

# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Centro Federal de Educação Tecnológica Celso Suckow da Fonseca

Pregão Nº 00002/2022(SRP) - (Decreto Nº 10.024/2019)

# **RESULTADO POR FORNECEDOR**

05.854.663/0001-9/ - =	LETROQUIP COMERCIC	E LICITACOES LIDA
------------------------	--------------------	-------------------

ItemDescriçãoUnidade de<br/>FornecimentoQuantidadeCritério de<br/>Valor (\*)Valor Global7Bateria Não RecarregávelUnidade392R\$ 14,8000R\$ 7,4300R\$ 2.912,5600

Marca: BAP Fabricante: BAP Modelo / Versão: BAP

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BATERIA NÃO RECARREGÁVEL, tipo: alcalina, voltagem: 9 V, aplicação: aparelho eletro-

eletrônico

11 <u>Carregador Bateria</u> Unidade 21 R\$ 82,9600 R\$ 77,4500 R\$ 1.626,4500

Marca: BAP Fabricante: BAP Modelo / Versão: BAP

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARREGADOR BATERIA, tipo: universal automático, velocidade carga: rápida, tensão alimentação: 100,240 vca, capacidade: 4 pilhas e 2 baterias, características adicionais: proteção p,inversão polaridade e aumento

temperat., frequência: 50,60 hz, tensão bateria: 9 v

Total do Fornecedor: R\$ 4.539,0100

07.688.388/0001-04 - PREVENTIVA INFORMATICA COMERCIAL LTDA

Unidade de Critério de Valor Item Descrição **Ouantidade** Valor Global **Fornecimento** Valor (\*) Unitário <u>Pilha</u> R\$ 12,9900 Embalagem 4,00 UN 1644 R\$ 6,7500 R\$ 11.097,0000 1

Marca: ALFACELL Fabricante: ALFACELL Modelo / Versão: AA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PILHA ALCALINA 1,5 V AA, cartela com 4 unidades Características adicionais: tamanho

P, sistema eletroquímico: alcalina, tensão nominal: 1,5 V

2 <u>Pilha</u> Embalagem 4,00 UN 1721 R\$ 7,1300 R\$ 6,4700 R\$ 11.134,8700

Marca: ALFACELL Fabricante: ALFACELL Modelo / Versão: AAA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PILHA ALCALINA 1,5 V AAA - cartela com 4 unidades

5 <u>Bateria - Computador</u> Unidade 41 R\$ 9,4000 R\$ 8,0000 R\$ 328,0000

Marca: ALFACELL Fabricante: ALFACELL Modelo / Versão: CR2025

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: BATERIA cr2025 - computador, tipo: lithium, tensão alimentação: 3v - pacote com 5

Unidades

Total do Fornecedor: R\$ 22.559,8700

**08.095.573/0001-58** - MECATEC COMERCIAL EIRELI

ItemDescriçãoUnidade de FornecimentoQuantidadeCritério de Valor (\*)Valor Global22AcessóriosParaUnidade220R\$ 74,9400R\$ 73,2900R\$ 16.123,8000

Estudo/Treinamento

Marca: SPARKFUN
Fabricante: SPARKFUN
Modelo / Versão: Arduino UNO

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ARDUINO UNO R3 + CABO USB. MICROCONTROLADOR ATMEGA328; VOLTAGEM OPERACIONAL 5V; VOLTAGEM DE ENTRADA 6-20V; PINOS E/S DIGITAIS 14 (DOS QUAIS 6 PODEMS SER SAÍDAS PWM); PINOS DE ENTRADA ANALÓGICA 6; FLASH MEMORY 32 KB (ATMEGA328); SRAM 2 KB; EEPROM: 1KB; VELOCIDADE DO CLOCK: 16MHZ

23 <u>Cabo Conexão</u> Unidade 109 R\$ 42,2000 R\$ 40,9500 R\$ 4.463,5500

Marca: SPARKFUN Fabricante: SPARKFUN

Modelo / Versão: Cabo BNC-Jacaré

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo BNC-Jacaré para gerador de função comprimento 1m, impedância de entrada 50

ohms

29 <u>Capacitor</u> Unidade 250 R\$ 1,7900 R\$ 1,7900 R\$ 447,5000 **Marca:** HITANO

Fabricante: HITANO

Modelo / Versão: 2200 UF X 25V

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capacitor Eletrolítico 2200 UF X 25V

