



# Ar Condicionado SPLIT

# ECO INVERTER

18.000 BTUs



A tecnologia Inverter **supera as expectativas** de climatização.

Todas as imagens desta ficha são meramente ilustrativas.

# AGRATTO



# Ar Condicionado

# SPLIT

# ECU

# INVERTER

**Circuito inteligente para climatização, mantém a temperatura mais constante e evita picos de energia.**

Modernos bonitos e econômicos, como toda a linha de splits Agratto, conseguem ir ainda mais além na economia. Seu ciclo de climatização inverter pode gerar até 60% mais economia.

**Tecnologia Inverter** com inversor de frequência que ajusta a velocidade do compressor ao diagnosticar se o ambiente precisa de menos refrigeração ou aquecimento. Isso regula o fluxo de energia do sistema, evitando picos de energia e reduzindo o consumo. O aparelho fica mais silencioso devido a pouca variação na rotação do compressor e gera um ambiente confortável, ao alcançar a temperatura desejada rapidamente.

AGRATTO	
Modelo	EICS18QFR4-02
Modelo da Unidade Interna	EICS18QFIR4-02
Modelo da Unidade Externa	EICS18QFER4-02
Classe	I
Grau de Segurança	IPX4
Tensão Elétrica	220V~
Frequência	60Hz
Capacidade de Refrigeração	5270W
Capacidade de Refrigeração	18000Btus/h
Corrente	7.6A
Fluxo de Ar	800m³/h
Potência	2450W
Ruído Interno/ Externo	45/49dB(A)
Gás Refrigerante	R410A/1100g
Pressão de Máxima (Desc.)	4.5MPa
Pressão de Máxima (Sucção)	1.9MPa
Peso da Unidade Interna	10kg
Peso da Unidade Externa	31kg

PRODUTIVO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS  
CONHEÇA A AMAZÔNIA  
www.agratto.com.br

- ECONÔMICO** Classificação A no Procel
- SERPENTINA** Tubos 100% em cobre
- PAINEL DE LED** Iluminação suave
- GÁS R410a** Gás ecológico



**UNIDADE EVAPORADORA**



**CONTROLE REMOTO**



**UNIDADE CONDENSADORA**

# AGRATTO



# Ar Condicionado SPLIT

# ECO INVERTER

12.000 BTUs



A tecnologia Inverter **supera as expectativas** de climatização.

Todas as imagens desta ficha são meramente ilustrativas.

# AGRATTO



# Ar Condicionado

# SPLIT

# ECU

# INVERTER

**Circuito inteligente para climatização, mantém a temperatura mais constante e evita picos de energia.**

Modernos bonitos e econômicos, como toda a linha de splits Agratto, conseguem ir ainda mais além na economia. Seu ciclo de climatização inverter pode gerar até 60% mais economia.

**Tecnologia Inverter** com inversor de frequência que ajusta a velocidade do compressor ao diagnosticar se o ambiente precisa de menos refrigeração ou aquecimento. Isso regula o fluxo de energia do sistema, evitando picos de energia e reduzindo o consumo. O aparelho fica mais silencioso devido a pouca variação na rotação do compressor e gera um ambiente confortável, ao alcançar a temperatura desejada rapidamente.

**ENERGIA**  
CONDICIONADOR DE AR  
Fabricante: VENTISOL  
Marca: AGRATTO  
Modelo: EICST12QFR4-02  
Tipo: SPLIT HI-WALL

220 volts  
12mil Btu/h

Maís eficiente  
A  
B  
C  
D  
Menos eficiente

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro, de 1 hora por dia por mês

**23,1 kWh/mês**

PROCEL  
PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho  
Nº Registro 008 089-2017

2012/XYZ

AGRATTO	
Modelo	EICST12QFR4-02
Modelo da Unidade Interna	EICST12QFR4-02
Modelo da Unidade Externa	EICST12QFER4-02
Classe	I
Grau de Segurança	IP X4
Tensão Elétrica	220V-
Frequência	60Hz
Capacidade de Refrigeração	3517W
Capacidade de Refrigeração	12000Btus/h
Corrente	5.0A
Fluxo de Ar	500m³/h
Potência	1085W
Ruído Interno/ Externo	38/52dB(A)
Gás Refrigerante	R410A/750g
Pressão de Máxima (Desc.)	4.5MPa
Pressão de Máxima (Sucção)	1.9MPa
Peso da Unidade Interna	7,5kg
Peso da Unidade Externa	22kg
PRODUZIDO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONHEÇA A AMAZÔNIA	
<a href="http://www.agratto.com.br">www.agratto.com.br</a>	

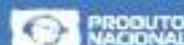
- ECONÔMICO** Classificação A no Procel
- SERPENTINA** Tubos 100% em cobre
- PAINEL DE LED** Iluminação suave
- GÁS R410a** Gás ecológico



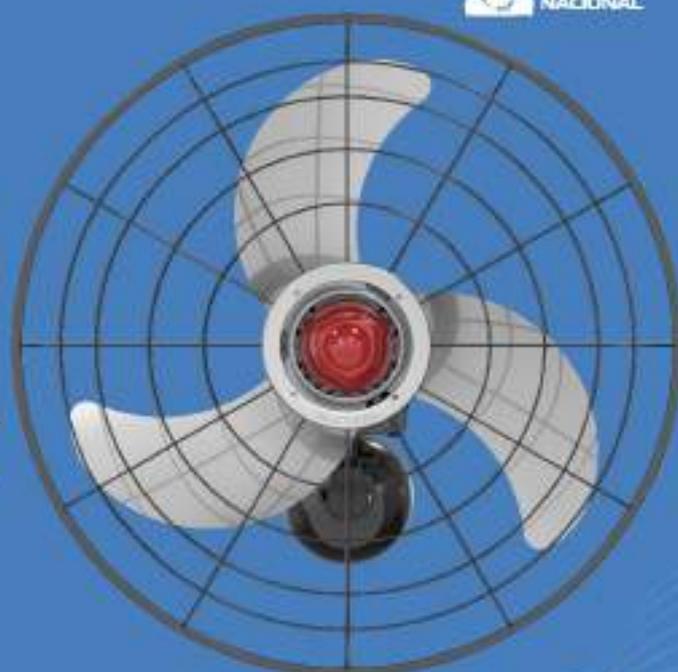
# AGRATTO

# VENTILADOR DE PAREDE POWER 70

Acesse  
a pasta  
do produto  
no drive

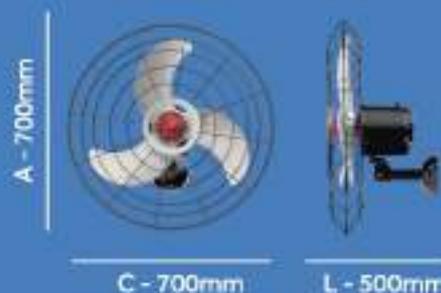


- A Classe A Procel**  
Em consumo de energia
- Motor de 230W**  
Maior, mais potente e mais resistente
- Bivolt seletivo**  
Com chave seletora, escolha entre 127V e 220V
- Eixo do motor com 12mm**  
E pino chaveta espesso
- Protetor térmico**  
Dispositivo de proteção que garante a segurança do motor
- Capa do motor com maior resistência mecânica**  
Mais ventilação interna aumentando a vida útil do motor
- Chave de controle eletrônico para parede**  
Com ajuste fino de velocidade
- Oscilante**  
Com caixa redutora em alumínio fundido
- Inclinação regulável**  
Com ajuste manual
- Grade com aramado grosso**  
Mais segurança e durabilidade
- Rosca da hélice robusta**  
Com acabamento na cor azul
- Pintura eletrostática**  
Grade e haste com pintura de alta resistência
- Garfo de acoplamento reforçado**  
Mais estabilidade para o aparelho
- Pino trava reforçado e parafusado**



## DADOS TÉCNICOS

Potência: 230W  
RPM: 1300  
Grade: 700mm  
Hélice: 590mm  
Peso bruto: 6,050 Kg  
Peso líquido: 4,865 Kg  
CxLxA - mm: 690x200x675  
M<sup>3</sup> Embalagem: 0,0931  
Quantidade: 1  
Fabricação: Nacional  
Garantia: 12 meses



DADOS LOGÍSTICOS					DADOS TÉCNICOS						
SKU	DESCRIÇÃO	TENSÃO	CÓD. DE BARRAS	CAIXA EMP.	MÁX.	PÉD.	MÍN.	CONSUMO*	EFIC.†	VAZÃO	
4201	VENTILADOR OSC PAREDE POWER 70 CH 111H CZ GR PR	BIVOLT SELETIVO	7898401965618	UN	3	A	A	A	4,81kWh/mês	0,004	1,03m³/s



\*A ventilação máxima é obtida em condições ideais de funcionamento. \*\*Consumo médio por hora de funcionamento em velocidade média. \*\*\*Medida em condições ideais.

## VENTILADOR DE COLUNA

# NEW 60cm

Accesse a pasta do produto no drive



- A Classe A Procel**  
Em consumo de energia
- Chave de controle eletrônica**  
Com ajuste fino de velocidade
- Oscilante**  
Oscilação horizontal automática
- Motor potente**  
Alta capacidade de ventilação
- Grades em aço**  
Mais segurança e durabilidade
- Pintura eletrostática**  
Grade e haste com pintura de alta resistência
- Inclinação regulável**  
Com ajuste manual
- Altura regulável**  
Mínimo 120cm Máximo 175cm



### DADOS TÉCNICOS

**Potência:** 147W  
**RPM:** 1200  
**Grade:** 600mm  
**Hélice:** 520mm  
**Peso bruto:** 3,000 Kg  
**Peso líquido:** 2,500 Kg  
**CxLxA - mm:** 615x190x600  
**M<sup>3</sup>:** 0,0701 - **Quantidade:** 1  
**Fabricação:** Nacional  
**Garantia:** 12 meses



### DADOS LOGÍSTICOS

SKU	DESCRIÇÃO	TENSÃO	CÓD. DE BARRAS	CAIXA	EMP.*	MÁX.	MÉD.	MÍN.	CONSUMO*	EFIC.‡	VAZÃO
475	VENTILADOR OSC COLUNA 60CM NEW PR GR PR 127V PREMIUM	127V	7898461963198	UN	3	A	A	A	2,67kWh/mês	0,006	1,08m³/s
476	VENTILADOR OSC COLUNA 60CM NEW PR GR PR 220V PREMIUM	220V	7898461963155	UN	3	A	A	A	2,68kWh/mês	0,006	1,05m³/s



A Ventisol reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, as modificações técnicas que julgar conveniente. | Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter uma variação de ±3%. | \*Valor de Empilhamento Máximo. | \*\*Consumo mensal para uso diário de 1h na velocidade alta. | \*\*\* Medida em (m³/s)/W\*cm

VENTILADOR DE COLUNA

# Turbo 6 50cm

Accesse  
nosso  
site



- A** Classe A Procel  
Em consumo de energia
- 6** Hélice 6 pás  
Aerodinâmica que gera maior ventilação
- Grade wind-line**  
Proporciona melhor vazão de ar
- 3 Níveis de velocidade**  
Com controle na capa do motor
- Altura ajustável**  
Mínimo 115cm e máximo 136cm
- Fusível térmico**  
Dispositivo de proteção que garante a segurança do motor
- Oscilante**  
Oscilação horizontal automática
- Inclinação regulável**  
Com ajuste manual
- Motor turbo**  
Maior fluxo de vento



## DADOS TÉCNICOS

Potência: 135W  
RPM 127V: 1560  
RPM 220V: 1539  
Grade: 510mm  
Hélice: 440mm  
Peso bruto: 5,500 Kg  
Peso líquido: 3,015 Kg  
CxLxA - mm: 515x205x535  
M<sup>3</sup> Embalagem: 0,0564  
Quantidade: 1  
Fabricação: Nacional  
Garantia: 12 meses

VERMELHO      PRETO      BRONZE      AZUL



DADOS LOGÍSTICOS				DADOS TÉCNICOS						
SKU	DESCRIÇÃO	TENSÃO	COD. DE BARRAS	CAIXA EMP.	RAJ.	MÉD.	VEN.	CONSUMO <sup>1</sup>	EPC <sup>2</sup>	VAZÃO
562	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM PR 127V PREMIUM	127V	7896401965155	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s
563	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM PR 220V PREMIUM	220V	7896401965142	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s
8033	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM BRONZE 127V PREMIUM	127V	7896401967351	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s
8034	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM BRONZE 220V PREMIUM	220V	7896401967360	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s
10038	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM VERMELHO 127V PREMIUM	127V	7896401970474	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s
10039	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM VERMELHO 220V PREMIUM	220V	7896401970481	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s
10040	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM AZUL 127V PREMIUM	127V	7896401970498	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s
10041	VENTILADOR OSC COLUNA TURBO 6P 50CM AZUL 220V PREMIUM	220V	7896401970504	UN	3	A	A	2,263Wh/mês	0,004	0,93m³/s



<sup>1</sup> Os dados são válidos para o modelo em questão e não representam uma recomendação. <sup>2</sup> Os dados são válidos para o modelo em questão e não representam uma recomendação. <sup>3</sup> Os dados são válidos para o modelo em questão e não representam uma recomendação.



catálogo



*Esmaltec*  
VENDE MAIS PORQUE É BOM. PONTO.

3

*Esmaltec*  
ELECTRODOMESTICOS



## Se for usado em empresas, é bem capaz de virar o funcionário do mês.

Conserva e congela alimentos com um custo bem baixinho. Tem eficiência e capacidade surpreendentes. É robusto e conta com um desempenho único. Viu só como os conservadores horizontais da Esmaltec são perfeitos para a sua necessidade?

- **Dupla ação**  
Conservador e congelador.
- **Gabinete interno em aço galvanizado com cantos arredondados**
- **Gabinete externo pintado a pó**
- **Dreno frontal com tampa**
- **Gás R134A**
- **Rodízios rotativos**
- **Temperatura: +3,5°C a -22°C**



**Tampas balanceadas**



**Rodízios rotativos**



**Dreno Frontal**

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Cód. Produto	Descrição	EAN	Dimensões sem Embalagem A x L x C (mm)	Peso Líquido (kg)	Dimensões com Embalagem A x L x C (mm)	Peso Bruto (kg)	Tensão (V)	Gás	Capacidade Líquida (L)	Capacidade Bruta (L)
105000073	EFH 250 BRANCO 127V	7899081715971	937x 770 x 650	49	980 x 800 x 760	50,5	127	R134a	239	250
105000074	EFH 250 BRANCO 220V	7899081715964	937x 770 x 650	49	980 x 800 x 760	50,5	220	R134a	239	250
105000162	EFH 350 BRANCO 127V	7899081715995	937x 1003 x 650	58	980 x 1033 x 760	61,8	127	R134a	305	355
105000160	EFH 350 BRANCO 220V	7899081715988	937x 1003 x 650	58	980 x 1033 x 760	61,8	220	R134a	305	355
105000288	EFH 500 BRANCO 127V	7899081716015	937x 1354 x 650	71	980 x 1384 x 760	74,7	127	R134a	439	505
105000289	EFH 500 BRANCO 220V	7899081716008	937x 1354 x 650	71	980 x 1384 x 760	74,7	220	R134a	439	505

# EFAB e Freezers Horizontais

**Se for usado  
em empresas,  
é bem capaz de  
virar o funcionário  
do mês.**

Conserva e congela alimentos com um custo bem baixinho. Tem eficiência e capacidade surpreendentes. É robusto e conta com um desempenho único. Viu só como os freezers da Esmaltec são perfeitos para a sua necessidade?

