76	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25 MM	UND	KRONA	30	R\$ 9,21	nove reais e vinte e um centavos	R\$ 276,30	duzentos e setenta e seis reais e trinta centavos
77	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60 MM JE/BBB/PBA	UND	KRONA	20	R\$ 50,14	cinquenta reais e quatorze centavos	R\$ 1.002,80	um mil e dois reais e oitenta centavos
78	TUBO PVC RIGIDO DN 50/DE60 - CL 12/JE-PBA,C ANEL BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	800	R\$ 306,94	trezentos e seis reais e noventa e quatro centavos	R\$ 245.552,00	duzentos e trinta mil, duzentos reais
79	TUBO PVC RIGIDO DN 75/DE 85mm CL12/JEIPBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	500	R\$ 460,40	quatrocentos e sessenta reais e quarenta centavos	R\$ 230.200,00	duzentos e trinta mil, duzentos reais
80	TUBO PVC RIGIDO DN 100 / DE 110MM, CL 12/JEIPBA-C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	VARA	KRONA	300	R\$ 869,65	oitocentos e sessenta e nove reais e sessenta e cinco centavos	R\$ 260.895,00	duzentos e sessenta mil, oitocentos e noventa e cinco reais
81	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	200	R\$ 20,46	vinte reais e quarenta e seis centavos	R\$ 4.092,00	quatro mil e noventa e dois reais
82	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	1500	R\$ 24,56	vinte e quatro reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 36.840,00	trinta e seis mil, oitocentos e quarenta reais
83	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	600	R\$ 37,86	trinta e sete reais e oitenta e seis centavos	R\$ 22.716,00	vinte e dois mil, setecentos e dezesseis reais
84	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40 MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 43,99	quarenta e três reais e noventa e nove centavos	R\$ 13.197,00	treze mil, cento e noventa e sete reais
85	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR7362)	VARA	KRONA	300	R\$ 138,12	cento e trinta e oito reais e doze centavos	R\$ 41.436,00	quarenta e um mil, quatrocentos e trinta e seis reais
86	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR7362)	VARA	KRONA	1000	R\$ 225,09	duzentos e vinte e cinco reais e nove centavos	R\$ 225.090,00	duzentos e vinte e cinco mil e noventa reais
87	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR7362)	VARA	KRONA	1500	R\$ 920,81	novecentos e vinte reais e oitenta e um centavos	R\$ 1.381.215,00	um milhão, trezentos e oitenta e um mil, duzentos e quinze reais
88	TUBO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 66,50	sessenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 6.650,00	seis mil, seiscentos e cinquenta reais
89	TUBO PVC ROSCAVEL DE 2" (NBR 5688)	VARA	KRONA	100	R\$ 102,31	cento e dois reais e trinta e um centavos	R\$ 10.231,00	dez mil, duzentos e trinta e um reais



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Descrição de Preço	Valor Unitário (R\$)	Descrição de Preço	
90	TUBO DE POLOETILENO 20MM PEÇA C/ 100W/CDA (NBR 5688)	PEÇA	KRONA	10	R\$ 665,03	seiscentos e sessenta e cinco reais e três centavos	R\$ 6.650,30	seis mil, seiscentos e cinquenta reais e trinta centavos
91	ADAPTADOR POLIRTILENO DE 3/4"	UND	KRONA	600	R\$ 5,12	cinco reais e doze centavos	R\$ 3.072,00	três mil e setenta e dois reais
92	KIT CAVALETE DE POLIETILENO	UND	KRONA	30	R\$ 97,20	noventa e sete reais e vinte centavos	R\$ 2.916,00	dois mil, novecentos e dezessis reais
93	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	VARA	KRONA	100	R\$ 1.549,97	um mil, quinhentos e quarenta e nove reais e noventa e sete centavos	R\$ 154.997,00	cento e cinquenta e quatro mil, novecentos e noventa e sete reais
94	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	UND	KRONA	150	R\$ 98,17	noventa e oito reais e dezessete centavos	R\$ 14.725,50	quatorze mil, setecentos e vinte e cinco reais e cinquenta centavos
95	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	UND	KRONA	100	R\$ 76,47	setenta e seis reais e quarenta e sete centavos	R\$ 7.647,00	sete mil, seiscentos e quarenta e sete reais
96	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	UND	KRONA	100	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 4.650,00	quatro mil, seiscentos e cinquenta reais
97	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE 80MM	UND	KRONA	100	R\$ 6,20	seis reais e vinte centavos	R\$ 620,00	seiscentos e vinte reais
98	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO DEFOFO JEI DN 150MM, C/ANEL	UND	KRONA	10	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 465,00	quatrocentos e sessenta e cinco reais
99	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO DEFOFO JEI DN 300MM, C/ANEL	UND	KRONA	6	R\$ 124,00	cento e vinte e quatro reais	R\$ 744,00	setecentos e quarenta e quatro reais
100	JOELHO PVC 90° 150MM P/ESGOTO PRIMARIO(NBR 7362)	UND	KRONA	50	R\$ 13,44	treze reais e quarenta e quatro centavos	R\$ 672,00	seiscentos e setenta e dois reais
101	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMARIO(NBR 7362)	UND	KRONA	1500	R\$ 8,27	oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 12.405,00	doze mil, quatrocentos e cinco reais
102	TÉ PVC 100mm P/ ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1500	R\$ 12,40	doze reais e quarenta centavos	R\$ 18.600,00	dezoito mil, seiscentos reais
103	TÉ PVC 150 MM P/ ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	100	R\$ 20,67	vinte reais e sessenta e sete centavos	R\$ 2.067,00	dois mil e sessenta e sete reais
104	TÉ PVC 100 MM P/ ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	UND	KRONA	1500	R\$ 12,40	doze reais e quarenta centavos	R\$ 18.600,00	dezoito mil, seiscentos reais
105	TÉ PVC 150mm X 100mm P/ ESGOTO PRIMÁRIO NBR(7362)	UND	KRONA	200	R\$ 21,70	vinte e um reais e setenta centavos	R\$ 4.340,00	quatro mil, trezentos e quarenta reais
106	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	UND	KRONA	150	R\$ 18,50	dezoito reais e cinquenta centavos	R\$ 2.775,00	dois mil, setecentos e setenta e cinco reais
107	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM(NBR 7362)	UND	KRONA	10	R\$ 99,20	noventa e nove reais e vinte centavos	R\$ 992,00	novecentos e noventa e dois reais
108	TUBO PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR7362)	UND	KRONA	300	R\$ 227,33	duzentos e vinte e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 68.199,00	sessenta e oito mil, cento e noventa e nove reais
109	TUBO PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR7362)	UND	KRONA	1200	R\$ 139,49	cento e trinta e nove reais e nove centavos	R\$ 167.388,00	cento e sessenta e sete mil, trezentos e oitenta e oito reais
110	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	UND	KRONA	20	R\$ 98,17	noventa e oito reais e dezessete centavos	R\$ 1.963,40	um mil, novecentos e sessenta e três reais e quarenta centavos
111	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	UND	KRONA	2	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 93,00	noventa e três reais
112	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	UND	KRONA	12	R\$ 54,76	cinquenta e quatro reais e setenta e seis centavos	R\$ 657,12	seiscentos e cinquenta e sete reais e doze centavos
113	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	UND	KRONA	30	R\$ 113,66	cento e treze reais e sessenta e seis centavos	R\$ 3.409,80	três mil, quatrocentos e nove reais e oitenta centavos
114	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	UND	KRONA	12	R\$ 170,50	cento e setenta reais e cinquenta centavos	R\$ 2.046,00	dois mil e quarenta e seis reais
115	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	UND	KRONA	6	R\$ 227,33	duzentos e vinte e sete reais e trinta e três centavos	R\$ 1.363,98	um mil, trezentos e sessenta e três reais e noventa e oito centavos
116	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE C/ ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 80MM	UND	KRONA	12	R\$ 139,49	cento e trinta e nove reais e quarenta e nove centavos	R\$ 1.673,88	um mil, seiscentos e setenta e três reais e oitenta e oito centavos
117	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE 85MM	UND	KRONA	6	R\$ 206,66	duzentos e seis reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.239,96	um mil, duzentos e trinta e nove reais e noventa e seis centavos
118	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE 110MM	UND	KRONA	6	R\$ 206,66	duzentos e seis reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.239,96	um mil, duzentos e trinta e nove reais e noventa e seis centavos
119	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100, C/ ANEL DE BORRACHA P/ TUBO DE 150MM	UND	KRONA	6	R\$ 206,66	duzentos e seis reais e sessenta e seis centavos	R\$ 1.239,96	um mil, duzentos e trinta e nove reais e noventa e seis centavos
120	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/ VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	UND	KRONA	6	R\$ 196,33	cento e noventa e seis reais e trinta e três centavos	R\$ 1.177,98	um mil, cento e setenta e sete reais e noventa e oito centavos
121	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	UND	METALFLEX	4	R\$ 495,99	quatrocentos e noventa e cinco reais e noventa e nove centavos	R\$ 1.983,96	um mil, novecentos e oitenta e três reais e noventa e seis centavos
122	VALVULA P/ SUÇÃO DE BRONZE 2"	UND	METALFLEX	4	R\$ 413,32	quatrocentos e treze reais e trinta e dois centavos	R\$ 1.653,28	um mil, seiscentos e cinquenta e três reais e vinte e oito centavos



