PREGAO ELETRÔNICO №. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. № P900411/2017

Signatários:

Fortaleza (CE), 09 de julho de 2018.

FL. | 12

Prefeitura de

Geovânia Salino Machado

Presidente da Central de Licitações da Prefeitura de Fortaleza - CLFOR

Antonia Dalila Saldanha de Freitas Secretaria Municipal de Educação

Maria Celina Oliveira da Paz MARIA CELINA OLIVEIRA DA PAZ - ME

## ANEXO ÚNICO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 292/2018 MAPA DE PREÇOS DOS BENS

Este documento é parte da Ata de Registro de Preços acima referenciada, celebrada entre a SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO e os fornecedores, cujos preços estão a seguir registrados por item, em face da realização do Pregão Eletrônico nº 325/2017.

## **EMPRESAS VENCEDORAS**

LOTES	EMPRESAS VENCEDORAS CNPJ №
08, 09, 10, 12,	ANA CLAUDIA HONORATO DE ANDRADE – ME
23 E 28	CNPJ Nº 15.586.856/0001-68
07	MARIA CELINA OLIVEIRA DA PAZ – ME
	CNPJ Nº 23.664.142/0001-59





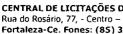
### PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 13.

	· , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
11	SPE DISTRIBUIDORA E REPRESENTAÇÕES EIRELI – ME 🔪 🤭
,	CNPJ N° 63.556.427/0001-90
13, 17, 18, 21 E	DOMINIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS - EIRELI – EPP
22	CNPJ Nº 18.527.195/0001-98
14	MELHOR PROPOSTA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA – ME
	CNPJ N° 22.864.845/0001-68
15	MULTIPRINT COMÉRCIO DE TONERS EIRELI – ME
	CNPJ N° 07.633.382/0001-30
16	MAXI COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS E CONSTRUÇÕES EIRELI -
	ME
	CNPJ Nº 10.761.866/0001-79
32	K.C.R.S. COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI – EPP
	CNPJ N° 21.971.041/0001-03

## **PROPOSTAS**

	ANA CLAUDIA HON	NORATO DE A	NDRADE	- ME		
LOTES	ESPECIFICAÇÕES	MARCA/ FABRICANT E	1. 7 - 4 - J-A	QUANT	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
	FORNO DE MICROONDAS 30 I - MI.  Descrição: • Forno de microondas					
	Capacidade: •Volume útil mínimo de 30 litros, resultado do produto das dimensões internas da cavidade do equipamento.					
08	Características construtivas:  •Gabinete monobloco em aço galvanizado revestido interna e externamente com pintura eletrostática em pó, na cor branca. • Iluminação interna. • Painel de controle digital com funções pré-	CONSUL	UNID	39	564,10	21.999,90
	programadas. •Timer. • Relógio. • Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. •Dispositivos e travas de segurança. •Sapatas plásticas. •Prato giratório					





Prefeitura de Fortaleza

PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 14

	em vidro •Dimensionamento da			
	fiação, plugue e conectores elétricos			The state of the s
	compatíveis com a corrente de			200
	operação. • Plugue e cordão de			
	alimentação com certificação		-	
	INMETRO. • Voltagem: 110 v ou 220			
	v (conforme demanda). • Indicação			
	da voltagem no cordão de			
	alimentação (rabicho) do aparelho. •			
	Selo de certificação INMETRO.			
i	Matérias primas, tratamentos e			
	acabamentos: •As matérias primas			
	utilizadas na fabricação do			
	equipamento devem atender às			
	normas técnicas específicas para			
	cada material. • Todas as partes			
	metálicas deverão estar isentas de			
	rebarbas e arestas cortantes. •			
	Todas as fixações visíveis,			
	parafusos, arruelas deverão possuir			
	proteção adequada contra corrosão/			
	oxidação ou serem fabricados em		,	
	aço inox. • As dobradiças e			
	vedações da porta, bem como partes			
	associadas devem ser construídas		,	
	de modo a suportar desgastes em			
	uso normal.			