30 <u>Capacitor</u> Unidade 250 R\$ 0,2400 R\$ 0,2400 R\$ 60,0000

Marca: HITANO Fabricante: HITANO Modelo / Versão: 0,22uF x 100 V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 31 <u>Capacitor</u> Unio Marca: HITANO	tor Eletrolítico 0,22uF x 100 lade 250	0 V R\$ 0,2000	R\$ 0,2000	R\$ 50,0000
Fabricante: HITANO Modelo / Versão: 0,47uF x 100 V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci	tor Eletrolítico 0,47uF x 100 lade 200	R\$ 0,3900	R\$ 0,3900	R\$ 78,0000
Modelo / Versão: 10 UF X 250V  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 33 <u>Capacitor</u> Unio  Marca: HITANO  Fabricante: HITANO  Modelo / Versão: 10 UF X 25V	tor Eletrolítico 10 UF X 250' lade 330	/ R\$ 0,1800	R\$ 0,1800	R\$ 59,4000
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci	tor Eletrolítico 10 UF X 25V dade 332	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700	R\$ 89,6400
Marca: HITANO Fabricante: HITANO Modelo / Versão: 1000 UF X 25V	dade 330	R\$ 0,9200	R\$ 0,9200	R\$ 303,6000
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 36 <u>Capacitor Fixo Eletrolítico</u> Unic <u>Aluminío</u> Marca: HITANO  Fabricante: HITANO  Modelo / Versão: 10uF x 100 V	tor Eletrolitico 1000 UF X 2: dade 350	R\$ 0,2100	R\$ 0,2100	R\$ 73,5000
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 37 <u>Capacitor</u> Unio Marca: HITANO Fabricante: HITANO Modelo / Versão: 1uF x 100 V	dade 350	/ R\$ 0,2000	R\$ 0,2000	R\$ 70,0000
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 38 <u>Capacitor Fixo Eletrolítico</u> Unic <u>Aluminío</u> Marca: HITANO  Fabricante: HITANO  Modelo / Versão: 2,2uF x 100	tor Eletrolítico 1uF x 100 V lade 250	R\$ 0,1700	R\$ 0,1700	R\$ 42,5000
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci	tor Eletrolítico 2,2uF x 100 dade 250	V R\$ 2,3200	R\$ 2,3200	R\$ 580,0000
Modelo / Versão: 220uF x 100  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci  40 <u>Capacitor Fixo Eletrolítico</u> Unio <u>Aluminío</u> Marca: HITANO  Fabricante: HITANO	tor Eletrolítico 220uF x 100 lade 250	V R\$ 0,2800	R\$ 0,2700	R\$ 67,5000
Modelo / Versão: 22uF x 100 V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 41 <u>Capacitor</u> Unio Marca: HITANO Fabricante: HITANO	tor Eletrolítico 22uF x 100 \ lade 250	/ R\$ 0,3300	R\$ 0,3300	R\$ 82,5000
Modelo / Versão: 3,3uF x 100V  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 42 <u>Capacitor</u> Unic  Marca: HITANO  Fabricante: HITANO  Modelo / Versão: 330uF x 100 V	tor Eletrolítico 3,3uF x 100 lade 250	V R\$ 4,5600	R\$ 4,5500	R\$ 1.137,5000
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci 43 <u>Capacitor</u> Unio Marca: Hitano Fabricante: Hitano Modelo / Versão: 33uF x 100 V	dade 250	R\$ 0,5500	R\$ 0,5500	R\$ 137,5000
Aluminío Marca: HITANO Fabricante: HITANO	tor Eletrolítico 33uF x 100 \ lade 240	R\$ 0,1900	R\$ 0,1900	R\$ 45,6000
Modelo / Versão: 4,7uF x 100 V  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Capaci  45 <u>Capacitor</u> Unio  Marca: HITANO  Fabricante: HITANO	tor Eletrolítico 4,7uF x 100 lade 140	V R\$ 26,8000	R\$ 20,0000	R\$ 2.800,0000

Modelo / Versão: 470 UF X 400V  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Canacitor Eletrolítico 47	0 UF X 400V			
47 Capacitor	Unidade	222	R\$ 0,9200	R\$ 0,9200	R\$ 204,2400
Marca: HITANO			, -,-	1 -7-	, ,
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: 47uF x 100 V Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Canacitor Eletrolítico 47	uE v 100 V			
50 <u>Capacitor Fixo Poliéster</u>	Unidade	220	R\$ 0,6800	R\$ 0,6800	R\$ 149,6000
Marca: HITANO	Official	220	κφ 0,0000	κφ 0,0000	NΨ 143,0000
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: 10 NF X 63V	Consider Bulliants 40 N	E.V. 62V			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 55 Capacitor Fixo Poliéster	Unidade	230	R\$ 0,4400	R\$ 0,4400	R\$ 101,2000
Marca: HITANO	Officace	230	K\$ 0,4400	K\$ 0,4400	K\$ 101,2000
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: POL 47nF x 100V					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Capacitor Poliester 470n Unidade				D# 64 4000
56 <u>Capacitor Fixo Poliéster</u> Marca: HITANO	Ullidade	230	R\$ 0,2800	R\$ 0,2800	R\$ 64,4000
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: CER 22nf 50V					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:				D# 1 1000	D# 261 0600
61 <u>Capacitor</u> <b>Marca:</b> HITANO	Unidade	222	R\$ 1,1800	R\$ 1,1800	R\$ 261,9600
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: 1000uF/25v		1000 = 10=			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:			D# 0 1000	D# 0 1000	D# 37 0000
62 <u>Capacitor</u> <b>Marca:</b> HITANO	Unidade	150	R\$ 0,1800	R\$ 0,1800	R\$ 27,0000
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: 10uF/25v	Control of the state	10 5/35			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 63 <u>Capacitor</u>	Capacitores eletrolíticos Unidade	10uF/25v 250	R\$ 0,6900	R\$ 0,6900	R\$ 172,5000
Marca: HITANO	Officace	230	K\$ 0,0900	K\$ 0,0900	Кֆ 1/2,3000
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: 1uF/63v		. =			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 64 <u>Capacitor</u> Fixo <u>Eletrolítico</u>	Unidade	1uF/63v 340	R\$ 0,3500	R\$ 0,3500	R\$ 119,0000
64 <u>Capacitor Fixo Eletrolítico</u> Aluminío	Officace	340	K\$ 0,3300	K\$ 0,3300	K\$ 119,0000
Marca: HITANO					
Fabricante: HITANO					
Modelo / Versão: 220uF/25v Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Canacitores eletrolíticos	220uF/25v			
65 <u>Capacitor</u>	Unidade	382	R\$ 0,1200	R\$ 0,1200	R\$ 45,8400
Marca: HITANO					
Fabricante: HITANO Modelo / Versão: 22uF/25v					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Capacitores eletrolíticos	22uF/25v			
66 <u>Capacitor</u>	Unidade	322	R\$ 0,1900	R\$ 0,1900	R\$ 61,1800
Marca: HITANO					
Fabricante: HITANO Modelo / Versão: 47uF/25v					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Capacitores eletrolíticos	47uF/25v			
67 <u>Capacitor</u>	Unidade	340	R\$ 0,3900	R\$ 0,3600	R\$ 122,4000
Marca: HITANO					
Fabricante: HITANO Modelo / Versão: 100uF/63v					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Capacitores eletrolíticos	100uF/63v			
68 <u>Chave Elétrica</u>	Unidade	40	R\$ 2,0000	R\$ 1,9000	R\$ 76,0000
Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC					
Modelo / Versão: KCD1-101					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	-		-	-	
70 <u>Chave Elétrica</u>	Unidade	430	R\$ 0,5000	R\$ 0,5000	R\$ 215,0000
Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC					
Modelo / Versão: 12x12x8,5 -					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:			D+ 4 0000	D+ 4 0000	D. 100 :
71 <u>Circuito Integrado</u> <b>Marca:</b> TEXAS	Unidade	320	R\$ 1,3200	R\$ 1,3200	R\$ 422,4000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74HC00					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	_	220	D# 3 4500	D# 3 4500	D# 704 0000
72 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS	Unidade	320	R\$ 2,4500	кֆ 2,4500	R\$ 784,0000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 7402	G: . 11				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Circuito integrado 7402		D# 1 7000	D# 1 7000	R\$ 102,0000
_	Unidada	60			
73 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	60	R\$ 1,7000	R\$ 1,7000	Νφ 102,0000
73 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS	Unidade	60	K\$ 1,7000	K\$ 1,7000	Nφ 102,0000
73 <u>Circuito Integrado</u> <b>Marca:</b> TEXAS		60	K\$ 1,7000	K\$ 1,7000	κφ 102,0000