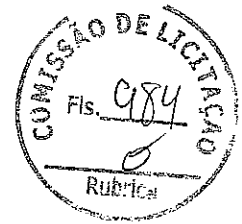
123	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	UND	WORKER	20	R\$ 12,40	doze reais e quarenta centavos	R\$ 248,00	duzentos e quarenta e oito reais
124	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	UND	WORKER	10	R\$ 19,63	dezenove reais e sessenta e três centavos	R\$ 196,30	cento e noventa e seis reais e trinta centavos
125	ABRAÇADEIRA FG 1"	UND	WORKER	10	R\$ 8,27	oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 82,70	oitenta e dois reais e setenta centavos
126	ABRAÇADEIRA FG 2"	UND	WORKER	20	R\$ 17,56	dezessete reais e cinquenta e seis centavos	R\$ 351,20	trezentos e cinquenta e um reais e vinte centavos
127	ABRAÇADEIRA FG 3"	UND	WORKER	10	R\$ 23,78	vinte e três reais e setenta e seis centavos	R\$ 237,80	duzentos e trinta e sete reais e sessenta centavos
128	ABRAÇADEIRA FG 4"	UND	WORKER	10	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 310,00	trezentos e dez reais
129	BUCHA RED. FG 3X2"	UND	DURIN	6	R\$ 25,83	vinte e cinco reais e oitenta e três centavos	R\$ 154,98	cento e cinquenta e quatro reais e noventa e oito centavos
130	BUCHA RED. FG 2X1.1/2"	UND	DURIN	6	R\$ 23,76	vinte e três reais e setenta e seis centavos	R\$ 142,56	cento e quarenta e dois reais e cinquenta e seis centavos
131	BUCHA RED. FG 1.1/2X1"	UND	DURIN	6	R\$ 36,16	trinta e seis reais e dezesséis centavos	R\$ 216,96	duzentos e dezesséis reais e noventa e seis centavos
132	BUCHA RED. FG 1 X 3/4"	UND	DURIN	6	R\$ 34,10	trinta e quatro reais e dez centavos	R\$ 204,60	duzentos e quatro reais e sessenta centavos
133	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	UND	DURIN	6	R\$ 149,83	cento e quarenta e nove reais e oitenta e três centavos	R\$ 898,98	oitocentos e noventa e oito reais e noventa e oito centavos
134	BUCHA RED. FG 1.1/2" X 1.1/4"	UND	DURIN	4	R\$ 20,67	vinte reais e sessenta e sete centavos	R\$ 82,68	oitenta e dois reais e sessenta e oito centavos
135	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	UND	DURIN	12	R\$ 32,04	trinta e dois reais e quatro centavos	R\$ 384,48	trezentos e oitenta e quatro reais e quarenta e oito centavos
136	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	UND	DURIN	12	R\$ 41,34	quarenta e um reais e trinta e quatro centavos	R\$ 496,08	quatrocentos e noventa e seis reais e oito centavos
137	JOELHO FG 2"	UND	DURIN	3	R\$ 57,87	cinquenta e sete reais e oitenta e sete centavos	R\$ 173,61	cento e setenta e três reais e sessenta e um centavos
138	JOELHO FG 1.1/2"	UND	DURIN	12	R\$ 51,67	cinquenta e um reais e sessenta e sete centavos	R\$ 620,04	seiscentos e vinte reais e quatro centavos
139	LUVA DE RED. FG 3 X 2,5"	UND	DURIN	6	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 186,00	cento e oitenta e seis reais
140	LUVA DE RED. FG 2"X1.1/2"	UND	DURIN	12	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 558,00	quinhentos e cinquenta e oito reais
141	LUVA DE RED. FG 1.1 /2X1"	UND	DURIN	6	R\$ 50,64	cinquenta reais e sessenta e quatro centavos	R\$ 303,84	trezentos e três reais e oitenta e quatro centavos
142	LUVA DE RED. FG 1X3/4	UND	DURIN	6	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 186,00	cento e oitenta e seis reais
143	LUVA DE RED. FG 1.1/2" X 3/4"	UND	DURIN	4	R\$ 28,93	vinte e oito reais e noventa e três centavos	R\$ 115,72	cento e quinze reais e setenta e dois centavos
144	LUVA DE RED. FG .1/4" X 1"	UND	DURIN	4	R\$ 26,86	vinte e seis reais e oitenta e seis centavos	R\$ 107,44	cento e sete reais e quarenta e quatro centavos
145	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	UND	DURIN	3	R\$ 39,27	trinta e nove reais e vinte e sete centavos	R\$ 117,81	cento e dezessete reais e oitenta e um centavos
146	LUVA DE UNIÃO FG 3"	UND	DURIN	4	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 186,00	cento e oitenta e seis reais
147	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	UND	DURIN	4	R\$ 43,39	quarenta e três reais e trinta e nove centavos	R\$ 173,56	cento e setenta e três reais e cinquenta e seis centavos
148	LUVA DE UNIÃO FG 2"	UND	DURIN	6	R\$ 40,30	quarenta reais e trinta centavos	R\$ 241,80	duzentos e quarenta e um reais e oitenta centavos
149	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	UND	DURIN	4	R\$ 31,00	trinta e um reais	R\$ 124,00	cento e vinte e quatro reais
150	LUVA FG 3"	UND	DURIN	6	R\$ 38,23	trinta e oito reais e vinte e três centavos	R\$ 229,38	duzentos e vinte e nove reais e trinta e oito centavos
151	LUVA FG 2"	UND	DURIN	20	R\$ 43,39	quarenta e três reais e trinta e nove centavos	R\$ 867,80	oitocentos e sessenta e sete reais e oitenta centavos
152	LUVA FG 1.1/2"	UND	DURIN	30	R\$ 32,04	trinta e dois reais e quatro centavos	R\$ 961,20	novecentos e sessenta e um reais e vinte centavos
153	LUVA FG LUVA FG 1.1/4"	UND	DURIN	30	R\$ 19,63	dezenove reais e sessenta e três centavos	R\$ 588,90	quinhentos e oitenta e oito reais e noventa centavos
154	LUVA FG 3/4"	UND	DURIN	3	R\$ 11,37	onze reais e trinta e sete centavos	R\$ 34,11	trinta e quatro reais e onze centavos
155	LUVA FG 2.1/2"	UND	DURIN	6	R\$ 43,39	quarenta e três reais e trinta e nove centavos	R\$ 260,34	duzentos e sessenta reais e trinta e quatro centavos
156	NIPLE FG 2"	UND	DURIN	10	R\$ 46,50	quarenta e seis reais e cinquenta centavos	R\$ 465,00	quatrocentos e sessenta e cinco reais
157	NIPLE FG 3"	UND	DURIN	6	R\$ 40,30	quarenta reais e trinta centavos	R\$ 241,80	duzentos e quarenta e um reais e oitenta centavos
158	NIPLE FG 1"	UND	DURIN	4	R\$ 15,50	quinze reais e cinquenta centavos	R\$ 62,00	sessenta e dois reais
159	NIPLE FG 1.1/2"	UND	DURIN	10	R\$ 29,97	vinte e nove reais e noventa e sete centavos	R\$ 299,70	duzentos e noventa e nove reais e setenta centavos
160	NIPLE FG 1.4"	UND	DURIN	10	R\$ 19,63	dezenove reais e sessenta e três centavos	R\$ 196,30	cento e noventa e seis reais e trinta centavos
161	NIPLE FG 3/4"	UND	DURIN	20	R\$ 8,27	oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 165,40	cento e sessenta e cinco reais e quarenta centavos