**Esmaltec**  
*Food and Beverage*



# Chest Freezer

EFH 250 (S\*)



EFH 350 (S\*)



EFH 500 (S\*)



## EFH 250 (S\*) / EFH 350 (S\*) / EFH 500 (S\*)

- Tripla ação: extrafrio, congelador e conservador;
- Gabinete interno em aço galvanizado com cantos arredondados;
- Gabinete externo pintado a pó;
- Dreno frontal com tampa;
- Gás R134A;
- Rodízios rotativos;
- Temperatura: +3,5°C a -22°C;
- Adesivação opcional;
- \* Condensador com ventilação forçada e evaporador Cold Wall.



Garrafa 600ml

EFH 250 (S\*)

98 und.

EFH 350 (S\*)

139 und.

EFH 500 (S\*)

203 und.

	Capacidade (L)	Largura (mm)	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso Líquido (kg)	Tensões (V)	Frequência (Hz)
EFH 250(S*)	215	770	937	650	54	127 / 220	50/ 60
EFH 350(S*)	305	1003	937	650	63	127 / 220	50/ 60
EFH 500(S*)	439	1354	937	650	76	127 / 220	50/ 60

## EFAB

Descrição	Capacidade (L)	Largura (mm)	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (KG)	Tensões (V)	Frequência (Hz)	Código do Produto	EAN
AF200	176	770	900	650	51,5	110V	60	0105000627	7899081724454
AF300	252	1003	900	650	63	110V	60	0105000628	7899081724478
AF400	366	1354	900	650	81	110V	60	0105000629	7899081724492
SK200	176	770	900	650	51,5	110V	60	0105000624	7899081724515
SK300	252	1003	900	650	63	110V	60	0105000578	7899081724577
SK400	366	1354	900	650	81	110V	60	0105000579	7899081724539
	366	1354	900	650	81	220V	60	0105000626	7899081724553
								0105000580	7899081724560

## Freezers

Descrição	Capacidade (L)	Dimensões (AxLxP mm)	Peso Líquido (Kg)	Peso Bruto (Kg)	Voltagem (V)	Código do Produto	EAN
EFH250	215	937x770x650	49	50,5	127V	105000073	7899081715971
EFH250S	215	937x770x650	49	50,5	220V	105000074	7899081715964
	215	937x770x650	51,5	53	127V	105000078	7899081716640
	215	937x770x650	51,5	53	220V	105000079	7899081716657
EFH350	305	937x1003x650	58	60	127V	105000162	7899081715995
	305	937x1003x650	58	60	220V	105000160	7899081715988
EFH350S	305	937x1003x650	63	66,5	127V	105000153	7899081708027
	305	937x1003x650	63	66,5	220V	105000155	7899081707990
EFH500	439	937x1354x650	71	73	127V	105000288	7899081716015
	439	937x1354x650	71	73	220V	105000289	7899081716008
EFH500S	439	937x1354x650	76	78	127V	105000281	7899081708034
	439	937x1354x650	76	78	220V	105000283	7899081708003

Descrição	Capacidade (L)	Largura (mm)	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (KG)	Tensões (V)	Frequência (Hz)	Código do Produto	EAN
CV300R	300	595	1717	660	69	127V	50/60	0105000133	7899081707402
	300	595	1717	660	69	220V	50/60	0105000135	7899081724140
VV300M	300	595	1701	660	77	127V	50/60	0105000131	7899081707235
	300	595	1701	660	77	220V	50/60	0105000132	7899081707242
CV520R	492	680	1998	824	115	127V	50/60	0105000244	7899081715315
	492	680	1998	824	115	220V	50/60	0105000247	7899081715308
CV520RVP	492	680	1998	824	115	127V	50/60	0105000555	7899081726595
	492	680	1998	824	115	220V	50/60	0105000556	7899081725123
VV520M	492	680	1998	824	130	127V	50/60	0105000250	7899081715292
	492	680	1998	824	130	220V	50/60	0105000255	7899081715285
VV400M	340	680	1848	654	130	127V	50/60	0105000585	7899081725086
	340	680	1848	654	130	220V	50/60	0105000592	7899081724911

# Esmaltec

VENDE MAIS PORQUE É BOM. PONTO.



*Vista aérea da fábrica da Esmaltec em Maracanaú, Ceará.*

# DFN42

Refrigerador Frost Free



Não precisa descongelar nunca.



Dimensões (mm)

#### Produto embalado

Altura: 1808

Largura: 640

Profundidade: 751

#### Produto desembalado

Altura: 1790

Largura: 600

Profundidade: 740



#### Design sofisticado com painel Blue Touch e puxador em metal

Design moderno que combina com a cozinha. Puxador bonito e fácil de limpar.

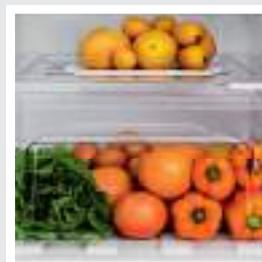
**Painel Blue Touch**  
Controle do refrigerador em um simples toque.



#### Prateleira retrátil

Facilita a organização e oferece amplo espaço para armazenar grandes volumes.

**Gavetão transparente**  
Amplo espaço proporcionando maior organização e melhor visualização dos alimentos.



#### Prateleiras da porta do refrigerador

100% removíveis são fáceis de tirar para levar para pia e depois retornar à porta.



#### Duas prateleiras na porta do freezer

Mais espaço para organizar os alimentos.

#### Compartimento de congelamento rápido

Compartimento que não só ajuda na organização do refrigerador como é ideal para alimentos mais frescos, que necessitam maior refrigeração.

#### Turbo Congelamento

Compartimento fechado no freezer que congela mais rápido os alimentos, acionado pelo painel.

#### Forma de gelo suspensa

A comodidade em ter sempre gelo pronto para usar.

#### Cesta porta-ovos para 12 unidades

Armazena e transporta os ovos com facilidade e segurança.



## DFN42

### Especificações técnicas

#### Código comercial

127V ..... 02301FBA106  
220V ..... 02301FBA206

#### Código EAN

127V ..... 78965840 6712 5  
220V ..... 78965840 6713 2

#### Capacidade bruta de armazenamento (L)

Total ..... 374  
Refrigerador ..... 284  
Freezer ..... 90

#### Capacidade líquida de armazenamento (L)

Total ..... 370  
Refrigerador ..... 280  
Freezer ..... 90

#### Dados do INMETRO

Peso produto embalado (kg) ..... 62  
Peso produto desembrado (kg) ..... 60

Tensão (V) ..... 127 / 220  
Frequência (Hz) ..... 60  
Cor ..... Branco

#### Consumo de Energia kWh/mês

127V ..... 51  
220V ..... 51

# Geláguas



## Água sempre geladinha. Ponto.

O Gelágua é item indispensável para quem quer beber uma água sempre geladinha. Perfeito para casa e também para o trabalho, ele conta com controle gradual de temperatura, além do sistema Easy Open, que abre o garrafão automaticamente. Pensando em você e no meio ambiente, os bebedouros Esmaltec utilizam gás ecológico que não agride a camada de ozônio e nem sua conta de energia.

GELÁGUAS

# EGC 35B



DISPONÍVEL  
NA COR



Branco



Amarelo



Turquesa



Vermelho



Inox

- **Fornecer mais água gelada para você e sua família**

Alto desempenho, ideal para uso institucional ou doméstico.

- **Sistema Easy Open removível**

Faz a abertura automática do garrafão.

- **Refrigeração por compressor**

Água gelada até nos dias mais quentes. Baixo consumo de energia\*.

\*em comparação ao sistema eletrônico de refrigeração.



### Alças laterais

Facilitam o transporte e deslocamento para limpeza.



### Termostato frontal com controle gradual de temperatura

Controla a temperatura da água gelada entre 5°C e 15°C.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Cód. Produto	Descrição	EAN	Dimensões sem Embalagem A x L x C (mm)	Peso Líquido (kg)	Dimensões com Embalagem A x L x C (mm)	Peso Bruto (kg)	Volume (m³)	Tensão (V)	Potência Elétrica (W)	Gás	Capacidade (L)
0106000229	BEBEDOURO EGC35B 127V BRANCO NV	7899081722658	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	127	97	R134a	1,8
0106000237	BEBEDOURO EGC35B 220V BRANCO NV	7899081722696	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	220	97	R134a	1,8
0106000278	BEBEDOURO EGC35B 127V AMARELO	7899081738468	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	127	97	R134a	1,8
0106000277	BEBEDOURO EGC35B 220V AMARELO	7899081738451	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	220	97	R134a	1,8
0106000274	BEBEDOURO EGC35B 127V TURQUESA	7899081738420	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	127	97	R134a	1,8
0106000273	BEBEDOURO EGC35B 220V TURQUESA	7899081738413	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	220	97	R134a	1,8
0106000282	BEBEDOURO EGC35B 127V VERMELHO	7899081738505	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	127	97	R134a	1,8
0106000281	BEBEDOURO EGC35B 220V VERMELHO	7899081738499	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	220	97	R134a	1,8
0106000232	BEBEDOURO EGC35B 127V INOX NV	7899081722689	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	127	97	R134a	1,8
0106000240	BEBEDOURO EGC35B 220V INOX NV	7899081722726	1005 x 315 x 315	12	1015 x 325 x 340	13,04	0,112	220	97	R134a	1,8

# CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA21/00025

SGS Order Ref. BRA-CERT191001727-03

## Empresa Solicitante / Applicant

ESMALTEC S.A.  
CNPJ: 02.948.030/0002-30  
Av. Parque Oeste, 2130, 61939-120, Maracanaú, CE, Brazil

## Empresa Fabricante / Manufacturer

ESMALTEC S.A.  
CNPJ: 02.948.030/0002-30  
Av. Parque Oeste, 2130, 61939-120, Maracanaú, CE, Brazil

## Normas de Referência / Standards

Portaria INMETRO nº 344, de 22 de julho de 2014  
Portaria INMETRO nº 394, de 25 de agosto de 2014  
Portaria INMETRO nº 92, de 04 de maio de 2017

## Escopo da Certificação / Scope of Certification

Equipamento para consumo de água elétrico, com refrigeração de água sem melhoria da qualidade da água  
Referência da Família / Family Reference: 001

### Data de revisão /

#### Revision date

11/01/2021

### Data de validade /

#### Valid until

11/01/2026

### Data de emissão /

#### Issue date

11/01/2021



A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da SGS previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do INMETRO.

*The validity of this Certificate depends upon the fulfillment of the surveillance process and the resolution of any non eventual non conformity, in accordance with the guidelines from SGS foreseen in specific RAC. To check the updated condition and regularity of this Certificate, INMETRO's database for certified products and services shall be consulted.*

Autorizado por

**Thiago Doretto**  
Gerente Nacional

SGS ICS Certificadora Ltda.  
CNPJ: 00.272.073/0007-28  
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré  
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil  
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904  
www.sgs.com.br

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 2  
*This Conformity Certificate is valid only with the pages 1 to 2*

Página / Page 1 / 2



# CERTIFICADO / CERTIFICATE BRA21/00025

Emitido em / Issued on 11/01/2021

Continuação / Continuation



## Especificações do Produto / Product Specifications

Família / Family	Marca / Trademark	Modelo / Model	Descrição técnica / Technical description	Código de barras / Bar code	
5H	ESMALTEC	0106000229. EGC35B BRANCO	Tensão: 127V, Potência Elétrica: 97W; Frequência: 60Hz, Classe de Isolação: Classe I; Corrente elétrica: 1,82A, IPX0; Uso interno	7899081722658	
		0106000230. EGC35B PISTACHE		7899081722665	
		0106000231. EGC35B LARANJA		7899081722672	
		0106000232. EGC35B INOX		7899081722689	
		0106000274. EGC35B TURQUESA		7899081738420	
		0106000278. EGC35B AMARELO		7899081738468	
		0106000282. EGC35B VERMELHO	7899081738505	Tensão: 220V; Potência Elétrica: 97W; Frequência: 60Hz, Classe de Isolação: Classe I; Corrente elétrica: 0,78A, IPX0; Uso interno	7899081722696
		0106000237. EGC35B BRANCO	7899081722702		
		0106000238. EGC35B PISTACHE	7899081722719		
		0106000239. EGC35B LARANJA	7899081722726		
		0106000240. EGC35B INOX	7899081738413		
		0106000273. EGC35B TURQUESA	7899081738451		
		0106000277. EGC35B AMARELO	7899081738499		
		0106000281. EGC35B VERMELHO			

## Relatórios de Ensaios / Test Report References

BB-AD 272.2020, BB-AD 273.2020 (17/08/2020), BB-B 272.2020 (24/08/2020), BB-B 273.2020 (25/08/2020) - LABOTEC Salto

Modelo de Certificação / Certification Model: 5

Data da Auditoria de Fábrica / Factory Inspection Date: 18/11/2020

Data da Auditoria de SAC / Customer Services Inspection Date: 18/11/2020

## Histórico de Revisões / Revision History

Revisão 00 - 11/01/2021 - Recertificação - Cancelando e substituindo o certificado BRA19/02167

SGS ICS Certificadora Ltda.  
CNPJ: 00.272.073/0007-28  
Av. Piracema, 1341 - Galpão Horizon - 1º Andar, Tamboré  
CEP 06460-030, Barueri/SP, Brasil  
Fone: +55 11 2664-9595 / Fax: +55 11 3883-8904  
www.sgsgroup.com.br

Página / Page 2 / 2

Esta página é parte integrante do certificado e não pode ser separado.  
This page is an integral part of the certificate and is not valid when separate.



# Série de impressoras HP LaserJet Pro MFP 4103dw/fdw

Potencialize a produtividade do escritório com altas velocidades, hardware confiável e conectividade.

Esta impressora foi desenvolvida para proporcionar o máximo de produtividade com velocidades rápidas e hardware confiável, oferecendo uma utilização diária sem complicações onde quer que o trabalho aconteça, para que você possa se concentrar mais no seu negócio.



Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw



Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw

## Máxima produtividade.

- Ofereça suporte à sua equipe de trabalho dinâmica com esta impressora inteligente de alta velocidade, ideal para até 10 usuários.
- Aprimore seu fluxo de trabalho com a velocidade de impressão máxima da série HP Pro para atender a ambientes de alta demanda.<sup>1</sup>
- Digitalize ambos os lados com uma única passagem. A digitalização frente e verso permite que os usuários façam mais em menos tempo.
- Produtividade na palma da mão. Imprima, digitalize e obtenha atalhos que economizam tempo com o aplicativo HP Smart.<sup>2</sup>

## Gerenciamento perfeito.

- Centralize o gerenciamento de impressão da sua empresa. O HP Web Jetadmin facilita o gerenciamento com seu conjunto de recursos.<sup>4</sup>
- Configure suas impressoras rapidamente onde quer que o trabalho aconteça. A conectividade na nuvem facilita o trabalho da equipe de TI.
- Acesse suas impressoras de um único painel. O Smart Admin orienta você durante a configuração e oferece visibilidade de TI.<sup>3</sup>
- Evite interrupções com o Wi-Fi® que busca de forma inteligente a melhor conexão para permanecer on-line<sup>8</sup>

## HP Wolf Pro Security.

- Obtenha segurança pronta para uso para a impressora. As configurações pré-definidas estão prontas quando você precisar.
- Configure a segurança da sua impressora no painel. O Smart Admin facilita a configuração e o monitoramento da TI.<sup>3</sup>
- Adicione uma camada de segurança. A opção de PIN/pull autentica os trabalhos de impressão somente quando você está presente.
- Defina políticas de configuração e valide as configurações universalmente com o HP Security Manager.<sup>9</sup>

<sup>1</sup> Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>2</sup> Requer o download do aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressão, acesse [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certos recursos/software estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária; a assinatura pode não estar disponível em todos os países. Veja os detalhes em [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. É preciso ter conta na HP para obter funcionalidade completa. Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nas lojas de aplicativos. Os recursos de fax destinam-se apenas ao envio de fax. Após 2 anos, aplica-se uma taxa mensal para continuar os recursos avançados com o HP Smart Advance. O HP Smart Advance não está disponível em todos os países. Para obter mais informações, consulte [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). <sup>3</sup> Fácil configuração e gerenciamento - Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. <sup>4</sup> O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>5</sup> Cálculos da HP com base em dados TEC normalizados pela ENERGY STAR® em comparação com impressoras HP LaserJet séries 200 a 500 no lançamento. Acesse [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart). <sup>6</sup> A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode requerer uma atualização de firmware. <sup>7</sup> Reciclagem: A disponibilidade do programa varia. <sup>8</sup> A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 60 países, territórios e regiões na Ásia, África, Europa, América do Norte e América do Sul por meio do programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle). <sup>9</sup> As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. <sup>10</sup> O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager). <sup>11</sup> Economize até 50% em toner (monocromático) - Com base no custo de assinatura mensal do serviço de toner monocromático HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em comparação com o custo por página para imprimir páginas ISO/IEC 24711 na maioria das impressoras de cartucho de toner monocromáticas A4 tradicionais abaixo de US\$ 493 e € 494 e MFPs com preço abaixo de US\$649 USD e € 672 usando cartuchos integrados originais de capacidade padrão (toner e tambor em um cartucho). CPP médio por país usado para determinar a porcentagem de declaração de economia em relação ao CPP para o HP Instant Ink. Os preços de venda não foram considerados neste estudo. Impressoras que usam apenas cartuchos XL foram excluídas devido ao modelo de hardware e consumíveis não padrão. Estudo da Keypoint Intelligence de setembro de 2021 encomendado pela HP, com base em informações publicamente disponíveis em 18 de agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2021 Q2. Para mais detalhes: [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk) <sup>11</sup> Entrega automática e fatura consolidada: As impressoras precisam de conexão direta de Internet para participação no programa. O acesso à Internet é vendido separadamente. <sup>12</sup> Nunca fique sem: Com base no uso do plano, conexão de Internet com uma impressora HP qualificável, cartão de crédito/débito válido, endereço de e-mail e serviço de entrega em sua região geográfica. <sup>13</sup> Altere ou cancele: Altere ou cancele seu plano on-line a qualquer momento. Se decidir cancelar o HP Instant Ink, será possível voltar a usar os cartuchos originais HP padrão ou XL. As atualizações do plano entram em vigor imediatamente e as cobranças serão aplicadas de forma retrospectiva ou no ciclo seguinte de faturamento, dependendo da opção do usuário. Os downgrades e cancelamentos do plano entram em vigor após o último dia do período atual de faturamento. Para ver todos os detalhes, acesse [hpinstantink.com/terms](http://hpinstantink.com/terms)

## Descrição do produto

1. Tela de toque colorida intuitiva (CGD) de 2,7" (6,86 cm)
2. Porta USB de fácil acesso
3. A bandeja 1 de uso geral para 100 folhas aceita mídia de até 216 x 356 mm (8,5 pol. x 17 pol.)
4. Alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas, com única passada e digitalização em frente e verso
5. O scanner de mesa aceita tamanhos de mídia de até 216 x 297 mm (8,5 pol. x 11,7 pol.)
6. Bandeja de saída para 150 folhas
7. Impressão automática frente e verso
8. A bandeja de entrada 2 para 250 folhas aceita mídia de até 216 mm x 356 mm (8,5" x 14")



## Série em resumo



Modelo	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw
Referência	ZZ627A	ZZ629A
Funções	Impressão, cópia, digitalização	Impressão, cópia, digitalização, fax
Velocidade de impressão (carta/A4)	Até 42/40 páginas por minuto (ppm)	
Velocidade de digitalização (carta/A4)	Símplex: Até 31/29 ppm (preto); Até 21/20 ppm (colorido) Dúplex: Até 49/46 imagens por minuto (preto); 36/34 (ipm) (colorido)	
Digitalização	ADF 50 Folhas com passagem única, leitura simultânea nos dois lados	
Impressão automática frente e verso	√	
Visor do painel de controle	Tela de toque em cores de 2,7 pol. (6,86 cm)	
Tabuleiro multifunções 1 para 100 folhas, Tabuleiro 2 para 250 folhas	√	
Bandeja 3 de 550 folhas opcional	Adicionar até um	
Capacidade de entrada (padrão/máx.)	Até 350/900 folhas	
Volume mensal de páginas recomendado	Entre 750 e 4000 páginas	
Rendimentos do toner	Toner inicial para até 3.050 pgs./ Toner Comercial para até 9.700 pgs.	

## Serviços HP

Uma paralisação pode ter sérias consequências, então a HP fornece suporte além da garantia padrão. Você se beneficia com risco reduzido, maior tempo de funcionamento, fornecimento de serviços previsível e sem custos com reparos imprevistos. Os serviços HP Care Pack fornecem um pacote abrangente de serviços de proteção projetados para manter o hardware e o software da HP em pleno funcionamento para que os funcionários possam se manter produtivos.

Para a disponibilidade de Care Packs, acesse: [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)

## Principais recursos

Design compacto com desempenho inovador. Impressão frente e verso de alta velocidade de até 42 ppm e digitalização frente e verso. Aplicativo HP Smart habilitado para que você possa imprimir e digitalizar facilmente da nuvem, incluindo aplicativos como Google Drive™ e Dropbox™.<sup>1,2</sup>

Gerencie as impressoras com o eficiente Web Jetadmin ou conecte as impressoras à nuvem com uma conta HP. Ferramentas de gerenciamento intuitivas ajudam você a configurar as impressoras, integrar usuários, rastrear níveis de toner, garantir a segurança e muito mais.<sup>4,3</sup>

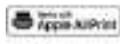
Aprimore a segurança com o lendário HP Wolf Pro Security: integrado e pré-configurado imediatamente.

### Soluções

**Segurança:** HP Security Manager; Segurança inteligente opcional; HP Secure Print e Insights

**Impressão móvel e universal:** Driver de impressão universal HP (UPD); HP Roam for Business; HP Print para extensão do Chrome; Impressão de fila ROAM opcional; Driver de impressão inteligente opcional; Print Anywhere com Private Pickup opcional; HP Smart UPD; Aplicativo HP Smart

**Gestão:** HP Web JetAdmin; HP Smart Admin; Servidor da Web Incorporado; Kit de recursos do administrador de impressoras HP Smart; HP Smart Device Services (SDS); HP Command Center 2.0(ECP); Premium Fleet e Security Management no ECP (Premium Experience)



<sup>1</sup> Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>2</sup> Requer o download do aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressão, acesse [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certos recursos/software estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária; a assinatura pode não estar disponível em todos os países. Veja os detalhes em [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. É preciso ter conta na HP para obter funcionalidade completa. Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nas lojas de aplicativos. Os recursos de fax destinam-se apenas ao envio de fax. Após 2 anos, aplica-se uma taxa mensal para continuar os recursos avançados com o HP Smart Advance. O HP Smart Advance não está disponível em todos os países. Para obter mais informações, consulte [www.hpsmart.com](http://www.hpsmart.com). <sup>3</sup> Fácil configuração e gerenciamento - Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. <sup>4</sup> O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>5</sup> Cálculos da HP com base em dados TEC normalizados pela ENERGY STAR® em comparação com impressoras HP LaserJet séries 200 a 500 no lançamento. Acesse [hp.com/ecosmart](http://hp.com/ecosmart). <sup>6</sup> A tecnologia Liga/desliga automático HP está sujeita à impressora e às configurações; pode requerer uma atualização de firmware. <sup>7</sup> Reciclagem: A disponibilidade do programa varia. A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 60 países, territórios e regiões na Ásia, África, Europa, América do Norte e América do Sul por meio do programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle). <sup>8</sup> As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) vs. faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. <sup>9</sup> O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager). <sup>10</sup> Economize até 50% em toner (monocromático) - Com base no custo de assinatura mensal do serviço de toner monocromático HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em comparação com o custo por página para imprimir páginas ISO/IEC 24711 na maioria das impressoras de cartucho de toner monocromáticas A4 tradicionais abaixo de US\$ 493 e € 494 e MFPS com preço abaixo de US\$649 USD e € 672 usando cartuchos integrados originais de capacidade padrão (toner e tambor em um cartucho). CPP médio por país usado para determinar a porcentagem de declaração de economia em relação ao CPP para o HP Instant Ink. Os preços de venda não foram considerados neste estudo. Impressoras que usam apenas cartuchos XL foram excluídas devido ao modelo de hardware e consumíveis não padrão. Estudo da Keypoint Intelligence de setembro de 2021 encomendado pela HP, com base em informações publicamente disponíveis em 18 de agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2021Q2. Para mais detalhes: [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk) <sup>11</sup> Entrega automática e fatura consolidada: As impressoras precisam de conexão direta de Internet para participação no programa. O acesso à Internet é vendido separadamente. <sup>12</sup> Nunca fique sem: Com base no uso do plano, conexão de Internet com uma impressora HP qualificável, cartão de crédito/débito válido, endereço de e-mail e serviço de entrega em sua região geográfica. <sup>13</sup> Altere ou cancele: Altere ou cancele seu plano on-line a qualquer momento. Se decidir cancelar o HP Instant Ink, será possível voltar a usar os cartuchos originais HP padrão ou XL. As atualizações do plano entram em vigor imediatamente e as cobranças serão aplicadas de forma retrospectiva ou no ciclo seguinte de faturamento, dependendo da opção do usuário. Os downgrades e cancelamentos do plano entram em vigor após o último dia do período atual de faturamento. Para ver todos os detalhes, acesse [hpinstantink.com/terms](http://hpinstantink.com/terms)