74 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	310	R\$ 1,1500	R\$ 1,1500	R\$ 356,5000
Marca: TEXAS			, ,	, ,	, ,
Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: 7404					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	_	60	D# 4 0900	D# 4 0000	D# 244 9000
75 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS	Unidade	60	R\$ 4,0800	R\$ 4,0800	R\$ 244,8000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 7406 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	o: Circuito integrado 7406				
76 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	60	R\$ 2,6800	R\$ 2,6800	R\$ 160,8000
Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74HC07	Ciusuita Internada 7403	,			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado 77 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	310	R\$ 1,8600	R\$ 1,8600	R\$ 576,6000
Marca: TEXAS	0	010	= / = / = 0		
Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: 74HC08					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	•				
78 <u>Circuito Integrado</u> <b>Marca:</b> TEXAS	Unidade	50	R\$ 1,6000	R\$ 1,6000	R\$ 80,0000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74HC132 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	• Circuito integrado 7413	2			
79 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	150	R\$ 4,0900	R\$ 4,0900	R\$ 613,5000
Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74HC138					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	o: Circuito integrado 7413 Unidade	8 50	D# 14 E000	D# 14 F000	D# 725 0000
80 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS	Ullidade	30	K\$ 14,5000	R\$ 14,5000	R\$ 725,0000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74145 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	o: Circuito integrado 7414	5			
81 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	50	R\$ 2,4600	R\$ 2,4600	R\$ 123,0000
Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74HC164	Ciusuita internada 7416	4			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado 82 Circuito Integrado	Unidade	50	R\$ 2,9200	R\$ 2,9200	R\$ 146,0000
Marca: TEXAS			, ,	, ,	, ,
Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: 74HC165					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	_		D+ 2 2000	D+ 2 2000	D+ 40F 0000
83 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS	Unidade	150	R\$ 3,3000	R\$ 3,3000	R\$ 495,0000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74HC166  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	o: Circuito integrado 7416	6			
84 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	300	R\$ 6,0500	R\$ 6,0500	R\$ 1.815,0000
Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74174	- C' - 'I'- '-I' I'- 7447				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado 85 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	4 50	R\$ 2,1300	R\$ 2,1300	R\$ 106,5000
Marca: TEXAS			–/	=/====	
Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: 74HC245					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	_		D1	D+ 4 6006	D+ 700 0005
86 <u>Circuito Integrado</u> <b>Marca:</b> texas	Unidade	150	R\$ 4,6800	R\$ 4,6800	R\$ 702,0000
Fabricante: texas					
Modelo / Versão: 74HC273  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	o: Circuito integrado 7427	3			
87 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	150	R\$ 8,8000	R\$ 8,8000	R\$ 1.320,0000
Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 7430	Ciusuita internada 7120				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado 88 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	310	R\$ 1,2100	R\$ 1,2000	R\$ 372,0000
Marca: TEXAS			, ,	, ,	, . ,
Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: 7432					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	_		D+ C 2222	D# C 2222	D+ 070 1100
89 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS	Unidade	157	R\$ 6,2300	R\$ 6,2300	R\$ 978,1100
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74393 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	o: Circuito integrado 7439	3			
90 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	157	R\$ 16,4000	R\$ 16,4000	R\$ 2.574,8000
Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS					
-					