162	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	UND	DURIN	4000	R\$ 1,80	um real e oitenta centavos	R\$ 7.200,00	sete mil, duzentos reais
163	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO ORIFÍCIOS DAS LATERAIS COM DIÂMETRO DE 50mm, COR AZUL, COM LOGOTIPO E NOME DO SAAE	UND	DURIN	1400	R\$ 77,42	setenta e sete reais e quarenta e dois centavos	R\$ 108.388,00	cento e oito mil, trezentos e oitenta e oito reais
164	DISCO (HOSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4	UND	LORRENZET	6000	R\$ 0,91	noventa e um centavos	R\$ 5.460,00	cinco mil, quatrocentos e sessenta reais
165	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDRÔMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA 3/4"	UND	PETROPLAST	10000	R\$ 1,43	um real e quarenta e três centavos	R\$ 14.300,00	quatorze mil, trezentos reais
166	VALVULA BORBOLETA TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10 ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO DE FERRO DUCTIL - 150 MM	UND	ACTREG	12	R\$ 2.583,28	dois mil, quinhentos e oitenta e três reais e vinte e oito centavos	R\$ 30.999,36	trinta mil, novecentos e noventa e nove reais e trinta e seis centavos
167	VALVULA BORBOLETA TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10 ACIONAMENTO POR ALAVANCA, VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO DE FERRO DUCTIL - 200MM	UND	ACTREG	6	R\$ 3.099,94	três mil e noventa e nove reais e noventa e quatro centavos	R\$ 18.599,64	dezoito mil, quinhentos e noventa e nove reais e sessenta e quatro centavos
<b>VALOR TOTAL LOTE 03</b>							<b>R\$ 3.391.712,21</b>	
<b>TRÊS MILHÕES, TREZENTOS E NOVENTA E UM MIL, SETECENTOS E DOZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS.</b>								
<b>VALOR GLOBAL DA PROPOSTA</b>							<b>R\$ 4.333.687,99</b>	
<b>QUATRO MILHÕES, TREZENTOS E TRINTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS</b>								

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 19 DE ABRIL DE 2023



## Ficha Técnica do licitante: Licitante 2

Edital 2023.03.28.003 REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE. do Órgão Promotor Boa Viagem/CE

### Unidade Compradora

Razão Social:

CNPJ / CPF

Telefone

E-mail

Marca Diversos

Especificação do Produto REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELETRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRAULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICIPIO DE BOA VIAGEM CE.