## Planilha de dados | Série de impressoras HP LaserJet Pro MFP 4103dw/fdw



Modelo	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw
Referência	Z2627A	Z2629A
AIO functions	Impressão, cópia, digitalização	Impressão, cópia, digitalização, fax
<b>Impressão</b>		
Velocidade de impressão <sup>7, 8, 6</sup>	<b>Saida da primeira página Carta:</b> As fast as 6,1 sec Preto; <b>Saida da primeira página A4:</b> Em até 6,3 segundos Preto; <b>Carta:</b> Até 42 ppm Preto; <b>A4:</b> Até 40 ppm Preto; <b>Frente e verso Carta:</b> Up to 36 ipm Preto; <b>Frente e verso A4:</b> Até 34 ipm Preto; <b>Velocidade de Impressão (Paisagem, A5):</b> Até 63 ppm Preto	
Resolução de impressão	<b>Preto (Melhor)</b> Linhas finas (1200 x 1200 dpi); <b>Preto (normal)</b> Normal (nativo 600 x 600 dpi; aprimorado até 4800 x 600 dpi); <b>Preto (linhas finas)</b> Linhas finas (1200 x 1200 dpi)	
Tecnologia de impressão	Laser; <b>Print resolution technology:</b> HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, Economode	
Número dos cartuchos de impressão	1 (preto)	
Linguagens de impressão padrão	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP postscript nível 3, PDF, URF, Office nativo, PWG Raster	
Funcionalidades de software inteligente de impressora	Impressão duplex automática e de livretos, impressão N-up, intercalação, marcas d'água, instalação somente do driver da impressora, Economode para economia de toner, aceita uma variedade de tamanhos e tipos de papel	
Gestão da impressora	Assistente de impressora HP: Software HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent (Parte do HP Web JetAdmin); HP WS Pro Proxy Agent (Parte do HP Web JetAdmin); Kit de recursos do Administrador de impressora para Driver de impressão universal HP (Utilitário de configuração de driver - Driver; Utilitário de implantação - Administrador de impressão gerenciado)	
<b>Digitalizar</b>		
Tipo de digitalização / Tecnologia	<b>Tipo:</b> Base plana, alimentador automático de documentos; <b>Tecnologia:</b> Sensor de imagem por contato (contact image sensors - CIS); <b>Versão TWAIN:</b> Versão 2.3	
Resolução da digitalização	<b>Hardware:</b> Mesa (até 1200 x 1200 dpi); ADF (até 300 x 300 dpi); <b>Ótica:</b> Até 1200 x 1200 dpi	
Formatos dos arquivos digitalizados	PDF, PDF/A, JPEG, TIFF	
Modos de entrada de digitalização	Botões de digitalização, cópia, e-mail ou de arquivos no painel frontal; Software HP Scan; e aplicativo de usuário via TWAIN ou WIA	
Tamanho da digitalização	<b>Alimentador automático de documentos:</b> 216 x 356 mm Máximo; 102 x 152 mm Mínimos; <b>Base plana:</b> 216 x 297 mm	
Velocidade de digitalização <sup>11</sup>	Até 29 ppm/46 ipm (preto e branco), até 20 ppm/34 ipm (cores) Carta; Até 29 ppm/46 ipm (preto e branco), até 20 ppm/34 ipm (cores) A4; <b>Duplex:</b> Up to 49 ipm (b&w), up to 36 ipm (color) Carta; Até 46 ipm (preto e branco), até 34 ipm (cores) A4	
Funções avançadas do scanner	Vis cópia; PDF; JPG; O software HP Scan para Windows aceita PDF, PDF pesquisável, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. O software HP Easy Scan para Mac aceita PDF, PDF pesquisável, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF;	
Profundidade de bits / Níveis de escala de cinza	24 bits / 256	
<b>Copiar</b>		
Velocidade de cópia	<b>Carta:</b> Up to 42 cpm Preto; <b>A4:</b> Até 40 cpm Preto; <b>Saida da primeira cópia Carta:</b> As fast as 6.8 sec Preto; <b>Saida da primeira cópia A4:</b> Em até 7.2 segundos Preto; <b>Frente e verso Carta:</b> Up to 36 cpm Preto; <b>Frente e verso A4:</b> Até 34 cpm Preto	
Resolução de cópia	<b>Cor (texto e gráficos):</b> Até 600 x 600 dpi	
Maximum Number of Copies	Até 9999 cópias	
Dimensionamento da copiadora	25 até 400%	
Definições de copiadora	Cópia de identidade; Número de cópias; Redimensionar (incluindo 2 ou mais páginas); Clarear/Escurer; Aprimoramentos; Tamanho original; Margem de encadernação; Intercalação; Seleção de bandeja; Frente e verso; Qualidade (rascunho, normal, melhor); Salvar configurações atuais; Restaurar padrões de fábrica	
<b>Fax</b>		
Velocidade de transmissão de fax	6 sec per page <b>Até:</b> 33,6 kbps (máximo); 14,4 kbps (padrão)	
Resolução de fax	<b>Preto (Melhor):</b> Até 300 x 300 dpi; <b>Preto (Padrão):</b> 203 x 98 dpi	
Funcionalidades de software inteligente de fax	Redução automática de fax; Rediscagem automática; Envio atrasado; Encaminhamento de fax; Interface TAM; Junk barrier; Detecção de toque distinto; Folha de rosto; Bloquear fax; Códigos de cobrança; Salvar e carregar; Relatórios de fax; Config. prefixo de discagem; Imprimir log de fax; HP Digital Fax	
Funcionalidades de fax	<b>Suporte de redução automática de fax:</b> Não; <b>Envio de fax adiado:</b> Não; <b>Compatibilidade com detecção de toque distinto:</b> Não; <b>Suporte de interface TAM de telefone de fax:</b> Não; <b>Fax polling supported:</b> Não; <b>Suporte de handset telefônico:</b> Não; <b>Memória do fax:</b> Até 400 páginas; <b>Suporte de redução automática de fax:</b> Sim; <b>Remarcação automática:</b> Sim; <b>Envio de fax adiado:</b> Não; <b>Compatibilidade com detecção de toque distinto:</b> Sim; <b>Fax forwarding supported:</b> Sim; <b>Suporte de interface TAM de telefone de fax:</b> Sim; <b>Fax polling supported:</b> Não; <b>Suporte de modo de telefone de fax:</b> Sim; <b>Suporte de junk barrier:</b> Sim; <b>apenas correspondência de CSID (ID de chamada não suportada); Marcação de números com a máxima velocidade:</b> Até 200 números; <b>Suporte de interface de PC:</b> Sim; <b>Suporte de capacidade de recuperação remota:</b> Sim (apenas recebe); <b>Suporte de handset telefônico:</b> Não	
<b>Conectividade</b>		
Conectividade padrão	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 rear host USB; 1 Front USB port; Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T network; 802.3az(EEE); 802.11b/g/n/2.4/5 GHz Wi-Fi radio + BLE	
Capacidades de rede	Sim, via Ethernet 10/100/1000Base-TX, Gigabit incorporadas; Ethernet com autocrossover; Autenticação via 802.1X	
Capacidade de impressão móvel	HP Smart App; Apple AirPrint™; Mopria™ Certified; Wi-Fi® Direct Printing; Optional ROAM Queue Printing; HP ROAM For Business	
Memória	<b>Padrão:</b> 512 MB; <b>Máximo:</b> 512 MB	
Velocidade do processador	1200 MHz / <b>Armazenamento:</b> Armazenamento de trabalhos opcional através da porta USB traseira de host (mínimo de 16 GB) / <b>Disco rígido:</b> Não	
Ciclo de trabalho (mensal)	<b>Carta:</b> Até 80.000 páginas; <b>A4:</b> Até 80.000 páginas; <b>Volume mensal de páginas recomendado:</b> 750 a 4.000	
<b>Manuseamento de papel</b>		
Entrada	1 bandeja para 100 folhas; 2 bandejas de entrada para 250 folhas; alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas; Até 350 folhas (Bandeja 1: até 100 folhas; Bandeja 2: até 250 folhas) Padrão; Até 10 envelopes	
Saída	Padrão: Bandeja de saída para 150 folhas; Até 150 folhas Padrão	
Opções de frente e verso	Automático (padrão)	
Capacidade do alimentador automático de documentos	Padrão, 50 folhas; <b>Digitalização ADF duplex:</b> Sim	
Alimentador de envelopes	Não	
Bandejas standard de papel	2	
Tipos de mídias	Papel (comum, EcoEFFICIENT, leve, pesado, sulfite, colorido, timbrado, pré-impresso, pré-perfurado, reciclado, áspero); envelopes; etiquetas;	
Gramatura da mídia	Bandeja 1: 60 a 200 g/m <sup>2</sup> ; bandeja 2, bandeja 3 opcional para 550 folhas: 60 a 120 g/m <sup>2</sup>	
Formatos dos suportes de impressão	Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (US); Ofício (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Cartão postal japonês; Cartão-postal japonês duplo invertido; Envelope nº 10; Envelope Monarch; Envelope B5; Envelope C5; Envelope DL; Tamanho personalizado; 4 x 6 pol.; 5 x 8 pol.; Meio carta; Bandeja 2 e Bandeja 3: A4; A5; A6; B5 (US); Ofício (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Tamanho personalizado; A5-R; 4 x 6 pol.; B6 (US)	
Tamanhos personalizados das mídias	Bandeja 1: 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm; Bandejas 2, 3: 104,9 x 148,59 a 215,9 x 355,6 mm	
Dimensões (largura x profundidade x altura)	16,54 x 15,35 x 12,72 in; 420 x 390 x 323 mm; <b>Máximo:</b> 16,93 x 25 x 12,8 in; 430 x 634 x 325 mm	
Peso	27,78 lb; 12,6 kg	
Conteúdo da caixa <sup>1</sup>	Preinstalado HP Black Original LaserJet Toner Cartridge; Getting Started Guide; Support Flyer; Warranty Guide; Regulatory Flyer; Power cord; USB cable (AP & Wireless Only)	
Cartuchos substituíveis <sup>4</sup>	Cartucho de toner inicial HP LaserJet preto original (~3.050 páginas); Cartucho de toner comercial HP LaserJet preto original (~9.700 páginas) W1030XC/W1030XZ (Produção local)	
Características da garantia	Garantia padrão (legislação local). Entre em contato com o seu Fornecedor contratual ou acesse <a href="https://simplpress.com.br/cliente-com-equipamento-hp-em-garantia/">https://simplpress.com.br/cliente-com-equipamento-hp-em-garantia/</a> para saber mais sobre as opções de serviço e suporte.	
Com certificação Energy Star	Não	
Conformidade com standards de eficiência energética <sup>5</sup>	Declaração IT ECO	
Painel de controle	Tela de toque colorida de 2,7"	
Monitor	2,7" (6,86 cm) intuitivo color touchscreen (CGD)	
Software incluído	Nenhuma solução de software vem na caixa, apenas em <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> ; <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> ;	
Fontes e tipos de caracteres	84 tipos de letra TrueType escaláveis	
Sistemas operacionais compatíveis	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; SO móvel; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey	
Sistemas operacionais de rede compatíveis	Windows 8; Windows Server; Linux; Citrix; Novell	
Requisitos mínimos do sistema	PC: 2 GB de espaço em disco rígido; conexão com Internet ou porta USB; Navegador de Internet. Para requisitos de hardware do SO adicionais, consulte <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> ; Mac: 2 GB de espaço disponível em disco rígido; conexão com Internet ou porta USB; Navegador de Internet. Para requisitos adicionais de hardware do sistema operacional, consulte <a href="http://apple.com">apple.com</a> ;	
Alimentação <sup>10</sup>	<b>Tipo de fonte de alimentação:</b> Fonte de alimentação interna (integrada); <b>Fonte de alimentação exigida:</b> Tensão de entrada de 110 volts: 110 a 127 VCA (+/- 2 Hz); <b>Consumo de energia:</b> 510 watts (imprimindo), 7,5 watts (pronta), 0,9 watt (suspensão), 0,9 watt (desligamento automático/Wake on LAN, ativado no envio), 0,06 watt (desligamento automático/liga manualmente), 0,06 watts (desligamento manual); <b>Número de consumo típico elétrico (TEC):</b> 0,40 kWh/semana (Blue Angel); 0,44 kWh/semana (Energy Star 3.0)	
Acústica	<b>Emissões de potência acústica:</b> 6,7 B(A)	
Ambiente de funcionamento	<b>Gama de temperaturas de funcionamento:</b> 10 a 32,5°C; <b>Temperatura de funcionamento recomendada:</b> 10 a 32,5°C; <b>Amplitude Térmica de Armazenamento:</b> -20 a 40°C; <b>Intervalo de umidade para funcionamento:</b> 10 a 80% de UR (sem condensação); <b>Faixa de umidade operacional recomendada:</b> 30 a 70% UR	

<sup>1</sup> O recurso de armazenamento de trabalhos exige a aquisição de uma unidade flash USB separada com capacidade mínima de 16 GB. <sup>2</sup> Para obter informações sobre rendimento do cartucho incluído com a impressora, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimento medidos em conformidade com o ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. <sup>3</sup> Economia do toner - Com base no custo mensal de assinatura do serviço de toner monocrômico HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem a aquisição de serviços adicionais. <sup>4</sup> Rendimentos declarados com base em ISO/IEC 19752 e impressão contínua. Os rendimentos reais variam consideravelmente com base nas imagens impressas e em outros fatores. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. <sup>5</sup> Registro EPEAT® onde aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver o status de registro por país. <sup>6</sup> Medido usando o teste de desempenho de recurso da ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, acesse <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>7</sup> Medido usando a ISO/IEC 24734, exclui o primeiro conjunto de documentos de teste. Para mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>8</sup> Medido usando ISO/IEC 17629. Para obter mais informações, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>9</sup> Os requisitos de energia dependem do país/região onde a impressora é vendida. Não converta as tensões de funcionamento. Isso poderá danificar a impressora e anular a garantia do produto. O valor de Energy Star normalmente se baseia nas medições do dispositivo de 115 V e de 230 V para Blue Angel. <sup>10</sup> A classificação de consumo normal de eletricidade (TEC) representa a eletricidade típica consumida por um produto durante 1 semana, com medição em quilowatts-hora (kWh). <sup>11</sup> Velocidades de digitalização medidas no ADF. A velocidade real de processamento pode depender da resolução de digitalização, condições da rede, desempenho do computador e software de aplicativo.

Para saber mais, acesse [hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma informação contida neste documento deve ser interpretada como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Junho 2022



**Especificações da EcoTank® L4160**

<b>IMPRESSÃO</b>	
Tecnologia de impressão	Jato de tinta MicroPiezo® de 4 cores (CMYK)
Tamanho da gota de tinta	3 picolitros
Resolução	Até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel
Velocidade de impressão*	
Máxima	Em preto 33 ppm e em cores 15 ppm
Normal	Em preto 10,5 ISO ppm e em cores 5 ISO ppm
Automática frente e verso	Em preto 6 ISO ppm e em cores 4 ppm
<b>IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO WIRELESS</b>	
Epson Connect™ Solutions: Epson iPrint™ App (iOS, Android™), Epson Email Print, Remote Print Driver	Outros: Apple Air Print, Google Cloud Print, Mopria Print Service
<b>COPIAS</b>	
Velocidade das cópias††	7,7 ISO cpm (em preto), 3,8 ISO cpm (em cores)
Qualidade	Colorido, Preto/Branco, rascunho/padrão
Quantidade	1-99 cópias (sem PC)
Tamanho	A4, carta
Características de cópia	Diminui e aumenta (25-400%)
<b>DIGITALIZAÇÃO</b>	
Tipo de scanner	Base plana com sensor de linhas CIS colorido
Área de digitalização máxima	21,6 x 29,7 cm (8,5" x 11,7")
Resolução	1200 dpi
Ótica	1200 x 2400 dpi
Hardware	9600 x 9600 dpi
Interpolação	48 bits de entrada, 24 bits de saída
Profundidade das cores	Digitalização para PC
Funções de digitalização	
<b>CONECTIVIDADE</b>	
Conectividade padrão	USB de Alta Velocidade, Wireless 802.11 b/g/n <sup>1</sup> , Wi-Fi Direct™
Compatibilidade de entrada integrada para cartão de memória®	SD/SDHC/SDXC, MiniSD, MicroSDHC, MicroSDXC
Compatibilidade	Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8/8.1/Windows® 10 (32bit/64bit), Windows Server® 2003 SP2 – Windows Server® 2016 <sup>1</sup> , Mac OS X 10.6.8 – Mac OS 10.12.x <sup>2</sup>
<b>UTILIZAÇÃO DO PAPEL</b>	
Suporte de papel sem PC	Normal (A4, carta e ofício) fotográfico (10x15cm, 13x18cm, 20x25cm, A4, carta)
Tamanho máximo (definido pelo usuário)	21,6 cm x 120 cm (8,5" x 47,2")
Folhas individuais	Normal (A4, carta e ofício) fotográfico (10x15cm, 13x18cm, 20x25cm, A4, carta)
Tipos	Suporta distintos papéis Epson; Papel sulfite comum e papel fotográfico para jato de tinta
Envelopes	N°10, DL, C6; papel normal, Sulfite e correio aéreo
Bandeja de entrada para papel	100 folhas de papel normal, 20 folhas de papel fotográfico, 10 envelopes
Bandeja de saída	30 folhas de papel normal
<b>TINTA</b>	
Garrafas de substituição de tinta original Epson	1 garrafa com tinta Preta: Rende até 7.500 páginas! 3 garrafas coloridas (Ciano, Magenta, Amarela): Rendem até 6.000 páginas! A Epson recomenda o uso de tinta original para garantir o melhor rendimento e qualidade de impressão, além de não arriscar a garantia original
<b>GERAL</b>	
Tela	Visor LCD colorido de 1,44"
Software disponível <sup>3</sup>	Driver de impressora Epson, Epson Scan 2
Garantia original <sup>4</sup>	Limitada de 1 ano
Dimensões e peso (L x P x A)	37,5 x 34,7 x 18,7 cm Peso: 5,5 kg
Códigos do produto e das garrafas <sup>5</sup>	L4160 (Bivolt) C11CG23302 Garrafa de tinta Preta T504120-AL Garrafa de tinta Ciano T504220-AL Garrafa de tinta Magenta T504320-AL Garrafa de tinta Amarela T504420-AL



† As páginas máximas por minuto (PPM) são medidas depois da primeira página baseado em padrões de texto, no modo Rascunho, em papel comum. O tempo de impressão varia dependendo da configuração do sistema, o software utilizado e a complexidade da página. †† As velocidades de impressão em preto e em cores são medidas de acordo com ISO/IEC 24734. As velocidades de cópia em preto e em cores são determinadas de acordo com o padrão ISO/IEC 29183. Os tempos de impressão ou cópia reais variam de acordo com a configuração do sistema, o software e a complexidade das páginas. Para mais informações, acesse [www.epson.com.br/velocidade](http://www.epson.com.br/velocidade). †- Para obter impressões de qualidade, parte da tinta ése gerada de qualidade, parte da tinta ése gerada de qualidade e é utilizada para inicialização da impressora e, portanto, o seu rendimento é menor que o kit de garrafas de tinta de substituição. Rendimentos das garrafas de tinta de substituição baseado no padrão ISO/IEC 24712 com texto e gráficos coloridos usando a metodologia da Epson. Os rendimentos poderiam variar significativamente por motivos que incluem as imagens impressas, as configurações de impressão, a temperatura e a umidade. Os rendimentos podem ser menores ao imprimir com pouca frequência ou predominantemente com uma cor de tinta. Todas as cores de tinta são utilizadas para impressão e manutenção da impressora. Para mais informações, acesse [www.epson.com.br](http://www.epson.com.br). ‡- Estimativa de cerca de 35 kits de cartuchos baseada nos rendimentos de impressão das garrafas de tinta preta e coloridas de substituição em comparação com os cartuchos de capacidade padrão de tinta para impressoras de cartuchos com características similares dos principais fabricantes a partir de julho de 2017. ‡- A economia é calculada com base na comparação entre a compra de garrafas de tinta de substituição e a compra de cartuchos que alcancem o mesmo rendimento em páginas, utilizando os preços na internet dos principais fabricantes e seus rendimentos fornecidos para impressoras jato de tinta vendidas na América Latina com características similares e preços de \$150 USD ou menos, de acordo com fontes de dados da indústria a partir de julho de 2016, nos últimos 12 meses. ‡- A maioria das funções requer que a impressora tenha conexão de Internet e também um dispositivo para Internet e/ou e-mail. Se quiser uma lista das impressoras habilitadas para Epson Connect e dos dispositivos e aplicativos compatíveis, acesse [www.epson.com.br/connect](http://www.epson.com.br/connect). ‡- A presente garantia limitada é válida pelo prazo de 1 (um) ano, sendo 90 dias de garantia legal sem limite de páginas impressas e mais 275 dias de garantia adicional do fabricante ou até 30.000 páginas, o que ocorrer primeiro e de acordo com as condições do manual de garantia. ‡- Com certificação de Wi-Fi CERTIFIED™ o nível de rendimento depende do alcance do roteador wireless, Wi-Fi Direct pode requerer software para impressora. ‡- No Windows Server OS são possíveis imprimir e digitalizar. ‡- Alguns aplicativos ou funções podem não ser compatíveis com Mac OS X. ‡- É preciso ter uma conexão de Internet para instalar os drivers e o software de OS X. ‡- Pode requerer um adaptador. ‡- Unidades tanque de tinta Epson vendidas no mundo até dezembro de 2017. Better Products for a Better Future® Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse [www.epson.com.br](http://www.epson.com.br)