Modelo / Versão: 7445					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertados	_				
91 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	100	R\$ 10,9800	R\$ 10,9800	R\$ 1.098,0000
Marca: texas					
Fabricante: texas					
Modelo / Versão: 7480	C' - 'l- T-l 1- 7400				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	_	217	D# 2 4400	D# 2 4400	D# 1 000 4000
92 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	317	R\$ 3,4400	R\$ 3,4400	R\$ 1.090,4800
Marca: texas Fabricante: texas					
Modelo / Versão: 7486					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Circuito integrado 7486				
93 Circuito Integrado	Unidade	57	R\$ 4,9300	R\$ 4,9300	R\$ 281,0100
Marca: TEXAS	omadae	3,	πφ 1/3300	Αφ 1/3300	Αφ 201/0100
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 7493					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	: Circuito integrado 7493				
94 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	50	R\$ 1,5800	R\$ 1,5800	R\$ 79,0000
Marca: TEXAS					
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74HC04 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Circuito Intogrado 7440	14			
95 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	50 50	R\$ 6,7000	R\$ 6,7000	R\$ 335,0000
Marca: TEXAS	Officace	30	K\$ 0,7000	K\$ 0,7000	K\$ 333,0000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74S04					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	: Circuito Integrado 74S04	ŀ			
96 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	50	R\$ 1,4300	R\$ 1,2000	R\$ 60,0000
Marca: TEXAS					
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: 74LS04 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Circuito Integrado 741 CO	14			
97 Circuito Integrado	Unidade	307	R\$ 2,4000	R\$ 2,4000	R\$ 736,8000
Marca: TEXAS	Offidade	307	Nφ 2,4000	Nφ 2,4000	κφ 750,0000
Fabricante: TEXAS					
Modelo / Versão: LM317					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertados	: Circuito Integrado LM317	7			
98 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	87	R\$ 9,5700	R\$ 9,5700	R\$ 832,5900
Marca: TEXAS					
Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM3915					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	· Circuito Integrado I M39	-			
		.5			
99 Circuito Integrado	Unidade	307	R\$ 1,0300	R\$ 1,0300	R\$ 316,2100
	=		R\$ 1,0300	R\$ 1,0300	R\$ 316,2100
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS	=		R\$ 1,0300	R\$ 1,0300	R\$ 316,2100
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555	Unidade	307	R\$ 1,0300	R\$ 1,0300	R\$ 316,2100
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Unidade : Circuito Integrado LM55!	307	, ,	. ,	
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade	307	R\$ 1,0300 R\$ 1,6400	R\$ 1,0300 R\$ 1,6400	R\$ 316,2100 R\$ 946,2800
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS	Unidade : Circuito Integrado LM55!	307	, ,	. ,	
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade : Circuito Integrado LM55!	307	, ,	. ,	
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS	Unidade : Circuito Integrado LM55! Unidade	307 5 577	, ,	. ,	
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM741  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade : Circuito Integrado LM55! Unidade	307 5 577	, ,	. ,	
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM741  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74:	307 5 577	R\$ 1,6400	R\$ 1,6400	R\$ 946,2800
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM741  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Fabricante: TEXAS	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74:	307 5 577	R\$ 1,6400	R\$ 1,6400	R\$ 946,2800
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74:    Unidade	307 5 577 67	R\$ 1,6400	R\$ 1,6400	R\$ 946,2800
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74:    Unidade  : Circuito Integrado LM74:	307 5 577 67	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74:    Unidade	307 5 577 67	R\$ 1,6400	R\$ 1,6400	R\$ 946,2800
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM555  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM741  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Fabricante: TEXAS  Modelo / Versão: LM747  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74:    Unidade  : Circuito Integrado LM74:	307 5 577 67	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74!    Unidade  : Circuito Integrado LM74!    Unidade	307 5 577 67 267	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Unidade  : Circuito Integrado LM559     Unidade  : Circuito Integrado LM749     Unidade  : Circuito Integrado LM749     Unidade	307 5 577 67 267	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u>	Unidade  : Circuito Integrado LM55!    Unidade  : Circuito Integrado LM74!    Unidade  : Circuito Integrado LM74!    Unidade	307 5 577 67 267	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST	Unidade  : Circuito Integrado LM559     Unidade  : Circuito Integrado LM749     Unidade  : Circuito Integrado LM749     Unidade	307 5 577 67 267	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Fabricante: ST Fabricante: ST	Unidade  : Circuito Integrado LM559     Unidade  : Circuito Integrado LM749     Unidade  : Circuito Integrado LM749     Unidade	307 5 577 67 267	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade	307 577 67 267 257	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade	307 577 67 267 257	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200 R\$ 467,7400
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade	307 5 577 67 67 267 257	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade	307 5 577 67 67 267 257	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200 R\$ 467,7400
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade	307 5 577 67 267 257	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200 R\$ 467,7400
99 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 <u>Circuito Integrado</u> Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 <u>Circuito Integrado</u> Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM740 Unidade  Circuito Integrado LM740 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600 R\$ 1,8200	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade	307 5 577 67 267 257	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600	R\$ 946,2800 R\$ 294,8000 R\$ 443,2200 R\$ 467,7400
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM740 Unidade  Circuito Integrado LM740 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600 R\$ 1,8200	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM740 Unidade  Circuito Integrado LM740 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600 R\$ 1,8200	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM555 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600 R\$ 1,8200	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM555 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200	R\$ 1,6400 R\$ 4,4000 R\$ 1,6600 R\$ 1,8200	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TLO10 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TLO71 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM555 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM785 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400  R\$ 202,8000
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TLO71 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM555 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM745 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM786 Unidade  Circuito Integrado LM785 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400  R\$ 202,8000
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TL071 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TL071 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado TIC10 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60 6 70	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400  R\$ 202,8000
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TL071 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TL071 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado TIC10 Unidade  Circuito Integrado TIC10 Unidade	307 5 577 67 67 267 257 12 60 6 70	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 2,2500	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 2,2500  R\$ 2,2500	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400  R\$ 202,8000  R\$ 157,5000
99 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM555 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 100 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM741 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 101 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: LM747 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 102 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7805 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 103 Circuito Integrado Marca: ST Fabricante: ST Modelo / Versão: LM7812 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 105 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TIC106 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 106 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TL071 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS Modelo / Versão: TL071 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: 107 Circuito Integrado Marca: TEXAS Fabricante: TEXAS	Unidade  Circuito Integrado LM559 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM749 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado LM780 Unidade  Circuito Integrado TIC10 Unidade	307 5 577 67 267 257 22 60 6 70	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 1,6400  R\$ 4,4000  R\$ 1,6600  R\$ 1,8200  R\$ 3,3800	R\$ 946,2800  R\$ 294,8000  R\$ 443,2200  R\$ 467,7400  R\$ 202,8000

Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: BNC RG58 PARA CAB Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: CONECTOR BNC RG58 PARA CABO COAXIAL, MATERIAL:LATÃO ZINCADO, TIPO:CLAMP MACHO, IMPEDÂNCIA:50 OHMS; Conector para Crimpar 111 Cristal Quartzo Unidade 80 R\$ 1,0500 R\$ 1.0500 R\$ 84,0000 Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: 20 MHz Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cristal quartzo, aplicação: eletrônica, frequência: 20 MHz 112 Cristal Quartzo Unidade 94 R\$ 1,5000 R\$ 1,5000 R\$ 141,0000 Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: 4 MHz, Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cristal quartzo, frequência: 4 MHz, tipo uso: eletrônica Unidade 70 R\$ 1,2400 R\$ 1,2400 R\$ 86,8000 113 Cristal Quartzo Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: 16 MHz Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cristal quartzo, tipo uso: eletrônica, frequência operação: 16 MHz 114 Diodo Retificador Unidade 620 R\$ 0,2000 R\$ 0,2000 R\$ 124,0000 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 1N4007 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 1N4007 115 Diodo Retificador Unidade 625 R\$ 0,1000 R\$ 0,1000 R\$ 62,5000 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 1N4148 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 1N4148 117 Valvula Diodo Unidade 125 R\$ 0,3300 R\$ 0,3300 R\$ 41,2500 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 1N4936 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 1N4936 119 Valvula Diodo 120 Unidade R\$ 0,4700 R\$ 0,4700 R\$ 56,4000 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 1N5408 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 1N5408 120 Valvula Diodo Unidade 120 R\$ 0,4000 R\$ 48,0000 R\$ 0,4000 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 1N5817 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 1N5817 121 Valvula Diodo Unidade 120 R\$ 0,2900 R\$ 34,8000 R\$ 0,2900 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 1N5819 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 1N5819 122 Valvula Diodo Unidade 120 R\$ 0,7700 R\$ 0,7700 R\$ 92,4000 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 1N5822 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 1N5822 123 Valvula Diodo Unidade 120 R\$ 2,5700 R\$ 2,5700 R\$ 308,4000 Marca: DC Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo 6A10 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo 6A10 125 Diodo Emissor Luz Unidade 910 R\$ 0,2500 R\$ 0,2500 R\$ 227,5000 Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: Diodo LED 5mm cor BRANCO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo emissor luz, tipo: alto brilho, cor: branca, aplicação: eletrônica, tensão máxima: 5 v, diâmetro nominal: 5 mm, corrente nominal: 20 ma, invólucro: translúcido 126 Diodo Emissor Luz Unidade 2910 R\$ 640,2000 R\$ 0,2200 R\$ 0,2200 Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: Diodo LED 5mm cor amarelo Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo LED 5mm cor amarelo 127 <u>Diodo Emissor Luz</u> Unidade 2910 R\$ 0,3900 R\$ 0,3900 R\$ 1.134,9000 Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: Diodo LED 5mm cor azul Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo LED 5mm cor azul 128 Diodo Emissor Luz R\$ 0,2500 Unidade 2920 R\$ 0,2500 R\$ 730,0000 Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: Diodo LED 5mm cor verde Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo LED 5mm cor verde 129 <u>Diodo Emissor Luz</u> Unidade 2920 R\$ 0,2500 R\$ 730,0000 R\$ 0,2500

Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC			
Modelo / Versão: Diodo LED 5mm cor vermelha			
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Diodo LED 5mm cor vermelha 130 Diodo Emissor Luz Unidade 660	R\$ 0,6100	R\$ 0,6100	R\$ 402,6000
Marca: ZTEC	. ,	, ,	
Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: Diodo LED 5mm infravermelho			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo LED 5mm infravermelho	D# 0 2700	D# 0 2700	D# 22 7F00
132 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 125 <b>Marca:</b> DC	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700	R\$ 33,7500
Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 11V 1W (1N4741)  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 11V 1W (1N4741)			
133 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 125	R\$ 0,2400	R\$ 0,2400	R\$ 30,0000
Marca: DC Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 12V 1W (1N4742A)  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 12V 1W (1N4742A)			
134 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 125	R\$ 0,2100	R\$ 0,2100	R\$ 26,2500
Marca: DC			
Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo Zener 13V 1W (1N4743A)			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 13V 1W (1N4743A)	D# 0 3500	D# 0 2500	D# 21 2F00
135 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 125 <b>Marca:</b> DC	R\$ 0,2500	R\$ 0,2500	R\$ 31,2500
Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo Zener 15V 1W (1N4744A)			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 15V 1W (1N4744A)			
136 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 120	R\$ 0,2100	R\$ 0,2100	R\$ 25,2000
Marca: DC Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 16V 1W (1N4745)  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 16V 1W (1N4745)			
137 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 120	R\$ 0,1800	R\$ 0,1800	R\$ 21,6000
Marca: DC Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 18V 1W (1N4746A)			
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Diodo Zener 18V 1W (1N4746A) 138 Valvula Diodo Unidade 120	R\$ 0,2100	R\$ 0,2100	R\$ 25,2000
Marca: DC	K\$ 0,2100	K\$ 0,2100	K\$ 25,2000
Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo Zener 20V (1N4747)			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 20V (1N4747)			
139 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 120 <b>Marca:</b> DC	R\$ 0,2100	R\$ 0,2100	R\$ 25,2000
Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 22V 1W (1N4748)  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 22V 1W (1N4748)			
140 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 120	R\$ 0,2000	R\$ 0,2000	R\$ 24,0000
Marca: DC Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 24V 1W (1N4749A)			
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Diodo Zener 24V 1W (1N4749A) 141 Valvula Diodo Unidade 120	R\$ 0,2200	R\$ 0,2200	R\$ 26,4000
Marca: DC		0/2200	= 0,
Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo Zener 24V 1W (1N4749A)			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 24V 1W (1N4749A)	D+ 0 2000	D ± 0 2000	D+ 24 0000
142 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 120 <b>Marca:</b> DC	R\$ 0,2000	R\$ 0,2000	R\$ 24,0000
Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 30V 1W (1N4751)  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 30V 1W (1N4751)			
143 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 120	R\$ 0,2200	R\$ 0,2200	R\$ 26,4000
Marca: DC Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 33V 1W (1N4752)  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 33V 1W (1N4752)			
144 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 320	R\$ 0,2600	R\$ 0,2600	R\$ 83,2000
Marca: DC Fabricante: DC			
Modelo / Versão: Diodo Zener 3V3 1W (1N4728)			
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> Diodo Zener 3V3 1W (1N4728) 145 Valvula Diodo Unidade 320	R\$ 0,2100	R¢ () 21()()	R\$ 67,2000
Marca: DC	<b>ν</b> ⊅ υ,∠100	R\$ 0,2100	N\$ 07,2000
Fabricante: DC Modelo / Versão: Diodo Zener 3V6 1W (1N4729)			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Diodo Zener 3V6 1W (1N4729)			
147 <u>Valvula Diodo</u> Unidade 320 <b>Marca:</b> DC	R\$ 0,1900	R\$ 0,1900	R\$ 60,8000
Fabricante: DC			