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 21.999,90 (VINTE E UM MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E NOVENTA CENTAVOS).

	GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO FROSTFREE - RF2.					
09	Descrição: • Refrigerador vertical combinado, linha branca, sistema de refrigeração "frostfree", voltagem 110 V ou 220 V (conforme demanda). • O refrigerador deverá possuir certificação INMETRO apresentando classificação energética "A",	CONSUL	UNID	117	1.838,15	215.063,55







PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 15

conforme estabelecido na Portaria n.º 20, de 01 de fevereiro de 2006. • Dimensões aproximadas: 176 x 62 x 69 cm (LxAxP)

Capacidade: • Capacidade (volume interno): mínima de 300 litros.

Características construtivas: Gabinete externo do tipo monobloco e portas revestidas em chapa de aço com acabamento em pintura eletrostática (em pó), na cor branca. · Sistema de isolamento térmico em espuma de poliuretano injetado no gabinete e nas portas. • Gabinete tipo "duplex" com duas (2) portas (freezer e refrigerador). Partes internas revestidas com painéis plásticos moldados com relevos para suporte das prateleiras internas deslizantes. • Conjunto de prateleiras de vidro temperado removíveis e reguláveis. • Prateleiras da porta e cestos plásticos, removíveis reguláveis. • Gaveta plástica para acondicionamento de frutas, verduras e legumes. • Prateleira e/ou gaveta plástica no compartimento do freezer. • Formas para gelo no compartimento do freezer. • Gaxetas magnéticas para vedação hermética das portas com o gabinete. Batentes das portas dotados de sistema antitranspirante. Dobradiças metálicas. • Sapatas niveladoras. • Sistema de controle de temperatura por meio de termostato ajustável. • Sistema de refrigeração





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 16

"frost-free". Gás refrigerante<sup>s</sup> R600a. OBS.1: O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de conforme ozônio. protocolo Montreal de 1987; ao Decreto Federal nº 99.280 de 07/06/90, e à Resolução Conama nº 267 de 2000. OBS.2: O gás refrigerante deve ainda possuir baixo índice GWP Potential" ("Global Warming Potencial de Aquecimento Global), conforme Protocolo de Kyoto de 1997 e Decreto Federal nº 5445 de 12/05/05. • Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. • Voltagem: 110 v / 220 v (conforme demanda). • Indicação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho. • Certificação **INMETRO** apresentando classificação energética "A". conforme estabelecido na Portaria n.º 20, de 01 de fevereiro de 2006.

Requisitos de segurança: • O produto deve atender os requisitos de segurança estabelecidos na NM 60335- 1: 2006 - Segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares - Parte 1: Requisitos gerais.

Matérias-primas, tratamentos e acabamentos: • As matérias primas utilizadas na fabricação do equipamento devem atender às





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 17

normas técnicas específicas para						
cada material. • Gabinete e parte						
externa da(s) porta(s) em chapa de						
aço galvanizada ou fosfatizada com						
acabamento em pintura eletrostática						
em pó, poliéster, na cor branca. •						
Aramados galvanizados ou						
fosfatizados com acabamento em						
pintura eletrostática em pó, poliéster,						
na cor branca • Elementos de						
fixação expostos, parafusos e						
arruelas deverão possuir proteção						
adequada contra corrosão/ oxidação.						

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 215.063,55 (DUZENTOS E QUINZE MIL, SESSENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS).

Descrição: • Refrigerador vertical combinado, linha branca, sistema de refrigeração "frostfree", voltagem 110 V ou 220 V (conforme demanda). • O refrigerador deverá possuir certificação INMETRO apresentando classificação energética "A", conforme estabelecido na Portaria

GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO

FROSTFREE - RF2.

10

n.º 20, de 01 de fevereiro de 2006. • Dimensões aproximadas: 176 x 62 x 69 cm (LxAxP)

Capacidade: • Capacidade total (volume interno): mínima de 300 litros.