**Epson do Brasil:**  
Central de atendimento ao cliente:  
Capitais e Regiões Metropolitanas  
3004-6627  
Outras localidades  
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

EPSON, ECOTANK e Expression são marcas registradas, EPSON EXCEED YOUR VISION é um logo/símbolo de marca registrada e Better Products for a Better Future e Epson Connect são marcas registradas da Seiko Epson Corporation. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas ou marcas registradas de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre essas marcas. Copyright 2017 Epson America, Inc. DPO LS101145-1/19



**EcoTank® L4160**  
WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA



AS ÚNICAS  
**100%**  
SEM CARTUCHOS\*

IMPRIME ATÉ  
**7.500** PÁGINAS  
EM PRETO<sup>1</sup>  
OU **6.000** PÁGINAS COLORIDAS<sup>1</sup>



Impressão Wireless  
e Wi-Fi Direct™



Baixíssimo custo  
de impressão<sup>3</sup>



Novo sistema fácil  
de recarregar



Impressão automática  
frente e verso

ECOTANK é uma marca registrada da Seiko Epson Corporation. \*No Brasil, em Fevereiro de 2017, outras marcas de impressoras de tanque de tinta vendidas no varejo se referem a suas cabeças de impressão como suprimentos ou substituíveis. A cabeça de impressão Epson EcoTank foi projetada para ser permanente.

# EcoTank® L4160

WIRELESS | IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA

ecotank®  
Sistema Original Tanque de Tinta Epson



## IMPRESSÃO SEM FIO

Imprima facilmente de computadores, tablets e smartphones<sup>4</sup>



## PRODUTIVIDADE | MULTIFUNCIONAL 3:1

### Impressão Duplex automático

Economia de tempo e papel além de uma capacidade de 100 folhas

### Imprime e copia facilmente

com o visor LCD colorido de 1,4"

### Digitalização de alta qualidade

Scanner de 1200 x 2400 dpi com ampliação de fotos e documentos

### Imprime rapidamente

Até 33 ppm em preto e 15 ppm em cores<sup>7</sup>

### Impressão de fotos sem bordas

Entrada integrada para cartão de memória<sup>10</sup> para imprimir e compartilhar facilmente fotos de (A4), sem PC

### Baixíssimo custo de impressão

Economize até 90% utilizando as garrafas de substituição em comparação com os cartuchos<sup>3</sup>

AS ÚNICAS  
**100%**  
SEM CARTUCHOS\*

## NOVO SISTEMA | EcoFit™

### Novo sistema fácil de recarregar

Garrafas com abastecimento por encaixe, desenvolvidas para um abastecimento fácil e limpo de cada cor.

### Tanques frontais

Fácil monitoramento de tintas

### Design mais compacto

Novo design de tanque integrado na impressora, para economizar espaço.

## ECONOMIA E TRANQUILIDADE SISTEMA TANQUE DE TINTA

**100%**  
SEM CARTUCHOS

Tranquilidade 100% sem Cartuchos  
Menos custos, mais economia.

### Garrafas com sistema EcoFit™

Garrafas de alta capacidade e qualidade profissional

### Milhares de impressões sem interrupções<sup>1</sup>

Um kit de garrafas de tinta de substituição é equivalente a 35 kits de cartuchos de tinta<sup>2</sup>

IMPRIME ATÉ  
**7.500** PÁGINAS EM PRETO<sup>1</sup>  
OU 6.000 PÁGINAS COLORIDAS<sup>1</sup>

## TINTAS ORIGINAIS | EPSON

Excelente economia e qualidade com as garrafas de tintas originais Epson



Garrafas de tinta preta pigmentada com 127 ml – até 7.500 páginas<sup>1</sup>  
Garrafas de tinta colorida com 70 ml cada – até 6.000 páginas<sup>1</sup>



<sup>1</sup>No Brasil, em Fevereiro, outras marcas de impressoras de tanque de tinta vendidas no varejo se referem a suas cabeças de impressão como suprimentos ou substituíveis. A cabeça de impressão Epson EcoTank foi projetada para ser permanente.

**30 MILHÕES** FIZERAM A ESCOLHA CERTA<sup>11</sup>

**UTILIZE SEMPRE TINTAS ORIGINAIS EPSON**  
PROTEJA SUA IMPRESSORA. PROTEJA O SEU BOLSO.





# Projektor Multímidia 7000 Lúmens Smart Full HD

*Imagens brilhantes até mesmo em ambientes claros*

CÓD.: 58979 • EAN: 7899555687148



**7000**  
Lúmens

7000  
Lúmens



Sistema  
Android



**15000:1**

Contraste  
15000:1



Projeta até  
6,3m



Resolução  
Full HD  
1920x1080 pixels



Ajuste  
multidirecional  
de projeção



Proporções de  
tela 16:9/4:3



Espelhamento  
de tela



- Wi-Fi;
- Conectores:
  - USB x1;
  - HDMI x2;
  - P2 x1;
  - AV x1.
- Memória 1GB+8GB;
- Lâmpada: LED;
- 2x Alto-Falantes de 5W.

## PROJETOR 7000 LÚMENS

CÓD.: 59240 • EAN: 7899555687186



7000 Lúmens



Contraste



Resolução Full HD  
1920x1080 pixels



Projeta até 6,3m



Reprodução multimídia



- Cores: 16,7 milhões;
- Tecnologia de conexão: HDMI;
- Tecnologia de projeção: LCD;
- Lâmpada: LED;
- Proporção da tela: 4:3 / 16:9;
- Tamanho da projeção: 50 ~ 250 polegadas;
- Distância mínima de projeção: 1,6m;
- Ângulo: ± 15°;
- Ajuste de foco: manual;

- Áudio: MP3 / AAC / FLAC / OGG / WAV / WMA / MID / DTS / M4A;
- Imagem: JPG/JPEG/PNG/BMP;
- Vídeo: 3GP / AVI / FLV / MP4 / MPG / VOB / TS / M2TS / RMVB / MKV;
- Potência do alto-falante: 5W\*2;
- Tensão de entrada: 100-240V / 50-60Hz;
- Conectores:
  - HDMI x2;

- USB x1;
- AV x1;
- Saída de áudio 3,5mm x1;
- Dimensões: (L x C x A): 25,6x21,9x10,9cm;
- Peso: 2,1Kg.

## TELA PARA PROJEÇÃO DE VÍDEOS COM TRIPÉ

CÓD.: 50996 • EAN: 7899555658681



Tamanho: 1,80 x 1,80m



Com tripé



Alça de ajuste e trava de segurança



- Formato de vídeo: 4:3 ou 16:9;
- Enrolamento por mola;
- Case de aço carbono.



Botões de acesso rápido



LINHA IMAGEM

-   
**PROCESSADOR QUAD-CORE**
-   
**GPU TRIPLE-CORE**
-   
**HDMI ARC**
-   
**PVR GRAVAÇÃO DIGITAL**
-   
**NAVEGADOR DE INTERNET**
-   
**WIRELESS**
-   
**MEDIACAST**
-   
**LOJA DE APLICATIVOS**
-   
**SOM DE CINEMA**

**Características**

- TV Backlight LED 43".
- Resolução: FHD (1920 x 1080).
- Contraste dinâmico: 4.000.000:1.
- Potência do Alto-Falante: 10Wrms x 2.
- Formato Tela: 16:9.
- Frequência da Tela: 60Hz.
- Sistema de cores: PAL-M, PAL-N, NTSC.
- Cor: Preto.
- Entrada de vídeo e áudio estéreo (RCA) | 2 entradas HDMI 2.0 e 1 entrada HDMI 2.0 (ARC)<sup>3</sup>, total de 3 entradas | Entrada RF para TV aberta (Digital e Analógica) e TV à cabo | 2 entradas USB 2.0: reproduz filmes, músicas e fotos | 1 entrada S/PDIF out Optical | 1 entrada Ethernet | 1 entrada P2: Para amplificadores.
- Menu nos idiomas Português e Inglês.
- Busca automática de canais.
- Recepção em ATV, DTV e CATV.
- Conversor digital integrado.
- Equalizadores de som e imagem predefinidos.
- Ajustes de temperatura de cor.
- Nivelador automático de volume.
- SDR para HDR: corrige imagem para melhor performance.
- Recursos: MUTE | MTS<sup>2</sup> | SLEEP | BROWSER | APP STORE | HDR | CLOSED CAPTION | DNR | GUIDE<sup>2</sup> | INFO<sup>2</sup> | BLOQUEIO DE CANAL | RELÓGIO | ZOOM | PVR<sup>2</sup> | HDMI ARC<sup>3</sup> | T-LINK<sup>3</sup> (HDMI-CEC).

<sup>1</sup>Quando comparado aos modelos da geração anterior de Smart TV Philco.

<sup>2</sup>Disponível apenas para transmissões em ISDB-T (TV Digital).

<sup>3</sup>O dispositivo conectado deve ser compatível com a função. Recurso talvez não funcione com dispositivos de algumas marcas.

# Philco

## Fast SMARTTV

VELOCIDADE DE RESPOSTA **50%** MAIS RÁPIDA

	Cód. Comercial	Cód. Emb. Unitária	DUN14		
BIVOLT	099433018	7891356089988	-	-	-
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.
Unitária	8,56	670	1082	131	01
-	-	-	-	-	-

# brasforma

Empresa

Produtos

Compatibilidade

Onde Comprar

Marketing

Blog

Contato

Juntos Somos +



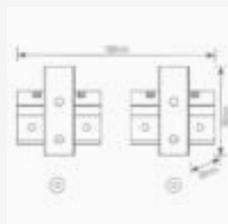
Imagem meramente ilustrativa

## Suporte para TV – SBRUB760

Suporte **FIXO**  
**UNIVERSAL** para  
TV LED, LCD,  
Plasma, 3D e  
Smart TV de 10" a  
85"- Brasforma  
SBRUB 760 +  
Limpa Telas e Nível  
Bolha

O acessório ideal  
para você que  
precisa de espaço  
e gosta de um  
ambiente  
organizado.

Suporta até 100kg





e você pode instalar com praticidade sua TV na parede. Indicado para aparelhos de 10 a 85 polegadas. Acompanha nível de bolha e limpa telas.

SKU: SBRUB760

Categorias: [Linha Universal](#), [Suportes de TV LCD, LED](#)

## Descrição

---

## Informações Adicionais

---

## Dados Logísticos

---

## Manual

---

## Descrição

### Diferenciais

- Acompanha Limpa Telas
- Acompanha Nível de Bolha
- Fácil instalação

### Conteúdo da Embalagem

- 1 Suporte para TV Brasforma SBRUB760
- Nível de Bolha
- 1 Limpa Telas
- Kit de Parafusos
- 1 Manual de instruções

### Observações

- Verifique se a superfície de instalação apresenta resistência suficiente para uma instalação segura.
- Fique atento a carga máxima indicada para o suporte.
- Aconselhamos que a instalação seja realizada por um profissional da área.
- Verifique se a furação de sua TV é compatível com o suporte.

SBRU758 / SBRUB758 / SBRU...



Compartilhar  
no  
Facebook



Tweetar  
esse  
produto



Enviar  
produto  
por  
email

## Produtos relacionados



# Fragmentadora Secreta 15 C Plus

—14683—



## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

<b>Cor</b>	Preto
<b>Abertura de Inserção</b>	220 mm
<b>Velocidade de Fragmentação</b>	1,8 m/min
<b>Nível de segurança</b>	P4
<b>Número de folhas</b>	Máximo 15 folhas A4 ou Ofício
<b>Volume da Lixeira</b>	20 litros
<b>Tipo de Fragmentação</b>	Picote de 4x40 mm
<b>Fragmenta CD/cartão/grampos</b>	Sim
<b>Tempo de funcionamento</b>	25 min ligada e 50 min desligada
<b>Capacidade de fragmentação</b>	21kg/ hora
<b>Nível de ruído</b>	58 dB (A)
<b>Led de indicação</b>	Lixeira aberta, cheia, excesso de papel, temperatura do motor, ligada e desligada
<b>Peso</b>	8,7 Kg
<b>Tensão</b>	127 V ou 220 V
<b>Potência</b>	320 watts
<b>Função Economia de Energia</b>	Sim (30 segundos)
<b>Acionamento</b>	Sensor de presença do papel
<b>Reversão</b>	Automático e manual
<b>Sensor de segurança da</b>	

– Pagina 1 de 2 –

**lixeira**

Sim - Lixeira Cheia

**Dimensões (mm)**

340 (L) x 240 (P) x 525 (A)

# Fragmentadora Destroyer 230 BR P 35L

—19042—



## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

<b>Cor disponível</b>	Preto
<b>Voltagem</b>	Bivolt
<b>Abertura de inserção para papel</b>	235 mm
<b>Velocidade de fragmentação</b>	3 m/min
<b>Nº máximo de folhas (75g)</b>	20 folhas
<b>Nível de segurança</b>	P4
<b>Fragmenta grampos e cliques</b>	Sim
<b>Tipo de fragmentação</b>	Partículas de 3,9 x 40 mm
<b>Aceita CD/DVD e Cartões de PVC</b>	Sim
<b>Acionamento</b>	Automático com sensor de presença de papel
<b>Reversão</b>	Automático e manual
<b>Led de indicação</b>	Leds Vermelhos individuais - Porta aberta, sem lixeira, lixeira cheia
<b>Botões</b>	Antivandalismo e com retroiluminação, liga/desliga e modo reverso
<b>Tempo de funcionamento</b>	Contínuo
<b>Engrenagens e correntes</b>	Metálicas
<b>Pentes raspadores</b>	Metálicos
<b>Volume da lixeira</b>	, com ou sem lixeira para

	CD/DVD/Cartão
<b>Nível de ruído</b>	58 dB (A)
<b>Iluminação</b>	Interna da lixeira
<b>Sensor de segurança</b>	Sim
<b>Sensor de segurança para lixeira</b>	Sim
<b>Sensor de lixeira cheia</b>	Sim
<b>Sensor de presença de papel</b>	Sim
<b>Manutenção</b>	Fusível em cápsula externa para proteção contra sobrecarga de fácil manutenção
<b>Potência</b>	800 W
<b>Dimensões (mm)</b>	432x330x635 mm (LPA)
<b>Peso líquido</b>	30 Kg



ACESSO AO BOLETO / NF (<https://lassane.edocs.orixerp.com.br/login>)

TUTORIAL EM VIDEO DE ACESSO AOS BOLETOS / NF (<https://youtu.be/Mx9MkyZz9wI>)

Home Empresa Produtos Catálogo Online Notícias Mais Conteúdo Contato

o o  
k u  
m c  
/l /  
as /  
sa /  
n @  
et L  
e e  
c c  
n ol  
o ol  
a gl  
% a/  
A )  
1s )  
ti )

(<https://lassane.com.br>)

### NAVEGUE POR CATEGORIAS

Acabamentos (<https://lassane.com.br/c>)

Automáticas (<https://lassane.com.br/cat>)  
e Semi-automáticas (<https://lassane.com.br/cat>)

Colocadoras e Fechadoras (<https://lassane.com.br/cat>)

Ferramentas Sobressalentes (<https://lassane.com.br/>)

Guilhotinas e Refiladoras (<https://lassane.com.br/cate>)

Perfuradoras Elétricas (<https://lassane.com.br/cate>)

Perfuradoras Manuais (<https://lassane.com.br/cat>)

Plastificadoras e Laminadoras (<https://lassane.com.br/categorias/plastificadoras>)

Produtos Diversos (<https://lassane.com.br/categorias/produtos>)

Suprimentos Encadernação (<https://lassane.com.br/categorias/suprimentos>)

Suprimentos Plastificação (<https://lassane.com.br/categorias/suprimentos>)



Início (<https://lassane.com.br>) / Perfuradoras Manuais

(<https://lassane.com.br/categorias/perfuradoras-manuais/>) / Espiramic A4

## Espiramic A4

Perfuradora manual para encadernações com espirais, que contém ajuste de margem e profundidade.