Madala / Nava* Diada 7anan 4\/2 1\\/ (1\)	14721)				
Modelo / Versão: Diodo Zener 4V3 1W (1N Descrição Detalhada do Objeto Ofertado		(1N4731)			
149 Valvula Diodo	Unidade	320	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700	R\$ 86,4000
Marca: DC			, .,	, .,	,,
Fabricante: DC					
Modelo / Versão: Diodo Zener 5V1 1W (1N		/ (1N/4722)			
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado 150 Valvula Diodo	Unidade	320	R\$ 0,2500	R\$ 0,2500	R\$ 80,0000
Marca: DC	Officace	320	K\$ 0,2300	K\$ 0,2300	K\$ 60,0000
Fabricante: DC					
Modelo / Versão: Diodo Zener 5V6 1W (1N					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado		-	D# 0 2000	D# 0 2000	D# C4 0000
151 <u>Valvula Diodo</u> Marca: dC	Unidade	320	R\$ 0,2000	R\$ 0,2000	R\$ 64,0000
Fabricante: dC					
Modelo / Versão: Diodo Zener 6V2 1W (1N					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado					
152 <u>Valvula Diodo</u>	Unidade	320	R\$ 0,1900	R\$ 0,1900	R\$ 60,8000
Marca: dC Fabricante: dC					
Modelo / Versão: Diodo Zener 6V8 1W (1N	14736)				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	: Diodo Zener 6V8 1W	(1N4736)			
153 <u>Valvula Diodo</u>	Unidade	120	R\$ 0,1800	R\$ 0,1800	R\$ 21,6000
Marca: dC Fabricante: dC					
Modelo / Versão: Diodo Zener 7V5 1W (1N	(4737A)				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado		(1N4737A)			
154 <u>Valvula Diodo</u>	Unidade	320	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700	R\$ 86,4000
Marca: dC					
Fabricante: dC Modelo / Versão: Diodo Zener 8V2 1W (1N	1/720)				
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado		(1N4738)			
155 Valvula Diodo	Unidade	320	R\$ 0,2700	R\$ 0,2700	R\$ 86,4000
Marca: dC				. ,	, ,
Fabricante: dC	14720)				
Modelo / Versão: Diodo Zener 9V1 1W (1N Descrição Detalhada do Objeto Ofertado		/ (1N4739)			
156 Componente Eletrônico -	Unidade	144	R\$ 3,3400	R\$ 3,3400	R\$ 480,9600
<u>Display 7 Segmentos</u>	0111444			5/5 .55	
Marca: ZTEC					
Fabricante: ZTEC					
Modelo / Versão: ANODO COMUM Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	: DISPLAY 7 SEGMENT	ros modelo:	ANODO COMUM		
157 Componente Eletrônico -	Unidade	180	R\$ 3,3400	R\$ 3,3400	R\$ 601,2000
Display 7 Segmentos			, .,.	, -,-	,,
Marca: ZTEC					
Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: CATODO COMUM					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	: DISPLAY 7 SEGMENT	TOS, MODELO:	CATODO COMUM		
161 Fio Telefônico	Unidade	2615	R\$ 0,2800	R\$ 0,2800	R\$ 732,2000
Marca: SPARKFUN					
Fabricante: SPARKFUN					
Modelo / Versão: MACHO-FËMEA  Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	• Fio jumner material	l condutor: col	hre cor multicolo	rido hitola: 22 a	wo características
adicionais: destacáveis, comprimento mínimo					
162 <u>Fio Telefônico</u>	Unidade	2765	R\$ 0,2600		R\$ 718,9000
Marca: SPARKFUN					
Fabricante: SPARKFUN Modelo / Versão: FÊMEA-FÊMEA					
Descrição Detalhada do Objeto Oferta	do: Fio iumper, mate	erial condutor	: cobre, material	isolamento: pvo	:. bitola: 22 awg
comprimento mínimo: 150 mm, aplicação: m				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,
163 <u>Fio Telefônico</u>	Unidade	2565	R\$ 0,2900	R\$ 0,2900	R\$ 743,8500
Marca: SPARKFUN					
Fabricante: SPARKFUN Modelo / Versão: MACHO-MACHO					
Descrição Detalhada do Objeto Oferta	do: Fio jumper, mate	erial condutor	: cobre, material	isolamento: pvo	, bitola: 22 awa
comprimento mínimo: 150 mm, aplicação: m				p.v	, - <del></del>
164 Fio Solda	Unidade	39	R\$ 140,74001	R\$ 140,7400	R\$ 5.488,8600
Marca: SFT					
Fabricante: SFT Modelo / Versão: 0,75 mm - 500g					
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	: Fio solda, material	núcleo: resina	ativada, teor esta	nho: 60 per, teo	r chumbo: 40 per
diâmetro: 0,75 mm - 500g					
168 <u>Fonte Alimentação</u>	Unidade	226	R\$ 15,4300	R\$ 15,4300	R\$ 3.487,1800
Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC					
i apricance. ATEC					
Modelo / Versão: 1 A. modelo: 3ps01					
Modelo / Versão: 1 A, modelo: 3ps01 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado	: Fonte alimentação,	compatibilidad	de: arduino uno, te	ensão saída: 9 V,	corrente saída: 1
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado</b> A, modelo: 3ps01					
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado</b> A, modelo: 3ps01 169 <u>Fusível Vidro</u>	p: Fonte alimentação, Unidade	compatibilidad 230	de: arduino uno, te R\$ 0,2900		
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado A, modelo: 3ps01 169 <u>Fusível Vidro</u> Marca: ZTEC					. corrente saída: 1 R\$ 66,7000
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado</b> A, modelo: 3ps01 169 <u>Fusível Vidro</u>					

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fusível vidro, corrente nominal: 0,50 A, aplicação: eletrônica, tipo: 20 ag, voltagem:

250 v

170 <u>Fusível Vidro</u> Unidade 230 R\$ 0,2000 R\$ 0,2000 R\$ 46,0000

Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: 5X20

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Fusível vidro, corrente nominal: 1 A, aplicação: eletrônica, tipo: 20 ag, voltagem: 250 v 171 <u>Fusível Vidro</u> Unidade 200 R\$ 0,3000 R\$ 0,3000 R\$ 60,0000

Marca: ZTEC Fabricante: ZTEC Modelo / Versão: 5x20

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Fusível vidro, corrente nominal: 5 A, aplicação: eletrônica, tipo: 20 ag, voltagem: 250 V

Total do Fornecedor: R\$ 68.164,9000

# 14.968.227/0001-30 - FERGAVI COMERCIAL LTDA

ItemDescriçãoUnidade de FornecimentoQuantidadeCritério de Valor (\*)Valor Global17Alicate BicoUnidade69R\$ 152,6200 R\$ 152,4900R\$ 10.521,8100

Marca: TRAMOMNTINA Fabricante: TRAMOMNTINA Modelo / Versão: TRAMOMNTINA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate de bico chato e longo isolado: DIN ISO 5745

18 <u>Alicate De Corte</u> Unidade 64 R\$ 151,4100 R\$ 79,1500 R\$ 5.065,6000

Marca: TRAMOMNTINA Fabricante: TRAMOMNTINA Modelo / Versão: TRAMOMNTINA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Alicate de corte diagonal (modelo sueco) isolado : DIN ISO 5749