Data

Prazo de validade da proposta

Valor da Proposta

Impostos

ICMS

IPI

Informações Adicionais

18-04-2023

60 dias

R\$ 3.460.918,92

Impostos

### Informações sobre preços e marcas

Produto	Descrição	Qtd.	Unidade	Tipo	Valor Inicial	Valor Final	Marca
ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS, 75 GRAMAS	2.000,00	Unidade	Lote	7,310000	7,310000	PUVITEC
FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	FITA VEDAROSCA, 18MM x 50M	1.500,00	Unidade	Lote	8,350000	8,350000	PUVITEC
ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	ADAPTADOR PVC. SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 32 x 1".	10,00	Unidade	Lote	6,260000	6,260000	KRONA
ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	ADAPTADOR PVC.SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 25 x 3/4".	1.200,00	Unidade	Lote	5,220000	5,220000	KRONA



QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	UNIDADE	LOTE	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
	P/REGISTRO, 50 x 1.1/2".						
	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 60 x 2".	400,00	Unidade	Lote	13,570000	13,570000	
	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	10,00	Unidade	Lote	78,300000	78,300000	KRONA
	ADAPTADOR PVC SOLD. CURTO, C/BOLSA E ROSCA P/REGISTRO, 85 x 3".	6,00	Unidade	Lote	78,300000	78,300000	KRONA
	BUCHA PVC SOLD. CURTA 25 x 20MM	100,00	Unidade	Lote	3,130000	3,130000	KRONA
	BUCHA PVC SOLD. CURTA 32x 25MM	1.200,00	Unidade	Lote	4,700000	4,700000	KRONA
	BUCHA PVC SOLD. CURTA 40 x 32MM	100,00	Unidade	Lote	7,310000	7,310000	KRONA
	BUCHA PVC SOLD. CURTA 50 x 40MM	100,00	Unidade	Lote	8,350000	8,350000	KRONA
	BUCHA PVC SOLD. CURTA 60 x 50MM	400,00	Unidade	Lote	13,570000	13,570000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 40 x 25MM	100,00	Unidade	Lote	4,700000	4,700000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 50 x 32MM	100,00	Unidade	Lote	6,260000	6,260000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 25MM	100,00	Unidade	Lote	9,400000	9,400000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 32MM	80,00	Unidade	Lote	9,920000	9,920000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 40MM	80,00	Unidade	Lote	9,400000	9,400000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 60 x 50MM	80,00	Unidade	Lote	34,450000	34,450000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 85 x 60MM	80,00	Unidade	Lote	51,160000	51,160000	KRONA
	BUCHA PVC RED. SOLD. LONGA 110 x 85MM	80,00	Unidade	Lote	106,490000	106,490000	KRONA
	CAP PVC SOLD. 20MM	500,00	Unidade	Lote	2,090000	2,090000	KRONA
	CAP PVC SOLD. 25MM	2.000,00	Unidade	Lote	3,650000	3,650000	KRONA
	CAP PVC SOLD. 32MM	200,00	Unidade	Lote	5,120000	5,120000	KRONA
	CAP PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Lote	6,260000	6,260000	KRONA
	CAP PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Lote	7,200000	7,200000	KRONA
	CAP PVC SOLD. 60MM	500,00	Unidade	Lote	11,480000	11,480000	KRONA

CAP PVC SOLD. 85MM	CAP PVC SOLD. 85MM	50,00	Unidade	Lote	88,740000	88,740000	
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 85 x 3/4"	100,00	Unidade	Lote	26,100000	26,100000	
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 75 x 3/4"	6,00	Unidade	Lote	24,950000	24,950000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 32 x 3/4"	20,00	Unidade	Lote	17,750000	17,750000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 40 x 3/4"	10,00	Unidade	Lote	19,840000	19,840000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/TRAVAS E SAÍDA ROSCÁVEL 50 x 3/4"	10,00	Unidade	Lote	22,970000	22,970000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN 50/DE 60 x 3/4"	350,00	Unidade	Lote	26,100000	26,100000	KRONA
COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	COLAR DE TOMADA PVC, C/ TRAVAS E SAÍDA ROCÁVEL DN0100/DE 110 x 3/4"	60,00	Unidade	Lote	46,980000	46,980000	KRONA
JOELHO PVC 90° LR 25 x 3/4" , PVC	JOELHO PVC 90° LR 25 x 3/4" , PVC	500,00	Unidade	Lote	3,650000	3,650000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 20MM	100,00	Unidade	Lote	1,980000	1,980000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 25MM	2.000,00	Unidade	Lote	2,610000	2,610000	KRONA
JOELHOPVC 90° SOLD. 32MM	JOELHOPVC 90° SOLD. 32MM	100,00	Unidade	Lote	4,070000	4,070000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 40MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 40MM	50,00	Unidade	Lote	5,120000	5,120000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 50MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 50MM	150,00	Unidade	Lote	6,790000	6,790000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 60MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 60MM	600,00	Unidade	Lote	12,530000	12,530000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 85MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 85MM	10,00	Unidade	Lote	130,500000	130,500000	KRONA
JOELHO PVC 90° SOLD. 100MM	JOELHO PVC 90° SOLD. 100MM	6,00	Unidade	Lote	396,720000	396,720000	KRONA
LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	LUVA PVC ROSCÁVEL 3/4" BRANCA	300,00	Unidade	Lote	3,130000	3,130000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	LUVA DE CORRER PVC 32MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Lote	21,920000	21,920000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	LUVA DE CORRER PVC 40MM, P/TUBO SOLD.	50,00	Unidade	Lote	36,540000	36,540000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	LUVA DE CORRER PVC 50MM, P/TUBO SOLD.	60,00	Unidade	Lote	51,160000	51,160000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50/ DE 60, C/ANEL	300,00	Unidade	Lote	51,680000	51,680000	KRONA