**MANUAL DE INSTRUÇÕES** ([https://lassane.com.br/wp-content/uploads/Espiramic-A4-Modelo-2022.bula\\_.pdf](https://lassane.com.br/wp-content/uploads/Espiramic-A4-Modelo-2022.bula_.pdf))

Ver todos os detalhes

1 **Solicitar orçamento**

### Descrição

A **ESPIRAMATIC A4** é uma máquina desenvolvida pela **LASSANE** para encadernações com espirais, permitindo perfurações de 10 folhas por vez. É uma máquina de qualidade, fácil manuseio e dimensões reduzidas, própria para o seu dia-a-dia. Contém ajustes de margem e profundidade, além de gaveta para depósito de resíduos, tornando as perfurações simples e precisas.

A **ESPIRAMATIC LASSANE** é **indispensável** nos escritórios modernos.

### Especificações Técnicas

- Peso: 5,64 kg
- Dimensões : 34 × 45 × 13 cm

### ÁREA DE TRABALHO

- 32,3 × 21,5 cm

### EXTENSÃO DE PERFURAÇÃO

- 29,7 cm

### QUANTIDADE DE FUROS

- 49

### CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO

- 10 folhas



## GARANTIA

Este equipamento foi fabricado dentro da mais moderna tecnologia, sendo um equipamento de fácil operação. A LASSANE oferece uma garantia pelo prazo de 6 (seis) meses, contados a partir da venda, já incluindo a garantia de 3 (três) meses prevista pelo Art. 26 do Código de Defesa do Consumidor – Lei 8078/90.

Sendo excluídos desta garantia quaisquer defeitos provenientes do mal uso, quedas, acidentes de qualquer natureza ou se fizer manutenção em pessoal não autorizado.

Para fazer uso da GARANTIA, o cliente deverá providenciar o envio do equipamento defeituoso, acompanhado de cópia da respectiva Nota Fiscal, para a nossa fábrica localizada na Avenida Joana Silvéria da Cruz Brito, n° 601, Bairro Século, CEP 37190-000 – Três Pontas – MG ou Rua Serra da Paracaina, n° 716, Mooca – CEP 03107-020 – São Paulo.

**A LASSANE não arca com despesas de transporte.**

### Outros produtos Lassane

- Bobina de filamento em PVC
- BOPP
- Capas de acetato
- Capas PP/PVC
- Duplo anel (Wire-o)
- Espirais
- Transparências para retroprojeção
- Filme de polaseal
- Pendentes para calendários
- Máquinas elétricas industriais e semi industriais
- Máquinas para acabamentos
- Máquinas manuais
- Plastificadora polaseal e BOPP

### Mais informações:

[www.lassane.com.br](http://www.lassane.com.br)

SP: Rua Serra da Paracaina, 716  
Mooca – CEP 03107-020 – São Paulo  
Tel: 55 11 5549 – 5811  
Fax: 55 11 5571 - 6005

MG: Rua Joana Silvéria da Cruz Brito, 601  
Bairro Século – CEP 37190-00 – Três Pontas  
Tel: 55 35 3265 - 8500  
Fax: 55 35 3265 - 5804

# Manual de Instruções Espiramatic A4



[www.lassane.com.br](http://www.lassane.com.br)

- 1- Coloque sua Espiramatic Lassane sobre uma mesa de trabalho estável e segura para prevenir quedas que possam causar danos pessoais e ao equipamento.
- 2- Utilize a máquina somente para perfurar e encadernar papéis e capas de documentos de acordo com as especificações indicadas.
- 3- Teste sempre a máquina com algum tipo de papel antes de perfurar o documento final para verificar a margem selecionada.
- 4- Esvazie e limpe a gaveta de resíduos regularmente.
- 5- Levante a máquina sempre pelo fundo, não utilize a alavanca ou tampa.
- 6- Não é permitido a manutenção não autorizada.

### CUIDADOS ESPECIAIS:

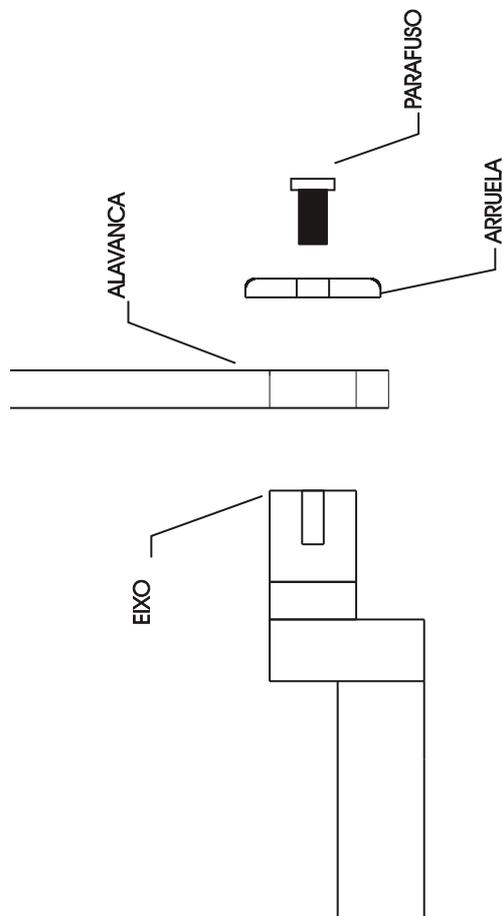
Espiramatic A4

[www.lassane.com.br](http://www.lassane.com.br)

Parabéns!  
Você acaba de  
adquirir um  
produto de alta  
qualidade,  
da marca  
LASSANE.  
Desenvolvido  
com todo  
cuidado,  
pensando na  
sua segurança  
e conforto.



# INSTRUÇÕES PARA FIXAÇÃO DA ALAVANCA



OBS.: APORTE O PARAFUSO DE ACORDO COM O DESENHO ACIMA

## INSTRUÇÕES DE USO:



Antes de começar a perfurar ajuste o guia de profundidade ou escala, seguindo a tabela de encadernação indicada na tampa da máquina.

Com a alavanca para cima, alinhe as folhas ou capas a serem perfuradas e as coloque no canal de perfuração.

Puxe a alavanca até que ela complete o seu curso para realizar a perfuração.

**OBS: Pode-se furar até 10 folhas de 75 g/m<sup>2</sup>.**

## Dados Técnicos:

Dimensões: comprimento, largura e altura

Máquina: 34 x 45 x 13 cm

Área de trabalho: 32,3 x 21,5 cm

Extensão de perfuração: 29,7 cm

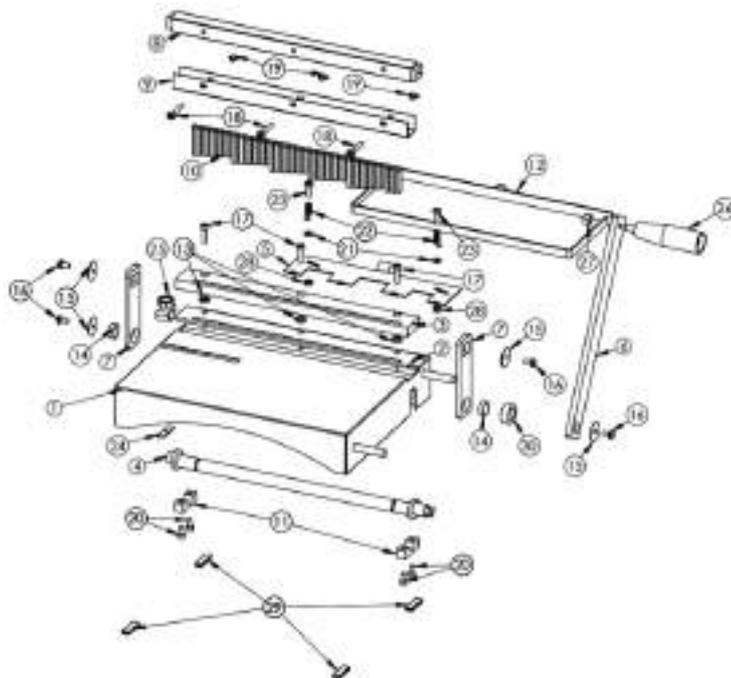
Quantidade de furos: 49

Capacidade de perfuração: 10 folhas

Peso líquido: 5,64 Kg

Ajuste de margem: 2 a 8 mm

Ref.	Código	Descrição	Quant.
1	78495	Base	01
2	78503	Chapa da Matriz	01
3	78507	Guia da Matriz	01
4	78547	Eixo	01
5	78530	Escala	01
6	76124	Alavanca	01
7	78538	Biela	02
8	78516	Quadrado	01
9	78534	Calha	01
10	79656	Conjunto das punções	01
11	78500	Mancal	02
12	63879	Gaveta	01
13	79348	Bucha Espaçadora da Matriz	03
14	64052	Bucha da Biela	02
15	69898	Arruela da Biela	04
16	02524	Parafuso Philips cab. pan. M5 x 10	04
17	28620	Parafuso Allen c/cab. M5x20	03
18	79658	Parafuso Philips cab. pan. M5 x 30	03
19	28020	Porca Borboleta M5	03
20	33599	Parafuso Allen c/cab. M5 x 16	04
21	01605	Arruela lisa 3/16"	02
22	00383	Mola da Escala	02
23	02636	Parafuso Philips cab. pan. M5 x 16	02
24	61319	Trava de chapa do Margeador	01
25	09631	Margeador	01
26	00374	Cabo Plástico	01
27	02525	Porca 5/16"	01
28	02351	Porca M5	02
29	02278	Perfil borracha U preto	04
30	04473	Bucha de Nyon da Alavanca	01





Cariacica - ES, 14 de Agosto de 2024.

À  
Prefeitura Municipal de Boa Viagem - CE  
A/C: Comissão de Licitação

**Assunto: Pregão Eletrônico nº 2024.07.31.001**

### **Carta de Apresentação de Proposta**

Prezado Sr. Pregoeiro,

A 4U Digital, revenda autorizada de Equipamentos de Tecnologia estabelecida em CARIACICA/ES, agradece a oportunidade de apresentar esta proposta comercial, que contempla todas as solicitações requeridas, na melhor relação custo/benefício que a nossa empresa pode apresentar.

Confiantes na qualidade dos produtos e serviços, na idoneidade dos parceiros envolvidos e na solução proposta, ficamos à disposição para discutir as características deste projeto, de modo a atender suas necessidades.

Atenciosamente,

Myllena Lira Xavier  
CPF: 009.949.685-23  
CNPJ: 21.982.891/0002-80  
Diretora  
Myllena.xavier@4udigital.com.br

Cariacica - ES, 14 de Agosto de 2024.

À  
Prefeitura Municipal de Boa Viagem - CE  
A/C: Comissão de Licitação

**Assunto: Pregão Eletrônico nº 2024.07.31.001**

PROPOSTA COMERCIAL Nº 2024.07.31.001			4U/PE 2024.07.31.001	
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT.	QTD	PREÇO TOTAL
LOTE 4 ITEM 16	IMPRESSORA LASER – PANTUM BM5100FDW + Bandeja PT- 511H	R\$ 3.987,00	40	R\$ 159.480,00
LOTE 4 ITEM 26	IMPRESSORA JATO – EPSON L3250	R\$ 1.644,00	40	R\$ 65.760,00
<b>TOTAL (DUZENTOS E VINTE E CINCO MIL DUZENTOS E QUARENTA REAIS)</b>				<b>R\$ 225.240,00</b>
<b>OBSERVAÇÕES</b>				
Conforme solicitado no edital, no valor proposto estão inclusos todos os tributos, frete, tarifas e demais despesas decorrentes da contratação.				
<b>CONDIÇÕES COMERCIAIS</b>			<b>DADOS PARA CRÉDITO</b>	
Condições de Pagto.	10 dias, conf. edital	Banco do Brasil (cód.: 001)		
Prazo de Entrega	10 dias, conf. edital	Agência: 8163-9		
Validade da Proposta	60 dias, conf. edital	Conta Corrente: 1294-7		
Frete	Incluso, conf. edital	4U Digital Comércio e Serviços Ltda		
Garantia do Produto	12 meses, conf. edital	CNPJ: 21.982.891/0002-80		

**DESCRIÇÃO DETALHADA DO PRODUTO LOTE 4 ITEM 16:** impressora multifuncional com bulk - especificações mínimas: com bulk de tinta original - sem fio com funções do impressora / copiadora / scanner, com tecnologia de impressão jato de tinta; velocidade impressão de no mínimo 33 ppm com resolução de impressão de 5760 x 1440 dpi ; interface usb 2.0 e wifi; impressão duplex; possuir funções de email print, google cloud print e permite imprimir de um iphone/ipod touch/ipad; resolução do scanner de 600 x 1200 dpi; o equipamento deverá acompanhar tanque de tinta original do fabricante da impressora com 04 refil (1 refil preto; 1 refil ciano; 1 refil magenta; 1 refil amarelo) de 70 ml cada com capacidade de impressão de 6500 páginas colorido e 4000 páginas preto e branco. Deverá ser apresentado catálogos, folder ou material expositivo do fabricante dos produtos ofertados na proposta de preços (inicial), que serão submetidos a análise, quanto à qualidade e características técnicas exigidas, observando as devidas



especificações dos itens, conforme este edital. Também poderá ser verificada a veracidade das informações com as características expostas no site do fabricante dos produtos ofertados.