Características construtivas: • Gabinete externo do tipo monobloco e portas revestidas em chapa de aço com acabamento em pintura eletrostática (em pó), na cor branca. • Sistema de isolamento térmico em

CONSUL UNID 38 1.838,15 69.849,70

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR
Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090

Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 - Fax: (85)-3252-1630

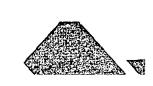




PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 18

espuma de poliuretano injetado no gabinete e nas portas. • Gabinete tipo "duplex" com duas (2) portas (freezer e refrigerador). Partes internas revestidas com painéis plásticos moldados com relevos para suporte das prateleiras internas deslizantes. • Conjunto de prateleiras de vidro temperado removíveis e reguláveis. • Prateleiras da porta e cestos plásticos. removíveis reguláveis. • Gaveta plástica para acondicionamento de frutas. verduras e legumes. • Prateleira e/ou gaveta plástica no compartimento do freezer. • Formas para gelo no compartimento do freezer. • Gaxetas magnéticas para vedação hermética das portas com o gabinete. Batentes das portas dotados de sistema antitranspirante. Dobradicas metálicas. • Sapatas niveladoras. • Sistema de controle de temperatura por meio de termostato ajustável. • Sistema de refrigeração "frost-free". Gás refrigerante R600a. OBS.1: O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio. conforme protocolo Montreal de 1987: Decreto ao Federal nº 99.280 de 07/06/90, e à Resolução Conama nº 267 de 2000. OBS.2: O gás refrigerante deve ainda possuir baixo índice GWP ("Global Warming Potential" Potencial de Aquecimento Global), conforme Protocolo de Kyoto de 1997 e Decreto Federal nº 5445 de 12/05/05. • Dimensionamento da





PREGAO ELETRÓNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 19

fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. • Voltagem: 110 v / 220 v (conforme demanda). • Indicação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho. • Certificação **INMETRO** apresentando energética "A". classificação conforme estabelecido na Portaria n.º 20, de 01 de fevereiro de 2006.

Requisitos de segurança: • O produto deve atender os requisitos de segurança estabelecidos na NM 60335- 1: 2006 - Segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares - Parte 1: Requisitos gerais.

Matérias-primas. tratamentos acabamentos: • As matérias primas utilizadas fabricação na equipamento devem atender às normas técnicas específicas para cada material. • Gabinete e parte externa da(s) porta(s) em chapa de aço galvanizada ou fosfatizada com acabamento em pintura eletrostática em pó, poliéster, na cor branca. • Aramados galvanizados ou fosfatizados com acabamento em pintura eletrostática em pó, poliéster, na cor branca. • Elementos de fixação expostos, parafusos arruelas deverão possuir proteção adequada contra corrosão/ oxidação.

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 69.849,70 (SESSENTA E NOVE MIL, OITOCENTOS É QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA CENTAVOS).







PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 FL. | 20 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017 MÁQUINA DE LAVAR **ROUPA** CAPACIDADE DE 8 KG-MQ. Descrição: •Capacidade de roupa seca: 8Kg •Consumo de energia: 0.24 kWh (110V) / 0.25 kWh (220V) •Consumo de energia mensal: 8.16 kWh/mês (110V) / 7.83 kWh/mês (220V) •Cor: branca •Potência: 550.0 W (110/220V) •Rotação do Motor -Centrifugação: 750 rpm •Dimensões aproximadas: 103,5x62x67cm (LxAxP) •Peso aproximado: 40.5Kg 2.2 Ferro elétrico a seco - (FR) Descrição: •Potência: 1000W •Consumo: 1.0kWh •Cor: branco 12 •Voltagem: 110V ou 220V (não é CONSUL **UNID** 20 1.199,99 23.999,80 bivolt). Dimensões e Peso: •Dimensões aproximadas: 25x10,5x12 (LxAxP) •Peso aproximado: 750g 2.3 Secadora de Roupas (SC) Descrição: Duto de exaustão ·Sistema antirrugas ·Secagem por tombamento autoreversível •Seletor deb temperatura de secagem •Seca centrifugadas 10Kg de roupas •Consumo de energia: 0,2 kWh •Voltagem: 110V ou 220V (não é bivolt) •Cor: branco •Dimensões aproximadas: 85x60x54 cm (LxAxP) Peso aproximado: 30Kg. VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 23.999,80 (VINTE E TRÊS MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS). FOGÃO 04 BOCAS DE USO DOMÉSTICO - FG2. 23 462.2 36.980,00 **ESMALTEC** MNID 80 Descrição: Volume do forno: 62,3 litros Classificação Energética:

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR

Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090 Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 - Fax: (85)-3252-1630



Prefeitura de

PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018
PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 21 Mesa/ forno: A/B •Mesa: Queimador normal (1,7)kW):3 •Queimador família (2 kW):1 •Forno: •Queimador do forno 2,4 •Dimensões aproximadas: 87x 51x 63 (LxAxP) •Peso aproximado: 28,4 Kg

## VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 36.980,00 (TRINTA E SEIS MIL, NOVECENTOS E OITENTA REAIS).

Descrição: • Liquidificador industrial fabricado litros. conformidade com Norma а Regulamentadora do Ministério do Trabalho е Emprego NR12 Segurança Trabalho no em Máquinas e Equipamentos.

LIQÜIDIFICADOR INDUSTRIAL 8L -

LQ1.

Capacidade: •Copo com capacidade útil de 8 litros. Características •Copo construtivas: removível confeccionado em chapa de aço inox, em peça única, sem soldas, com espessura de 1 mm •Flange do copo em material plástico injetado, em cor clara. •Alças em aço inox, espessura de chapa de 1,25mm, com bordas rebatidas para o lado interno e soldadas em toda extensão de modo a não haver retenção de resíduos. Fixação das alças ao copo com soldas lisas, uniformes e sem frestas de modo a evitar o acúmulo de resíduos. •Tampa do copo em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6mm, com dobras estruturais que permitam limpeza interna. Gabinete do motor em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6mm, flange superior e ao da base

**SPOW** UNID 58.100,00 80 726,25



28





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 22

em material plástico injetado, em cor clara. Dreno da flange posicionado de modo a não haver entrada de líquidos no gabinete do motor. ·Sapatas antivibratórias em material aderente. Facas. eixo, buchas. porca fixadora do eixo dá faca e pino elástico de tração da faca em aço inox. •O conjunto formado pelas facas, eixo e elementos de fixação deve ser removível para limpeza, sem a necessidade de utilização de ferramentas. Flange acoplamento do motor, pinos de tração e elementos de fixação em aço inox. •Interruptor liga/desliga. Interruptor para pulsar. Motor monofásico de 1/2 •Dimensionamento e robustez da fiação, pluque e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. •Voltagem do aparelho: comutável 110 V/ 220 V por meio chave comutadora. Indicação da voltagem na chave comutadora. Cordão de alimentação (rabicho) com 1200 mm de comprimento.

Matérias-primas, tratamentos acabamentos: •As matérias primas utilizadas na fabricação equipamento devem atender normas técnicas específicas para cada material. •Copo, tampa, alças e gabinete em aço inox AISI 304, com acabamento BB N.7 do lado externo e 2B do lado interno, conforme padrões ASTM. • Flange do copo, base e flange do gabinete em polipropileno injetado virgem, em cor



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 23

temperado. • Eixo, buchas e porca fixadora do eixo da faca em aço inox AISI 304. • Pino elástico de tração da faca em aço inox AISI 304. • Flange de acoplamento, pinos de tração e elementos de fixação em aço inox AISI 304. • O equipamento e seus componentes devem ser isentos de rebarbas, arestas cortantes ou elementos perfurantes.

clara. •Facas em aço inox AISI 420

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 58.100,00 (CINQUENTA E OITO MIL E CEM REAIS).