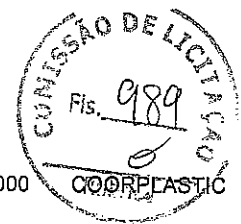
DE 19, C/ANEL	DE 19, C/ANEL						
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN75/DE85, C/ANEL	100,00	Unidade	Lote	44,890000	44,890000	KRONA
LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN100/DE110, C/ANEL	100,00	Unidade	Lote	125,280000	125,280000	KRONA
LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 60MM	6,00	Unidade	Lote	20,880000	20,880000	KRONA
LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	LUVA DE UNIÃO PVC SOLD. 25MM	30,00	Unidade	Lote	5,220000	5,220000	KRONA
LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	LUVA PVC SOLD COM ROSCA LR 25MM x 3/4"	600,00	Unidade	Lote	4,700000	4,700000	KRONA
LUVA PVC SOLD. 20MM	LUVA PVC SOLD. 20MM	200,00	Unidade	Lote	2,090000	2,090000	KRONA
LUVA PVC SOLD. 25MM	LUVA PVC SOLD. 25MM	3.000,00	Unidade	Lote	3,650000	3,650000	KRONA
LUVA PVC SOLD. 32MM	LUVA PVC SOLD. 32MM	300,00	Unidade	Lote	4,700000	4,700000	KRONA
LUVA PVC SOLD. 40MM	LUVA PVC SOLD. 40MM	150,00	Unidade	Lote	6,110000	6,110000	KRONA
LUVA PVC SOLD. 50MM	LUVA PVC SOLD. 50MM	200,00	Unidade	Lote	8,350000	8,350000	KRONA
LUVA PVC SOLD. 60MM	LUVA PVC SOLD. 60MM	300,00	Unidade	Lote	20,360000	20,360000	KRONA
LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	LUVA DE UNIÃO PVC ROSCAVEL 3/4"	10,00	Unidade	Lote	5,220000	5,220000	KRONA
REGISTRO PVC SOLD. 40MM	REGISTRO PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Lote	11,480000	11,480000	KRONA
REGISTRO PVC SOLD. 50MM	REGISTRO PVC SOLD. 50MM	30,00	Unidade	Lote	18,790000	18,790000	KRONA
REGISTRO PVC SOLD. 60MM	REGISTRO PVC SOLD. 60MM	100,00	Unidade	Lote	39,670000	39,670000	KRONA
REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	REGISTRO PVC DE ESFERA C/BORBOLETA ROSCÁVEL 3/4"	100,00	Unidade	Lote	19,840000	19,840000	KRONA
REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	REGISTRO PVC SOLD. DE ESFERA 32MM	30,00	Unidade	Lote	19,840000	19,840000	KRONA
TÊ PVC SOLD. 25MM	TÊ PVC SOLD. 25MM	100,00	Unidade	Lote	4,070000	4,070000	KRONA
TÊ PVC SOLD. 32MM	TÊ PVC SOLD. 32MM	20,00	Unidade	Lote	4,960000	4,960000	KRONA
TÊ PVC SOLD. 40MM	TÊ PVC SOLD. 40MM	20,00	Unidade	Lote	6,470000	6,470000	KRONA
TÊ PVC SOLD. 50MM	TÊ PVC SOLD. 50MM	80,00	Unidade	Lote	8,350000	8,350000	KRONA
TÊ PVC SOLD. 60MM	TÊ PVC SOLD. 60MM	150,00	Unidade	Lote	14,620000	14,620000	KRONA
TÊ PVC SOLD. 85MM	TÊ PVC SOLD. 85MM	30,00	Unidade	Lote	40,720000	40,720000	KRONA
TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 32 X 25MM	30,00	Unidade	Lote	3,650000	3,650000	KRONA
TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	TÊ PVC REDUÇÃO SOLD. 40 X 25MM	30,00	Unidade	Lote	9,400000	9,400000	KRONA
TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	TÊ PVC REDUÇÃO 85 X 60MM, JE/BBB/PBA	20,00	Unidade	Lote	51,160000	51,160000	COORPLASTIC
TUBO PVC RIGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA,C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TUBO PVC RIGIDO DN50/DE60 - CL12/JE-PBA,C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	800,00	Unidade	Lote	313,200000	313,200000	COORPLASTIC



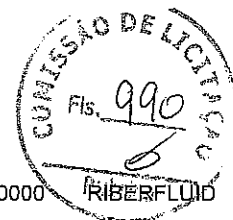




C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362							
TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	TUBO PVC RÍGIDO DN100/DE 110MM, CL 12/JEI PBA -C/ANEL DE BORRACHA VARA C/ 6M NBR 7362	300,00	Unidade	Lote	887,400000	887,400000		
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 20MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	200,00	Unidade	Lote	20,880000	20,880000		COORPLASTIC
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 25MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	25,060000	25,060000		COORPLASTIC
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 32MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	600,00	Unidade	Lote	38,630000	38,630000		COORPLASTIC
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 40MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Lote	44,890000	44,890000		COORPLASTIC
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 50MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Lote	140,940000	140,940000		COORPLASTIC
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 60MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.000,00	Unidade	Lote	229,680000	229,680000		COORPLASTIC
TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC RIGIDO SOLD. 110MM, CL12 VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	939,600000	939,600000		COORPLASTIC
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Lote	67,860000	67,860000		COORPLASTIC
TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	TUBO PVC ROSCÁVEL DE 2" (NBR 5688)	100,00	Unidade	Lote	104,400000	104,400000		COORPLASTIC
TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	TUBO DE POLIETILENO 20MM PEÇA C/ 100M/CDA (NBR 5688)	10,00	Unidade	Lote	678,600000	678,600000		COORPLASTIC
ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	ADAPTADOR POLIETILENO DE 3/4"	600,00	Unidade	Lote	5,220000	5,220000		KRONA
KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	KIT CAVALETE POLIETILENO 3/4 "	30,00	Unidade	Lote	99,180000	99,180000		POLIERG
TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	TUBO PVC DEFOFO JEI 6" (150MM) X 6	100,00	Unidade	Lote	1.581,600000	1.581,600000		COORPLASTIC
ANEL DE BORRACHA DN 150MM	ANEL DE BORRACHA DN 150MM	150,00	Unidade	Lote	100,170000	100,170000		CASE
ANEL DE BORRACHA DN 110MM	ANEL DE BORRACHA DN 110MM	100,00	Unidade	Lote	78,030000	78,030000		CASE
ANEL DE BORRACHA DN 85MM	ANEL DE BORRACHA DN 85MM	100,00	Unidade	Lote	47,450000	47,450000		CASE
ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	ANEL DE BORRACHA P/TB PBA DN50 DE60MM	100,00	Unidade	Lote	6,330000	6,330000		CASE
LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN 150MM,C/ANEL	10,00	Unidade	Lote	47,450000	47,450000		COORPLASTIC
LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN	LUVA DE CORRER PVC P/TUBO DEFOFO JEI DN	6,00	Unidade	Lote	126,530000	126,530000		COORPLASTIC