**DESCRIÇÃO DETALHADA DO PRODUTO LOTE 4 ITEM 26:** IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM FUNÇÕES DO IMPRESSORA / COPIADORA / SCANNER, COM TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO JATO DE TINTA; VELOCIDADE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 33 PPM COM RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE 5760 X 1440 DPI ; INTERFACE USB 2.0 E WIFI; IMPRESSÃO DUPLEX; POSSUIR FUNÇÕES DE EMAIL PRINT, GOOGLE CLOUD PRINT E PERMITE IMPRIMIR DE UM IPHONE/IPOD TOUCH/IPAD; RESOLUÇÃO DO SCANNER DE 600 X 1200 DPI; O EQUIPAMENTO DEVERÁ ACOMPANHAR TANQUE DE TINTA ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA COM 04 REFIL (1 REFIL PRETO; 1 REFIL CIANO; 1 REFIL MAGENTA; 1 REFIL AMARELO) DE 70 ML CADA COM CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DE 6500 PAGINAS COLORIDO E 4000 PAGINAS PRETO E BRANCO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.  
**Link fabricante:** DADOS PARA ABERTURA DE CHAMADO EPSON - 0800 377 6627 / 0800

**DADOS DO LICITANTE:**

Razão Social: 4U DIGITAL COMERCIO E SERVICOS LTDA

CNPJ: 21.982.891/0002-80

Endereço: ROD GOVERNADOR MARIO COVAS n256 KM 280 NOR CONT PORT B BOX 160 - BAIRRO PADRE MATHIAS- CARIACICA / ES- CEP 29.157-100

Telefone: (61) 3226-9313, (61) 98491-6171/ E-mail: [gestao@4udigital.com.br](mailto:gestao@4udigital.com.br)  
[/comercial@4udigital.com.br](mailto:comercial@4udigital.com.br)

Responsável para assinatura do contrato:

Myllena Xavier, CPF 009.949-685-23, RG 08611334-80, Diretora

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte da prestação dos serviços, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguro, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.

Declaramos também que temos plena ciência do conteúdo do Edital e seus anexos e, ainda, que atende a todas as condições estabelecidas para o presente Pregão.



Declaramos que as propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Atenciosamente,

Myllena Lira Xavier  
CPF: 009.949.685-23  
CNPJ: 21.982.891/0002-80  
Diretora  
Myllena.xavier@4udigital.com.br



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

## FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

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

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

Data de Emissão: **13/08/2024 15:44:16**

Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**

Proposta: **4713873**

Controle Interno (Código Controle): **222756999**

Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**

### DADOS DO SEGURADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM / CE

CPF/CNPJ: 07.963.515/0001-36 PC MONSENHOR JOSÉ CÂNDIDO, Nº 100, - CEP: 63.870.000 - BOA VIAGEM - CE

### DADOS DO TOMADOR: 4U DIGITAL COMERCIO E SERVICOS LTDA

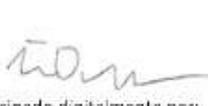
CPF/CNPJ: 21.982.891/0001-07 ST SRTVS 110, QD 701 BL O SL 6, ASA SUL - CEP: 70.340-000 - BRASILIA - DF

### DADOS DA CORRETORA:

000002.0.203752-7 PIB CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

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

ICP  
Brasil  
Assinado digitalmente por:  
  
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 62FF6E26A0F8B264 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 7ABF101BBB728D55D1532D0F6E5775DCFEADD87



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
 Proposta: **4713873**  
 Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
 Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



## FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

### Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 2.252,53	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

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

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 2.252,53	13/08/2024	14/12/2024
Multas e Penalidades	R\$ 2.252,53	13/08/2024	14/12/2024

### Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 260,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
<b>Prêmio Total</b>	<b>R\$ 260,00</b>

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
	1	23/08/2024	22458954	R\$ 260,00

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



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
Proposta: **4713873**  
Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



## FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

### Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2024.07.31.001, PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00005.20240715/0001-64. Referente ao Lote 04 Itens 16 e 26.**

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

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

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

Este Seguro é extensivo à Filial do Tomador:  
4U DIGITAL COMERCIO E SERVICOS LTDA  
CNPJ nº 21.982.891/0002-80  
Endereço ROD GOVERNADOR MARIO COVAS - 256 - CARIACICA - ES - KM 280 NOR CONT  
PORT B BOX 160  
CEP: 29157100



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
Proposta: **4713873**  
Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



## CONDIÇÕES CONTRATUAIS

### LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

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

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

#### 2. RISCOS EXCLUÍDOS

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

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

#### 3. PRÊMIO

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



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
Proposta: **4713873**  
Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
Proposta: **4713873**  
Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

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

**5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão, ou ausência de efeito suspensivo ao recurso.**

## **6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO**

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

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

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

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

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

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

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

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

## **7. PERDA DE DIREITOS**

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

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

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

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

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

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

**VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde**



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
Proposta: **4713873**  
Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;

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

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

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

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

## **8. EXTINÇÃO DA COBERTURA**

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

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

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

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

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

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

## **10. CONTROVÉRSIAS**

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

## **11. ACEITAÇÃO**

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



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
Proposta: **4713873**  
Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



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

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

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

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

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

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

## 12. DISPOSIÇÕES GERAIS

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

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

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

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

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

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

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

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

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

## 13. DEFINIÇÕES

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

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

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

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

**IV. Edital:** ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das



Nº Apólice Seguro Garantia: **04-0775-0444937**  
Proposta: **4713873**  
Controle Interno (Código Controle): **222756999**  
Nº de Registro SUSEP: **054362024000407750444937**



propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**PROPOSTA REGISTRADA**

**Dados do Processo**

**Município:** Boa Viagem / CE **Unidade gestora:** Fundo Municipal de Educacao  
**Número do processo:** 00005.20240715/0001-64 **Modalidade:** Pregão Eletrônico  
**Número do certame:** 2024.07.31.001 **Data da abertura:** 14/08/2024 às 09:00

**Dados do Fornecedor**

**Razão social:** PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA **Telefone:** (85) 3017-4769 / \*\*\*\*  
**CNPJ/MF:** 20.365.863/0001-70 **E-mail:** contato@profissadistribuidora.com.br  
**Endereço:** Rua João Tomé, 486, Monte Castelo, Fortaleza / CE - CEP: 60.325-220

**Dados das Declarações**

**DECLARAÇÃO DE ANEXAÇÃO DE DOCUMENTOS** **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que anexei todos documentos solicitado para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**Declaração de conhecimento de informações** **SIM**

Declaração do fornecedor atestando que conhece todas as informações e condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da contratação.

**DECLARAÇÃO DE COTA DE APRENDIZAGEM** **SIM**

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO DO INCISO XXXIII DO ART 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL** **SIM**

Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

**DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS** **SIM**

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**DECLARAÇÃO DE NÃO TRABALHO FORÇADO E DEGRADANTE**

**SIM**

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

**DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS**

**SIM**

Declaro, para os devidos fins de qualificação no certame licitatório conforme estabelecido no inciso IV do art. 63 da Lei nº 14.133/2021, que ESTAMOS DESOBRIGADO a reservar percentual de seus cargos para pessoas com deficiência ou beneficiários reabilitados pela Previdência Social, tendo em vista o não enquadramento na hipótese legal prevista no art. 93, caput, da Lei nº 8.213 de 1991. Segundo o Art. 93, caput, da Lei nº 8.213/91, a obrigatoriedade de preenchimento de cargos com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência é aplicável exclusivamente a empresas que contam com 100 ou mais empregados. Afirmamos nosso compromisso contínuo com a promoção da inclusão e a manutenção de práticas de equidade no ambiente de trabalho, sempre em conformidade com a legislação aplicável. Esta declaração é fornecida com plena consciência das suas implicações legais e assegura a precisão e a veracidade das informações apresentadas.

**DECLARAÇÃO ENQUADRAMENTO ME/EPP**

**SIM**

Declaramos que, no ano-calendário de realização do certame licitatório, ainda não celebramos contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

**DECLARAÇÃO QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO**

**SIM**

Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

**DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGOS**

**SIM**

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

**DECLARAÇÃO DE ME/EPP**

**SIM**

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

**Dados da Proposta de Preços:**

**LOTE 02 - AR E VENTILAÇÃO**

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**8 - AR CONDICIONADO 30.000 BTUS - TIPO SPLIT**

**Especificação:** AR CONDICIONADO 30.000 BTUS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 50 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 30000 BTU/H E 8792W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; VAZÃO DE AR (M³/H)1300; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: ROTATIVO INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO) MÉDIO E AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 50DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HOLD E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 22,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 6.877,75

**Valor total:** R\$ 151.310,50

**Fabricante/Marca:** EOS

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 6.877,75

---

**9 - AR CONDICIONADO 22.000 BTUS - TIPO SPLIT**

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**Especificação:** AR CONDICIONADO 22.000 BTUS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22000 BTU/H E 7033W OU SUPERIOR; POTÊNCIA MÁXIMA: 2170W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)10,2; VAZÃO DE AR (M³/H)1100; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (INMETRO): A; POSSUIR SERPENTINA COM TUBO DE COBRE; UTILIZAR GÁS ECOLÓGICO R410A; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 51DB/A; NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 50DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ÔNUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 100,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 5.870,67

**Valor total:** R\$ 587.067,00

**Fabricante/Marca:** EOS

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 5.870,67

**10 - AR CONDICIONADO 18.000 BTUS - TIPO SPLIT**

**Especificação:** AR CONDICIONADO 18.000 BTUS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W; POTÊNCIA MÁXIMA: 2450W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)7,6; VAZÃO DE AR (M³/H) 800; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 45B/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 500,0

**Unidade:** Unidade

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**Valor unitário:** R\$ 4.960,75

**Valor total:** R\$ 2.480.375,00

**Fabricante/Marca:** EOS

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 4.960,75

---

**11 - AR CONDICIONADO 12.000 BTUS - TIPO SPLIT**

**Especificação:** AR CONDICIONADO 12.000 BTUS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3517W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1085W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)5.0; VAZÃO DE AR (M³/H)500; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 43DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 500,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 2.725,33

**Valor total:** R\$ 1.362.665,00

**Fabricante/Marca:** EOS

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 2.725,33

---

**12 - VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM**

**Especificação:** VENTILADOR DE PAREDE TUFÃO 60 CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN MODERNO, COM PÉ SENDO BASE REDONDA COM SAPATAS ESTABILIZADORAS, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLUNA COM ALTURA MÍNIMA DE 120CM E MÁXIMO 175CM; COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA; GRADES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO; POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 145 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 250,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 309,25

**Valor total:** R\$ 77.312,50

**Fabricante/Marca:** VENTISOL

**Modelo:** --

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

Valor de referência: R\$ 309,25

---

**13 - VENTILADOR DE COLUNA TUFÃO 50 CM**

**Especificação:** VENTILADOR DE COLUNA TUFÃO 50 CM ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DESIGN MODERNO, COM PÉ BASE REDONDO, 3 VELOCIDADES, MODELO: COLUNA COM ALTURA MÍNIMA DE 115CM E MÁXIMO 135CM; COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA; GRADES EM PLÁSTICO NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM PROTETOR TÉRMICO, POSSUIR 6 HÉLICES FINA EM POLIPROPILENO; POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 135 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 100,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 333,00

**Valor total:** R\$ 33.300,00

**Fabricante/Marca:** VENTISOL

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 333,00

---

**Valor total - LOTE 02 - AR E VENTILAÇÃO:** R\$ 4.692.030,00 - (quatro milhões, seiscentos e noventa e dois mil e trinta reais)

**LOTE 03 - ELETRODOMÉSTICOS**

**14 - FREEZER HORIZONTAL GRANDE, CONSERVADOR E REFRIGERADOR HORIZONTAL (DUPLA AÇÃO)**

**Especificação:** FREEZER HORIZONTAL GRANDE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONSERVADOR E REFRIGERADOR HORIZONTAL (DUPLA AÇÃO) - 2 TAMPAS BALANCEADAS COM DOBRADIÇAS REFORÇADAS. GABINETE EXTERNO COM PINTURA A PÓ E INTERNO EM AÇO GALVANIZADO E CANTOS ARREDONDADOS; PUXADORES ERGONÔMICO; POSSUIR DRENO FRONTAL (DISPENSA O DESLOCAMENTO DO EQUIPAMENTO); SISTEMA DE RODÍZIOS GIRATÓRIOS 360 ROTATIVOS; CONDENSADOR COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO; CAPACIDADE TOTAL MÍNIMA: 465 LITROS; VOLTAGEM 220 VOLTS. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 50,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 4.605,00

**Valor total:** R\$ 230.250,00

**Fabricante/Marca:** CONSUL

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 4.605,00

---

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**15 - REFRIGERADOR/GELADEIRA 2 PORTAS, TIPO DE DEGELADO: FROST FREE; CAPACIDADE ARMAZENAGEM DO REFRIGERADOR: 280 LITROS OU SUPERIOR; CAPACIDADE ARMAZENAGEM DO FREEZER: 90 LITROS OU SUPERIOR; CAPACIDADE ARMAZENAGEM TOTAL: 370 LITROS OU SUPERIOR**

**Especificação:** REFRIGERADOR/GELADEIRA 2 PORTAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE DEGELADO: FROST FREE; QUANTIDADE DE PORTAS: 2; CAPACIDADE ARMAZENAGEM DO REFRIGERADOR: 280 LITROS OU SUPERIOR; CAPACIDADE ARMAZENAGEM DO FREEZER: 90 LITROS OU SUPERIOR; CAPACIDADE ARMAZENAGEM TOTAL: 370 LITROS OU SUPERIOR; PRATELEIRAS: 3 PRATELEIRAS DE VIDRO, SENDO 1 DOBRÁVEL; BANDEJAS: 1 BANDEJA DESLIZANTE; CONTROLE DE TEMPERATURA EXTERNO: ELETRÔNICO; PORTA OVOS: 2 X 6 OVOS; GAVETAS: 1 GAVETA LEGUMES; ILUMINAÇÃO: LED; FORMA DE GELO; PÉS: REGULÁVEIS; PUXADORES: 2 FABRICADO EM METAL; EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: A; TENSÃO: 220V. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 38,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 4.531,50

**Valor total:** R\$ 172.197,00

**Fabricante/Marca:** CONSUL

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 4.531,50

**25 - BEBEDOURO COM 2 TORNEIRAS - TIPO GELÁGUA DE COLUNA**

**Especificação:** BEBEDOURO COM 2 TORNEIRAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO GELÁGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS CERTIFICADO PELO INMETRO; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ABERTURA DO GARRAFÃO O QUE FACILITA A LIMPEZA INTERNA; POSSUI RESERVATÓRIO VEDADO E ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR LOCOMOÇÃO; LATERAL EM AÇO PINTADO AUMENTANDO DURABILIDADE DO PRODUTO; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; ECOLOGICAMENTE CORRETO, GÁS R134; ALTO DESEMPENHO: 1,8 LITROS/HORA DE ÁGUA GELADA; POSSUIR SELO DO INMETRO COM CERTIFICADO VÁLIDO ATRAVÉS DA PORTARIA Nº 344 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E IMPORTADOS SOMENTE EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS ORA APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 38,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 868,50