20 <u>Anticorrosivo</u> Unidade 58 R\$ 29,5800 R\$ 10,0900 R\$ 585,2200

Marca: PROTEG LUB Fabricante: PROTEG LUB Modelo / Versão: PROTEG LUB

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Anticorrosivo em spray, aplicação: metais em geral, aspecto físico: líquido, modelo de

referência: wd-40, lata com no mínimo 300 ml

159 <u>Ferro de soldar</u> Unidade 54 R\$ 34,4600 R\$ 34,4500 R\$ 1.860,3000

Marca: EDA Fabricante: EDA Modelo / Versão: EDA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Ferro de soldar, potência: 40 w, tensão: 127 v, aplicação: industrial, formato ponta:

metalizada, material ponta: estanho, características adicionais: resistência convencional

165 <u>Fita isolante elétrica</u> Unidade 171 R\$ 18,7000 R\$ 8,9900 R\$ 1.537,2900

Marca: BRASFORT Fabricante: BRASFORT Modelo / Versão: BRASFORT

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Fita Isolante 19 mm x 20 metros

Total do Fornecedor: R\$ 19.570,2200

Cuitáuia da

# **18.828.894/0003-30** - ITHYBAN DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETRONICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA

Item	Descrição	Fornecimento	Quantidade	Valor (*)	vaior Unitário	Valor Global
10	Estabilizador Tensão	Unidade	390	R\$ 93,5600	R\$ 66,0000	R\$ 25.740,0000
Marca	Dowartok					

Marca: Powertek
Fabricante: Multilaser
Modelo / Versão: EN012

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Bateria DESCRIÇÃO: BATERIA SELADA PARA NOBREAK 12V Característica/Configurações/Requisitos mínimos:Bateria selada com tensão de 12V e corrente de 7A. Ideal para ser usada em nobreaks. Compostas de chumboácido reguladas por válvulas (VRLA) "seladas".Conectores tipo A (Faston-T1) em cobre. Nunca necessitam reposição de água e podem operar em várias posições. Tensão: 12V; Corrente máxima de fornecimento: 7A; Corrente máxima de carga: 2,1A; Resistência interna: 18 mOhm; Dimensões: 7/15,5/10 cm (Profundidade/Largura/Altura); Peso: 2,8 Kg.

Garantia: Conforme edital. Marca: Powertek Modelo: EN012 Fabricante: Multilaser

14 <u>Alicate descascar fio</u> Unidade 18 R\$ 21,0000 R\$ 16,0000 R\$ 288,0000

Marca: Pluscable Fabricante: Coleção Modelo / Versão: LT-S20

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Alicate DESCRIÇÃO: Alicate Decapador Universal de Cabos de Rede com regulador manual de lâmina - Referencia HTS501B. Com regulador manual de lâmina. Garantia: Conforme edital. Marca: Pluscable Modelo: LT-

S20 Fabricante: Coleção

15 <u>Alicate Para Climpar</u> Unidade 48 R\$ 47,5000 R\$ 29,0000 R\$ 1.392,0000

Marca: Pluscable Fabricante: Coleção Modelo / Versão: LT-C10

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Alicate DESCRIÇÃO: Alicate para crimpar, material: aço cromo vanádio, tipo cabo: isolado, aplicação:rj45 (8 contatos), características adicionais:função corte decape/sistema molas reabertura autom, material cabo: plástico, tipo corte: reto, comprimento:203 mm. Garantia: Conforme edital. Marca: Pluscable Modelo: LT-C10 Fabricante: Coleção

16 <u>Alicate Empalmador De</u> Unidade 9 R\$ 71,3100 R\$ 58,0000 R\$ 522,0000

<u>Terminal</u> **Marca:** Pluscable **Fabricante:** Coleção **Modelo / Versão:** LT-P50

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Alicate DESCRIÇÃO: Alicate Pushdown de Inserção (profissional) - Referencia EHT 324B. Alicate empalmador de terminal, nome alicate empalmador de terminal - Com regulador de pressão / dispositivo de corte do fio automaticamente. Garantia: Conforme edital. Marca: Pluscable Modelo: LT-P50 Fabricante: Coleção

Marca: Pluscable Fabricante: Coleção Modelo / Versão: LT-C20

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Alicate DESCRIÇÃO: Alicate para crimpar CAT6 profissional - Referencia 35030000 Furukawa Robusto, alta precisão, cabo isolado, aplicação: conectores RJ45 categoria 5e / 6. Corpo em Termoplástico / Aço e desejável

sistema de catraca. Garantia: Conforme edital. Marca: Pluscable Modelo: LT-C20 Fabricante: Coleção

Total do Fornecedor: R\$ 29.902,0000

# 19.026.964/0001-37 - ILMA CHAVES PEREIRA 74191209604

ItemDescriçãoUnidade de FornecimentoQuantidadeCritério de Valor (\*)Valor Global3Pilha RecarregavelEmbalagem 2,00 UN65R\$ 28,7100R\$ 20,4000R\$ 1.326,0000

Marca: Knup

Fabricante: Importado Modelo / Versão: KP-2800AA

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pilha Recarregável AA2700mah Pilha AA de 2700 mAh Cartela com 2 pilhas AA

Total do Fornecedor: R\$ 1.326,0000

# 27.039.914/0001-12 - ALNETTO COMERCIAL E SERVICOS EIRELI

Unidade de Critério de Valor Item Descrição Quantidade Valor Global **Fornecimento** Valor (\*) Unitário R\$ 8,4500 6 Bateria - Computador Unidade 1037 R\$ 4,4000 R\$ 4.562,8000

Marca: ELGIM Fabricante: ELGIM Modelo / Versão: ELGIM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bateria - computador modelo: cr-2032 , aplicação: para setup (bios) , tipo: lithium ,

tensão alimentação: 3v

Total do Fornecedor: R\$ 4.562,8000

#### 31.722.206/0001-59 - IVANETE APARECIDA MIRANDA

ItemDescriçãoUnidade de FornecimentoQuantidadeCritério de Valor (\*)Valor Global160Filtro LinhaUnidade194R\$ 42,0000R\$ 41,9900R\$ 8.146,0600