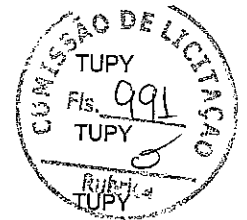


100MM P/ESGOTO	100MM P/ESGOTO							
PRIMÁRIO (NBR 7362)	PRIMÁRIO (NBR 7362)							
JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	JOELHO PVC 90° 100MM P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	8,440000	8,440000		
TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	12,650000	12,650000		COORPLASTIC
TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 150MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	100,00	Unidade	Lote	21,090000	21,090000		COORPLASTIC
TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 100MM, P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	1.500,00	Unidade	Lote	12,650000	12,650000		COORPLASTIC
TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	TÊ PVC 150mm x 100mm P/ESGOTO PRIMÁRIO (NBR 7362)	200,00	Unidade	Lote	22,140000	22,140000		COORPLASTIC
REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	REDUÇÃO PVC ESGOTO EXCÊNTRICA DN 150MM X 100MM (NBR 7362)	150,00	Unidade	Lote	18,880000	18,880000		COORPLASTIC
TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	TUBO PVC OCRE COLETOR PARA ESGOTO 250MM (NBR 7362)	10,00	Unidade	Lote	101,220000	101,220000		COORPLASTIC
TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 150MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	300,00	Unidade	Lote	231,970000	231,970000		COORPLASTIC
TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	TUBO PVC P/ESGOTO PRIMÁRIO DN 100MM VARA C/ 6M (NBR 7362)	1.200,00	Unidade	Lote	142,340000	142,340000		COORPLASTIC
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1.1/2"	20,00	Unidade	Lote	100,170000	100,170000		DECA
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3/4"	2,00	Unidade	Lote	47,450000	47,450000		RIBERFLUID
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 1"	12,00	Unidade	Lote	55,880000	55,880000		RIBERFLUID
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 2"	30,00	Unidade	Lote	115,980000	115,980000		RIBERFLUID
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 3"	12,00	Unidade	Lote	173,980000	173,980000		RIBERFLUID
REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	REGISTRO DE GAVETA DE BRONZE COM VOLANTE E ROSCA DE 4"	6,00	Unidade	Lote	231,970000	231,970000		RIBERFLUID
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO	12,00	Unidade	Lote	142,340000	142,340000		RIBERFLUID



P/TUBO PVC DE 60MM	P/TUBO PVC DE 60MM							
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC DE 85MM	6,00	Unidade	Lote	210,880000	210,880000		RIBERFLUID
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO PVC DE 110MM	6,00	Unidade	Lote	210,880000	210,880000		RIBERFLUID
REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO P	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO RGC C/ BOLSA BB FERRO FUNDIDO JE PN 100 , C/ANEL DE BORRACHAP/TUBO PVC DE 150MM	6,00	Unidade	Lote	210,880000	210,880000		RIBERFLUID
COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	COLAR DE TOMADA DE FERRO FUNDIDO P/VINILFER-AZUL 150 X 3/4"	6,00	Unidade	Lote	200,340000	200,340000		RSB
VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	VALVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE COM PALMATÓRIA DE 2"	4,00	Unidade	Lote	506,110000	506,110000		RSB
VALVULA P/ SUCÇÃO DE BRONZE 2"	VALVULA P/ SUCÇÃO DE BRONZE 2"	4,00	Unidade	Lote	421,760000	421,760000		RSB
ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	ABRAÇADEIRA FG 1.1/2"	20,00	Unidade	Lote	12,650000	12,650000		RSB
ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	ABRAÇADEIRA FG 2.1/2"	10,00	Unidade	Lote	20,030000	20,030000		RSB
ABRAÇADEIRA FG 1"	ABRAÇADEIRA FG 1"	10,00	Unidade	Lote	8,440000	8,440000		RSB
ABRAÇADEIRA FG 2"	ABRAÇADEIRA FG 2"	20,00	Unidade	Lote	17,920000	17,920000		RSB
ABRAÇADEIRA FG 3"	ABRAÇADEIRA FG 3"	10,00	Unidade	Lote	24,250000	24,250000		RSB
ABRAÇADEIRA FG 4"	ABRAÇADEIRA FG 4"	10,00	Unidade	Lote	31,630000	31,630000		RSB
BUCHA RED.FG 3X2"	BUCHA RED.FG 3X2"	6,00	Unidade	Lote	26,360000	26,360000		TUPY
BUCHA RED.FG 2X1.1/2"	BUCHA RED.FG 2X1.1/2"	6,00	Unidade	Lote	24,250000	24,250000		TUPY
BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	BUCHA RED.FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Lote	36,900000	36,900000		TUPY
BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	BUCHA RED.FG 1 X 3/4"	6,00	Unidade	Lote	34,800000	34,800000		TUPY
COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	COLAR DE TOMADA FERRO FUNDIDO 150MM X 3/4	6,00	Unidade	Lote	152,890000	152,890000		RSB
BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	BUCHA RED.FG 1.1/2" X 1.1/4"	4,00	Unidade	Lote	21,090000	21,090000		RSB
CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Lote	32,690000	32,690000		KRONA
CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	CURVA LONGA ROSCA INTERNA E EXTERNA FG 2"	12,00	Unidade	Lote	42,180000	42,180000		KRONA
JOELHO FG 2"	JOELHO FG 2"	3,00	Unidade	Lote	59,050000	59,050000		TUPY
JOELHO FG 1.1/2"	JOELHO FG 1.1/2"	12,00	Unidade	Lote	52,720000	52,720000		TUPY
LUVA DE RED FG 3X	LUVA DE RED FG 3X	6,00	Unidade	Lote	31,630000	31,630000		TUPY

QTD	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	LOTES	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	REMARKS
6,00	LUVA DE RED. FG 1.1/2X1"	6,00	Unidade	Lote	51,670000	51,670000	
6,00	LUVA DE RED.FG 1X3/4	6,00	Unidade	Lote	31,630000	31,630000	
4,00	LUVA DE RED. FG 1.1/2"X3/4"	4,00	Unidade	Lote	29,520000	29,520000	
4,00	LUVA DE RED. FG 1.1/4" X 1"	4,00	Unidade	Lote	27,410000	27,410000	TUPY
3,00	LUVA DE UNIÃO FG 1.1/2"	3,00	Unidade	Lote	40,070000	40,070000	TUPY
4,00	LUVA DE UNIÃO FG 3"	4,00	Unidade	Lote	47,450000	47,450000	TUPY
4,00	LUVA DE UNIÃO FG 2.1/2"	4,00	Unidade	Lote	44,280000	44,280000	TUPY
6,00	LUVA DE UNIÃO FG 2"	6,00	Unidade	Lote	41,120000	41,120000	TUPY
4,00	LUVA DE UNIÃO FG DE 1"	4,00	Unidade	Lote	31,630000	31,630000	TUPY
6,00	LUVA FG 3"	6,00	Unidade	Lote	39,010000	39,010000	TUPY
20,00	LUVA FG 2"	20,00	Unidade	Lote	44,280000	44,280000	TUPY
30,00	LUVA FG 1.1/2"	30,00	Unidade	Lote	32,690000	32,690000	TUPY
30,00	LUVA FG 1.1/4"	30,00	Unidade	Lote	20,030000	20,030000	TUPY
3,00	LUVA FG 3/4"	3,00	Unidade	Lote	11,600000	11,600000	TUPY
6,00	LUVA FG 2.1/2"	6,00	Unidade	Lote	44,280000	44,280000	TUPY
10,00	NIPLE FG 2"	10,00	Unidade	Lote	47,450000	47,450000	TUPY
6,00	NIPLE FG 3"	6,00	Unidade	Lote	41,120000	41,120000	TUPY
4,00	NIPLE FG 1"	4,00	Unidade	Lote	15,820000	15,820000	TUPY
10,00	NIPLE FG 1.1/2"	10,00	Unidade	Lote	30,580000	30,580000	TUPY
10,00	NIPLE FG 1.1/4"	10,00	Unidade	Lote	20,030000	20,030000	TUPY
20,00	NIPLE FG 3/4"	20,00	Unidade	Lote	8,440000	8,440000	TUPY
4.000,00	ARRUELA DE VEDAÇÃO FLEXÍVEL 3/4" PARA HIDRÔMETRO	4.000,00	Unidade	Lote	1,840000	1,840000	saf
1.400,00	CAIXA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO, EM POLIPROPILENO, COM FECHO SOB PRESSÃO, ORIFÍCIOS DAS LATERAIS C	1.400,00	Unidade	Lote	79,000000	79,000000	plastisan
6.000,00	DISCO (HÓSTIA) PARA CORTE DE ÁGUA, EM POLIPROPILENO, ESPESSURA 2mm, BITOLA 3/4.	6.000,00	Unidade	Lote	0,930000	0,930000	norton
10.000,00	LACRE ANTI FRAUDE PARA HIDROMETRO, COR AZUL, EM POLIPROPILENO, TIPO ABRAÇADEIRA COM 02 TRAVAS EM CADA LADO, BITOLA 3/4"	10.000,00	Unidade	Lote	1,460000	1,460000	rigoranlaches