**Valor total:** R\$ 33.003,00

**Fabricante/Marca:** ESMALTEC

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 868,50

**Valor total - LOTE 03 - ELETRODOMÉSTICOS:** R\$ 435.450,00 - (quatrocentos e trinta e cinco mil, quatrocentos e

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

cinquenta reais)

**LOTE 04 - EQUIPAMENTOS DE IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO**

**16 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER DE GRANDE PORTE COM A TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFICO**

**Especificação:** IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER DE GRANDE PORTE COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES: TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER ELETROFOTOGRAFICO ; POSSUIR DISPLAY TOUCHSCREEN COLORIDO DE NO MÍNIMO 2,7 POLEGADAS; VELOCIDADE DE IMPRESSÃO DE 40 PPM; RESOLUÇÃO DE 1200 X 1200 DPI; VELOCIDADE MINIMA DO PROCESSADOR 1200 MHZ; MEMÓRIA PADRÃO 512 MB MEMÓRIA; POSSUIR IMPRESSÃO FRENTE E VERSO (DUPLEX) AUTOMÁTICO; POSSUIR INTERFACE DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE REDE 10/100/1000 E WIRELESS LAN (IEEE 802.11B/G/N/2,4/5 GHZ); POSSUI CICLO MENSAL MÍNIMO DE 80.000 PÁGINAS MÊS; CAPACIDADE MINIMA PADRÃO DA BANDEJA DE PAPEL DE 350 FOLHAS; CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL 150 FOLHAS (DE FACE PARA BAIXO); TAMANHOS DO PAPEL: A4, CARTA; 75G/M GRAMATURA DE PAPEL BANDEJA PADRÃO: 60 A 160 G/M2; POSSUIR ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE PAPEL DE 50 FOLHAS; AMPLIAÇÃO / REDUÇÃO 25% - 400%; TAMANHO DO VIDRO DE EXPOSIÇÃO OFÍCIO A4; PERMITE COPIA SEM USO DO PC; PERMITE AGRUPAMENTO DE CÓPIAS (2 EM 1); PERMITIR A UTILIZAÇÃO DE TIRAR CÓPIA NO MODO DUPLEX AUTOMÁTICA; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO COLOR E MONO; VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO MINIMA DE 46 IPM EM 300 DPI; RESOLUÇÃO ÓPTICA DO SCANNER 600 X 600 DPI; POSSUIR ENTRADA USB; PERMITIR DIGITALIZAÇÃO PARA EMAIL, PC, ARQUIVO, FTP, SERVIDOR DE EMAIL E USB (PEN DRIVE); POSSUIR FUNÇÃO DE FAX DOM 33,6KBPS; GARANTIA DE 1 ANO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 40,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 3.987,33

**Valor total:** R\$ 159.493,20

**Fabricante/Marca:** HP

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 3.987,33

**26 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM FUNÇÕES DE IMPRESSORA / COPIADORA / SCANNER**

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**Especificação:** IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COM BULK - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM BULK DE TINTA ORIGINAL - SEM FIO COM FUNÇÕES DO IMPRESSORA / COPIADORA / SCANNER, COM TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO JATO DE TINTA; VELOCIDADE IMPRESSÃO DE NO MÍNIMO 33 PPM COM RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO DE 5760 X 1440 DPI ; INTERFACE USB 2.0 E WIFI; IMPRESSÃO DUPLEX; POSSUIR FUNÇÕES DE EMAIL PRINT, GOOGLE CLOUD PRINT E PERMITE IMPRIMIR DE UM IPHONE/IPOD TOUCH/IPAD; RESOLUÇÃO DO SCANNER DE 600 X 1200 DPI; O EQUIPAMENTO DEVERÁ ACOMPANHAR TANQUE DE TINTA ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA COM 04 REFIL (1 REFIL PRETO; 1 REFIL CIANO; 1 REFIL MAGENTA; 1 REFIL AMARELO) DE 70 ML CADA COM CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DE 6500 PAGINAS COLORIDO E 4000 PAGINAS PRETO E BRANCO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 40,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 1.644,00

**Valor total:** R\$ 65.760,00

**Fabricante/Marca:** EPSON

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 1.644,00

---

**Valor total - LOTE 04 - EQUIPAMENTOS DE IMPRESSÃO E DIGITALIZAÇÃO:** R\$ 225.253,20 - (duzentos e vinte e cinco mil, duzentos e cinquenta e três reais e vinte centavos)

**LOTE 05 - EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO, VÍDEO E AFINS**

**17 - PROJETOR DATA SHOW, LUMINOSIDADE MÍNIMA 6.500 LÚMENS, TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 250 POLEGADAS**

**Especificação:** PROJETOR DATA SHOW - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MULTIMÍDIA COM ALTO FALANTES EMBUTIDOS E POSSUIR ENTRADA DE 3.5MM DE ÁUDIO, LUMINOSIDADE MÍNIMA 6.500 LÚMENS. CONTRASTE: 10.000:1; RESOLUÇÃO: 1920X1080 (WXGA); FORMATO DE TELA: 4:3 / 16:9; TECNOLOGIA DE PROJEÇÃO: LCD; 16 MILHÕES DE CORES OU SUPERIOR; TELA: 4:3 / 16:9; LÂMPADA: LED COM VIDA ÚTIL NO MÍNIMO 45.000 HORAS; CONEXÕES: 2X HDMI, AV E USB; TAMANHO DA PROJEÇÃO: ATÉ 250 POLEGADAS; AJUJUSTE DE FOCO: MANUAL; ACOMPANHA ACESSÓRIOS: CONTROLE REMOTO, CABO DE FORÇA, CABO DE ÁUDIO E VÍDEO, E MANUAL DE INSTRUÇÕES; O IDIOMA DO MENU DEVERÁ SER MULTI-IDIOMAS, INCLUINDO EM PORTUGUÊS-BRASIL; POSSUIR ATENDIMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR UM PRAZO DE 12 (DOZE) MESES. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 16,0

**Unidade:** Unidade

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**Valor unitário:** R\$ 1.973,33

**Valor total:** R\$ 31.573,28

**Fabricante/Marca:** GOLDENTEC

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 1.973,33

---

**18 – SMART TV DE 43 POLEGADAS, TELA LED**

**Especificação:** SMART TV DE 43 POLEGADAS – ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TELA LED, FORMATO TELA: 16:9, ÂNGULO DE VISÃO: 178 X 178; ÁUDIO: POTÊNCIA DE ÁUDIO MÍNIMA: 10W RMS; BRILHO: 256 CD/M2 OU SUPERIOR; POSSUIR PROCESSADOR QUAD CORE DE NO MÍNIMO 1 GHZ; POSSUIR DOLBY AUDIO, WIRELESS E MEDIACAST; CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, WIFI INTEGRADO; TAMANHO DA TELA: 43 POLEGADAS OU SUPERIOR; IMAGEM: RESOLUÇÃO MÍNIMA: 1920 X 1080 FULL HD; SISTEMA DE CORES: PAL-M, PAL-N, NTSC; IDIOMAS: PORTUGUÊS E INGLÊS; CONEXÕES: - ENTRADA ÁUDIO E VÍDEO: 1X, ENTRADA USB 2.0: 1X OU MAIS, ENTRADAS HDMI: 3 OU MAIS, ENTRADA S/PDIF: 1X, ENTRADA RF (DIGITAL E ANALÓGICO): 1X ENTRADA RJ 45 (LAN): 1X; COMPATIBILIDADE PARA SUPORTE PARA PAREDE; CABO DE ALIMENTAÇÃO; ACOMPANHAR CONTROLE REMOTO COM BOTÕES ACESSÍVEIS; ALIMENTAÇÃO: 100~240VAC 50-60HZ. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 40,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 2.489,33

**Valor total:** R\$ 99.573,20

**Fabricante/Marca:** LG

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 2.489,33

---

**19 – SUPORTE UNIVERSAL FIXO DE PAREDE PARA TV, FABRICADO EM AÇO CARBONO**

**Especificação:** SUPORTE UNIVERSAL FIXO DE PAREDE PARA TV – ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FABRICADO EM AÇO CARBONO PINTADO; INDICADO PARA TVS DE 14 POL A 100POL, COM ATÉ 100 KG; ACOMPANHA KIT DE PARAFUSOS E 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS.

**Quantidade:** 40,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 89,33

**Valor total:** R\$ 3.573,20

**Fabricante/Marca:** ELG

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 89,33

---

**Valor total – LOTE 05 – EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO, VÍDEO E AFINS:** R\$ 134.719,68 – (cento e trinta e quatro mil, setecentos e dezenove reais e sessenta e oito centavos)

**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**  
**LOTE 07 - MÓVEIS DE AÇO**

**23 - ARMÁRIO DE AÇO DE 2 PORTAS - TRANCA COM CHAVE E 05 DIVISÓRIAS**

**Especificação:** ARMÁRIO DE AÇO DE 2 PORTAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TRANCA COM CHAVE E 05 DIVISÓRIAS. MEDIDAS: 200CM ALTURA X 0,84CM LARGURA X 0,42CM PROFUNDIDADE COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. SER CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 NORMALIZADA LAMINADA A FRIO NAS LATERAIS, NO FUNDO, PRATELEIRAS E PORTAS; POSSUIR PORTAS COM DOBRADIÇAS SOLDADA ATRAVÉS DE SOLDA PONTO ELETRÔNICO-PNEUMÁTICO E PINO ANELADO REFORÇADO ZINCADO E FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM 2 CHAVES COM TRAVAMENTO DA PORTA NA PRATELEIRA FIXA CENTRAL; DEVEM SER PINTADAS COM TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO POR UM PROCESSO DE NANOTECNOLOGIA E PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ (TINTA HÍBRIDA) COM CAMADA DE 30 A 40 MÍCRONS COM SECAGEM EM ESTUFA A 240 °C NA COR CINZA; POSSUIR PUXADOR EMBUTIDO ESTAMPADO EM TODA PARTE VERTICAL DA PORTA COM ACABAMENTO EM PERFIL PVC NA COR CINZA; POSSUIR 4 PRATELEIRAS, SENDO 3 MÓVEIS COM OPÇÃO DE REGULAGEM POR CREMALHEIRAS DE 50 EM 50 MM EXPOSTA EM TODA LATERAL DO ARMÁRIO, E 1 FIXA, AMBAS COM REFORÇOS EM "ÔMEGA" NA HORIZONTAL EM CHAPA DE AÇO #26 (0,45MM) LAMINADA A FRIO COM 4 DOBRAS; POSSUIR KIT DE PÉS NIVELADORES REMOVÍVEIS EM POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO NA COR PRETO FIXADO AO ARMÁRIO ATRAVÉS DE 4 BUCHAS COM ROSCA INTERNA E 12 PARAFUSOS DE 13MM; PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA; ESSE PRODUTO DEVE SER MONTÁVEL UTILIZANDO SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA, DESENVOLVIDAS EM ALTAS TECNOLOGIAS DE ESTAMPAGEM, NÃO HAVENDO NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS; PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONÔMICA PARA COM A NR 17 JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), ASSINADO POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO LOS APRESENTAR.

**Quantidade:** 80,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 1.169,33

**Valor total:** R\$ 93.546,40

**Fabricante/Marca:** EMECAL

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 1.169,33

**24 - ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSAS**



**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

**Especificação:** ARQUIVO DE AÇO 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPensa ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CORPO E FRENTE DAS GAVETAS CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO #26 COM HASTES PARA PASTAS SUSPENSAS EM GALVALUME CHAPA #20 REFORÇADA PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM ÔMEGA; CONTER 6 REFORÇOS INTERNOS TIPO "Z"; GAVETAS MONTADAS NO SISTEMA DE DOBRAS MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADA DE 300MM(A) X 400MM(L) X 470MM (P), FUNDO EM CHAPA DE AÇO EM GALVALUME REFORÇADA PELO SISTEMA DE DOBRA EM OMEGA, FRENTE DAS GAVETAS EM CHAPA DE AÇO #26 (0,45MM) FIXADOS ATRAVÉS DE PARAFUSOS M4, POSSUIR PORTA ETIQUETA ESTAMPADO EM BAIXO RELEVO NA PARTE SUPERIOR DA GAVETA. POSSUIR PUXADOR ESTAMPADO (EMBUTIDO) EM TODA EXTENSÃO SUPERIOR DA GAVETA COM ACABAMENTO PERFIL EM PVC NA COR CINZA CRISTAL. REFORÇO PELO SISTEMA DE PERFILAMENTO EM "ÔMEGA", MANTENDO AS PROPRIEDADES DO AÇO REFORÇANDO A ESTRUTURA DO ARQUIVO. FECHADURA CILÍNDRICA DO TIPO YALE COM SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES E COM SISTEMA DE FECHAMENTO SIMULTÂNEO DAS GAVETAS MEDIANTE TRANCA; PINTADO COM PINTURA LÍQUIDA (ESMALTE SINTÉTICO) EM ESTUFA A 120 °C, NA COR CINZA. MEDIDAS: 133X47X57 CM (AXLXP) COM VARIAÇÃO DE +/- 5%. PRODUTO MONTÁVEL ATRAVÉS DE SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA; ESSE PRODUTO DEVE SER MONTÁVEL UTILIZANDO SISTEMA DE TRAVAS, ALAVANCA E UNHA, DESENVOLVIDAS EM ALTAS TECNOLOGIAS DE ESTAMPAGEM, NÃO HAVENDO NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS. PRODUTO DEVE ATENDER ÀS EXIGÊNCIAS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-17.3 (MOBILIÁRIO PARA POSTOS DE TRABALHO) DO MINISTÉRIO DO TRABALHO E DO EMPREGO ATRAVÉS DE APRESENTAÇÃO DE LAUDO DE CONFORMIDADE ERGONÔMICA PARA COM A NR 17 JUNTO A PROPOSTA DE PREÇOS (INICIAL), ASSINADO POR PROFISSIONAL DE ERGONOMIA CERTIFICADO PELA ABERGO, EM PAPEL TIMBRADO DO PROFISSIONAL QUE FAZ A ANÁLISE, EMITE E ASSINA O LAUDO, COM FOTO DO PRODUTO E SUA DESCRIÇÃO TÉCNICA EM DOCUMENTO DO FABRICANTE, MENÇÃO A NORMA NR-17, ANÁLISE E CONCLUSÃO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO LOS APRESENTAR.

**Quantidade:** 22,0

**Unidade:** Unidade

**Valor unitário:** R\$ 1.145,98

**Valor total:** R\$ 25.211,56

**Fabricante/Marca:** EMECAL

**Modelo:** --

**Valor de referência:** R\$ 1.145,98

**Valor total - LOTE 07 - MÓVEIS DE AÇO:** R\$ 118.757,96 - (cento e dezoito mil, setecentos e cinquenta e sete reais e noventa e seis centavos)

**Valor geral da proposta:** R\$ 5.606.210,84 (cinco milhões, seiscentos e seis mil, duzentos e dez reais e oitenta e quatro centavos)

**Validade da Proposta**

**Proposta válida por:** 90 dias

**Dados de Registro da Proposta**

**Data de finalização do registro da proposta:** 13 de Agosto de 2024 às 18:16



**PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA**  
**20.365.863/0001-70**

Dados do Usuário:

**Usuário logado como:** Ana Camila Morais dos Santos      **E-mail:** camila.morais.santos@hotmail.com

**CPF/MF:** 076.274.443-06