Marca: Lumivally
Fabricante: Eletrosantos
Modelo / Versão: Codigo. 3046

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Filtro linha, tensão alimentação: 127,220 v, potência máxima: 1.500 va, corrente máxima: 10 A, quantidade de saídas: 6 tomadas padrão nbr14136, características adicionais: chave on ,off, fusíveis e led indicador,

comprimento cabo: 5 metros

Total do Fornecedor: R\$ 8.146,0600

# 33.599.681/0001-05 - CRYSTALLAB COMERCIO DE ARTIGOS PARA LABORATORIO EIRELI

ItemDescriçãoUnidade de<br/>FornecimentoQuantidadeCritério de<br/>Valor (\*)Valor Global4Pilha RecarregavelEmbalagem 2,00 UN85R\$ 13,6300R\$ 13,6000R\$ 1.156,0000

Marca: maxday Fabricante: maxday Modelo / Versão: maxday

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PILHAS RECARREGÁVEIS AAA; Ni-MH, tamanho AAA, alta capacidade de no minimo 900 mAh podendo ser recarregadaspelo menos 1000 vezes. Voltagem 1,2 v. Devem ser fornecidas em embalagem com pelo menos 2

unidades RECARREGÁVEIS e lacrada pelo fabricante

12 <u>Carregador Bateria</u> Unidade 4 R\$ 88,0100 R\$ 84,9800 R\$ 339,9200

Marca: Allight
Fabricante: Allight
Modelo / Versão: Allight

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** CARREGADOR DE PILHAS Característica/Configurações/Requ isitos mínimos: Carregador para 4 pilhas recarregáveis AA ou 4 AAA ou duas baterias 9V; deverá conter luz indicadora do processo de carga; desligar automaticamente quando a carga está completa; conter dois canais de carga independentes; Bilvolt automático (AC 100-240V); Compatival com a pave padrão bracileiro de tamadas. Carantina 3 masses

Compativel com o novo padrão brasileiro de tomadas; Garantia: 3 meses

Total do Fornecedor: R\$ 1.495,9200

# **34.777.255/0001-87** - LUMEN SUPRIMENTAL EIRELI

Item DescriçãoUnidade de FornecimentoQuantidadeCritério de Valor (\*)Valor Global158 Ferro de soldarUnidade45R\$ 35,7100R\$ 35,7000R\$ 1.606,5000

Marca: Worker Fabricante: Worker Modelo / Versão: 30 W

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ferro de soldar, potência: 30 w, tensão: 127 v, aplicação: industrial, formato ponta: cônica, material ponta: estanho, características adicionais: resistência porcelana. Marca / Fabricante / Modelo: Worker / 30 W.

Total do Fornecedor: R\$ 1.606,5000

# 40.349.290/0001-06 - NP COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA

ItemDescriçãoUnidade de FornecimentoQuantidadeCritério de Valor (\*)Valor Global25Cabo Rede ComputadorCaixa 100,00 M71R\$ 399,9000 R\$ 395,0000R\$ 28.045,0000

Marca: MK2 Fabricante: MK2

Modelo / Versão: CABO UTP-ROLO 100M

**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Cabo Rede Computador Cor: Azul , Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama , Material Condutor: Cobre , Bitola Condutor: 24 AWG, Tipo Condutor: Trançado , Tipo Cabo: 4 P

26 <u>Fio Elétrico Isolado</u> Rolo 100,00 M 3 R\$ 183,8000 R\$ 181,0000 R\$ 543,0000

Marca: RCA Fabricante: RCA

Modelo / Versão: FIO ULTRAFLEXIVEL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fio Elétrico Isolado Temperatura Operação: 70 °C, Tensão Isolamento: 300 V, Seção Nominal: 0,20 MM2, Cor Do Isolamento: Verde , Material Do Condutor: Cobre Estanhado , Tipo: Flexível/Cabinho , Características

Adicionais: 7 Fios , Diâmetro Nominal: 0,20 MM, Bitola: 24 AWG, Material Isolamento: Pvc

27 <u>Fio Elétrico Isolado</u> Rolo 100,00 M 3 R\$ 183,8000 R\$ 181,0000 R\$ 543,0000

Marca: RCA Fabricante: RCA

Modelo / Versão: FIO ULTRAFLEXÍVEL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: io Elétrico Isolado Temperatura Operação: 70 °C, Tensão Isolamento: 300 V, Seção Nominal: 0,20 MM2, Cor Do Isolamento: Verde , Material Do Condutor: Cobre Estanhado , Tipo: Flexível/Cabinho , Características

Adici

69 <u>Chave Elétrica</u> Unidade 40 R\$ 1,7100 R\$ 1,7000 R\$ 68,0000

Marca: KC Fabricante: KC

Modelo / Versão: KCD -102

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Chave Elétrica Tipo: Bli

Total do Fornecedor: R\$ 29.199,0000

#### 40.562.757/0001-93 - THAYNARA DOS SANTOS NEVES 16148820706

ItemDescriçãoUnidade de<br/>FornecimentoQuantidadeCritério de<br/>Valor (\*)Valor Global8Bateria RecarregávelUnidade148R\$ 17,1700R\$ 17,1700R\$ 2.541,1600

Marca: ELGIN Fabricante: ELGIN

Modelo / Versão: BATERIA RECARREGAVEL 9V

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bateria Recarregável Aplicação: Equipamentos Eletrônicos , Dimensões: 47 X 25,5 X

16,5 MM, Tensão Nominal: 9 V, Sistema Eletroquímico: Alcalina , Capacidade Nominal: 565 MA

24 <u>Cabo Coaxial</u> Rolo 100,00 M 111 R\$ 124,5600 R\$ 124,5600 R\$ 13.826,1600

Marca: MEGATRON Fabricante: MEGATRON

Modelo / Versão: CABO COAXIAL CU COBERTURA PVC

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo Coaxial Material Cobertura: Pvc , Aplicação: Ligação De Câmera De Cftv , Material

Do Condutor: Cobre Estanhado , Características Adicionais: Tubulaçã Flexível, Tripolar , Material Dielétrico: Polietileno

110 <u>Conector cabo par trançado</u> Unidade 2730 R\$ 0,2900 R\$ 0,2900 R\$ 791,7000

Marca: FORTREK Fabricante: FORTREK

Modelo / Versão: CONECTOR MACHO RJ45 CAT5E

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Conector Cabo Par Trançado Modelo: Rj45 , Aplicação: Para Cabo Utp , Categoria: 5e ,

Tipo: Macho, Características Adicionais: Padrão T568 A/B, Quantidade Vias: 8

Total do Fornecedor: R\$ 17.159,0200

Valor Global da Ata: R\$ 208.231,3000

(\*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



Voltar