WAFER, CORPO EM WAFER, CORPO EM  
 FERRO FUNDIDO, PN-10,  
 ACIONAMENTO POR ALAVANCA,  
 VEDAÇÃO EM B

VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10,  
 ACIONAMENTO POR ALAVANCA,  
 VEDAÇÃO EM B

VÁLVULA BORBOLETA, TIPO WAFER, CORPO EM FERRO FUNDIDO, PN-10,  
 ACIONAMENTO POR ALAVANCA,  
 VEDAÇÃO EM BORRACHA BUNA "N", COM DISCO EM FERRO DUCTIL - 200 MM

6,00 Unidade Lote 3.163,200000 3.163,200000 MICRO RIO



Valor Total do Lance Inicial R\$ 3.460.918,92

Valor Total do Lance Final R\$ 3.460.918,92

**Especificação dos documentos anexados**

No. Descrição do documento

1 PROPOSTA BOA VIAGEM SISTEMA.pdf



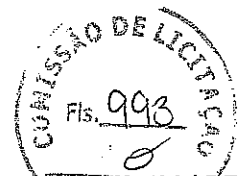
**Declaracao de atendimento às condições do Edital**

**Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos da habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências de instrumentos convocatórios.**

**Declaração de condição de ME-EPP**

**Declaramos que estamos sob o Regime de Tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte.**

# PROPOSTA



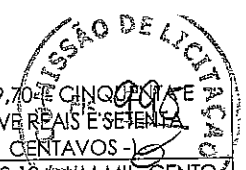
## AO(A) PREGOEIRO(A) DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM/CE. EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2023.03.28.003

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS ELÉTRICOS, CONSTRUÇÃO E HIDRÁULICO PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.

LOTE 01 - MATERIAL ELÉTRICO						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	VLR UNT	VLR TOTAL
01	AMPERÍMETRO P/ TC 50/5 72 X 72 NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	2	R\$ 272,31 (- DUZENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS -)	R\$ 544,62 (- QUINHENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS -)
02	AMPERÍMETRO P/ TC 500/5 COM FUNDO DE ESCALA P/ 500A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	2	R\$ 240,89 (- DUZENTOS E QUARENTA REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 481,78 (- QUATROCENTOS E OITENTA E UM REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS -)
03	VOLTÍMETRO FM 61 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	8	R\$ 219,94 (- DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 1.759,52 (- UM MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)
04	VOLTÍMETRO 72 X 72 0 A 500V NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	THOLZ	UND	2	R\$ 219,94 (- DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS -)	R\$ 439,88 (- QUATROCENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA E OITO CENTAVOS -)
05	BOTÃO GIRATÓRIO P/ AMPERÍMETRO COM TC RST	VIEW TECH	UND	4	R\$ 31,42 (- TRINTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 125,68 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
06	BOTÃO GIRATÓRIO P/ VOLTÍMETRO RS RT ST 0 RN SN TN	VIEW TECH	UND	4	R\$ 31,42 (- TRINTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 125,68 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)
07	HORÍMETRO 72 X 72 220V	SIBRATEC	UND	2	R\$ 141,39 (- CENTO E QUARENTA E UM REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 282,78 (- DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS -)
08	MEDIDOR MULTI GRANDEZA COMANDO 220V	SIBRATEC	UND	2	R\$ 942,60 (- NOVECENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)	R\$ 1.885,20 (- UM MIL, OITOCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
09	MEDIDOR DE FATOR DE POTÊNCIA KVA	SIBRATEC	UND	2	R\$ 890,23 (- OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.780,46 (- UM MIL, SETECENTOS E OITENTA REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS -)
10	BARRA DE CONECTOR 12 MM	BRASFORT	UND	10	R\$ 15,19 (- QUINZE REAIS E DEZENOVE CENTAVOS -)	R\$ 151,90 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)
11	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN AZUL 4.0MM	BRASFORT	UND	30	R\$ 11,89 (- ONZE REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 356,70 (- TREZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
12	CONECTOR DE COMPRESSÃO 16MM FURO M 8	INTELLI	UND	40	R\$ 44,67 (- QUARENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 1.786,80 (- UM MIL, SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
13	CONECTOR DE COMPRESSÃO 25MM FURO M 10	INTELLI	UND	40	R\$ 14,13 (- QUATORZE REAIS E TREZE CENTAVOS -)	R\$ 565,20 (- QUINHENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E VINTE CENTAVOS -)
14	CONECTOR DE COMPRESSÃO 35MM FURO M 10	INTELLI	UND	40	R\$ 17,70 (- DEZESSETE REAIS E SETENTA CENTAVOS -)	R\$ 708,00 (- SETECENTOS E OITO REAIS -)
15	CONECTOR DE COMPRESSÃO 50MM FURO M 10	INTELLI	UND	40	R\$ 35,07 (- TRINTA E CINCO REAIS E SETE CENTAVOS -)	R\$ 1.402,80 (- UM MIL, QUATROCENTOS E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)



16	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 2.5MM	BRASFORT	UND	50	R\$ 8,38 (- OITO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 419,00 (- QUATROCENTOS E DEZENOVE REAIS -)
17	BLOCO DE CONECTOR DE PASSAGEM DIN CINZA 4.0MM	BRASFORT	UND	50	R\$ 9,43 (- NOVE REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 471,50 (- QUATROCENTOS E SETENTA E UM REAIS E CINQUENTA CENTAVOS -)
18	BLOCO DE CONTATO LATERAL 1 NA1NF	BRASFORT	UND	6	R\$ 52,37 (- CINQUENTA E DOIS REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 314,22 (- TREZENTOS E QUATORZE REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS -)
19	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1.5MM TIPO FORQUILHA	INTELLI	UND	300	R\$ 0,79 (- SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 237,00 (- DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS -)
20	TERMINAL PRÉ ISOLADO 1,5MM TIPO PINO	INTELLI	UND	300	R\$ 0,79 (- SETENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 237,00 (- DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS -)
21	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2.5MM TIPO FORQUILHA	INTELLI	UND	300	R\$ 1,05 (- UM REAL E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 315,00 (- TREZENTOS E QUINZE REAIS -)
22	TERMINAL PRÉ ISOLADO 2,5MM TIPO PINO	INTELLI	UND	300	R\$ 1,05 (- UM REAL E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 315,00 (- TREZENTOS E QUINZE REAIS -)
23	BOBINA PI CONTATORA FORÇA 25 380V	WEG	UND	4	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 607,44 (- SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
24	BOBINA PI CONTATORA FORÇA 25 220V	WEG	UND	4	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 607,44 (- SEISCENTOS E SETE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS -)
25	BOBINA P/ MINICONTATORA AUXILIAR 0422 220V	WEG	UND	6	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 911,16 (- NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
26	BOBINA P / MINICONTATORA AUXILIAR 0422 380V	WEG	UND	6	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 911,16 (- NOVECENTOS E ONZE REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS -)
27	BOTÃO DUPLO NA + NF SEM SINALEIRO	WEG	UND	10	R\$ 89,02 (- OITENTA E NOVE REAIS E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 890,20 (- OITOCENTOS E NOVENTA REAIS E VINTE CENTAVOS -)
28	CONTATORA DE FORÇA 25 AMPERES COMANDO 220 VOLTS	WEG	UND	6	R\$ 628,40 (- SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)	R\$ 3.770,40 (- TRÊS MIL, SETECENTOS E SETENTA REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
29	CONTATORA DE FORÇA 32 AMPERES COMANDO 380 VOLTS	WEG	UND	6	R\$ 994,97 (- NOVECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 5.969,82 (- CINCO MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS -)
30	CONTATORA DE/FORÇA 2.50A 2 NA' 2 NF, COMANDO 220V 60HZ	WEG	UND	2	R\$ 125,68 (- CENTO E VINTE E CINCO REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS -)	R\$ 251,36 (- DUZENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS -)
31	MINICONTATORA 2 NA 2 NF 0422E COMANDO 220 VOLTS	WEG	UND	8	R\$ 78,55 (- SETENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 628,40 (- SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
32	MINICONTATORA 3 NA 1 NF 0431E COMANDO 220 VOLTS	WEG	UND	8	R\$ 78,55 (- SETENTA E OITO REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS -)	R\$ 628,40 (- SEISCENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUARENTA CENTAVOS -)
33	DISJUNTOR MONOFASICO 02 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 41,89 (- QUARENTA E UM REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 167,56 (- CENTO E SESSENTA E SETE REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS -)
34	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	10	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 199,00 (- CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS -)
35	DISJUNTOR MONOFASICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	10	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 199,00 (- CENTO E NOVENTA E NOVE REAIS -)
36	DISJUNTOR MONOFASICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 79,60 (- SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
37	DISJUNTOR MONOFASICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 79,60 (- SETENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)



38	DISJUNTOR MONOFÁSICO 32 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 59,70 (- CINQUENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS -)
39	DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	10	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 1.152,10 (- UM MIL, CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E DEZ CENTAVOS -)
40	DISJUNTOR TRIFÁSICO 16 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	15	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 1.728,15 (- UM MIL, SETECENTOS E VINTE E OITO REAIS E QUINZE CENTAVOS -)
41	DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	5	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 576,05 (- QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS -)
42	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	5	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 576,05 (- QUINHENTOS E SETENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS -)
43	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 460,84 (- QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
44	DISJUNTOR TRIFÁSICO 32" AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA UNHA	SOPRANO	UND	4	R\$ 115,21 (- CENTO E QUINZE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS -)	R\$ 460,84 (- QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS -)
45	DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMPERES DIN NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 151,86 (- CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS -)	R\$ 455,58 (- QUATROCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS -)
46	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIFÁSICO 160 AMPERES NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	2	R\$ 837,87 (- OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS -)	R\$ 1.675,74 (- UM MIL, SEISCENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS -)
47	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 16A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 418,93 (- QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.256,79 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)
48	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 25A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 418,93 (- QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.256,79 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)
49	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 40A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	3	R\$ 418,93 (- QUATROCENTOS E DEZOITO REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS -)	R\$ 1.256,79 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS -)
50	DISJUNTOR MOTOR TRIFÁSICO 63A NORMATIZADO OU DE PRIMEIRA LINHA	SOPRANO	UND	2	R\$ 1.256,80 (- UM MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)	R\$ 2.513,60 (- DOIS MIL, QUINHENTOS E TREZE REAIS E SESSENTA CENTAVOS -)
51	FUSÍVEL DIAZED 6A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
52	FUSÍVEL DIAZED 10A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
53	FUSÍVEL DIAZED 16A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
54	FUSÍVEL DIAZED 20A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
55	FUSÍVEL DIAZED 25A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
56	FUSÍVEL DIAZED 35A	SIEMES	CX	2	R\$ 19,90 (- DEZENOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS -)	R\$ 39,80 (- TRINTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS -)
57	CORPO DE FUSÍVEL DIAZED COMPLETO	SOPRANO	UND	15	R\$ 141,39 (- CENTO E QUARENTA E UM REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS -)	R\$ 2.120,85 (- DOIS MIL, CENTO E VINTE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS -)
58	PARAFUSO DE AJUSTE FUSÍVEL DIAZED 4/6 A	JOMARCAS	UND	15	R\$ 11,52 (- ONZE REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS -)	R\$ 172,80 (- CENTO E SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA CENTAVOS -)