VALOR TOTAL DA EMPRESA: R\$ 425.992,95 (QUATROCENTOS E VINTE E CINCO MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

	MARIA CELINA OLIVEIRA DA PAZ - ME					
LOTE	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	UNID. MEDID A	QUANT	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
07	FORNO DE MICROONDAS 30 I - MI. Descrição: • Forno de microondas  Capacidade: • Volume útil mínimo de 30 litros, resultado do produto das dimensões internas da cavidade do equipamento.  Características construtivas: • Gabinete monobloco em aço galvanizado revestido interna e externamente com pintura eletrostática em pó, na cor branca. • Iluminação interna. • Painel de	ELECTROL UX (MEF41)	UNID	119		(R\$) 64.054,13
	controle digital com funções pré- programadas. • Timer. • Relógio. • Porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura. • Dispositivos e travas de segurança. •				,	







PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 24

				3
Sapatas plásticas. • Prato giratório				1
em vidro. • Dimensionamento da				
fiação, plugue e conectores elétricos				* 2 40 2
compatíveis com a corrente de				
operação. • Plugue e cordão de				
alimentação com certificação	:			
INMETRO. • Voltagem: 110 v ou 220				
v (conforme demanda). • Indicação				
da voltagem no cordão de				
alimentação (rabicho) do aparelho. •				
Selo de certificação INMETRO.				
Matérias primas, tratamentos e				
acabamentos: • As matérias primas				
utilizadas na fabricação do				
equipamento devem atender às				
normas técnicas específicas para				
cada material. • Todas as partes				
metálicas deverão estar isentas de				
rebarbas e arestas cortantes. •				
Todas as fixações visíveis,				
parafusos, arruelas deverão possuir				
proteção adequada contra corrosão/	i i			
oxidação ou serem fabricados em				
aço inox. • As dobradiças e				
vedações da porta, bem como partes		ļ		
associadas devem ser construídas				
de modo a suportar desgastes em		j		
uso normal.				

	SPE DISTRIBUIDORA E REPRESENTAÇÕES EIRELI - ME						
LOTE	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	UNID. MEDID A	QUANT	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	
11	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA CAPACIDADE DE 8 KG-MQ. Descrição: •Capacidade de roupa seca: 8Kg •Consumo de energia:	ELECTROL- UX LT08E	UNID	60	1.233,38	73.999,80	

VALOR TOTAL DO LOTE/ EMPRESA: R\$ 64.054,13 (SESSENTA E QUATRO MIL, CINQUENTA E



**QUATRO REAIS E TREZE CENTAVOS).** 





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 25

	1.0.123
0.24 kWh (110V) / 0.25 kWh (220V)	
•Consumo de energia mensal: 8.16	
kWh/mês (110V) / 7.83 kWh/mês	
(220V) • Cor: branca •Potência:	
550.0 W (110/220V) •Rotação do	
Motor - Centrifugação: 750 rpm	
•Dimensões aproximadas:	
103,5x62x67cm (LxAxP) •Peso	
aproximado: 40,5Kg 2.2 Ferro	
elétrico a seco – (FR)	
Descrição: •Potência: 1000W	
•Consumo: 1,0kWh •Cor: branco	
•Voltagem: 110V ou 220V (não é	
bivolt) Dimensões e Peso:	
•Dimensões aproximadas:	
25x10,5x12 cm (LxAxP) •Peso	
aproximado: 750g 2.3 Secadora de	
Roupas – (SC) Descrição: •Duto de	
exaustão •Sistema antirrugas	
•Secagem por tombamento	
autoreversível •Seletor deb	
temperatura de secagem •Seca	
10Kg de roupas centrifugadas	
•Consumo de energia: 0,2 kWh	
•Voltagem: 110V ou 220V (não é	
bivolt) •Cor: branco •Dimensões	
aproximadas: 85x60x54 cm (LxAxP)	
•Peso aproximado: 30Kg	
VALOR TOTAL DA EMPRESA: R\$ 73.999,80 (SETENTA E TRÊS	MIL, NOVECENTOS E NOVENTA

	DOMINIO COMÉRCIO D	E EQUIPAMEI	NTOS - E	IRELI - E	PP	
LOTE S	ESPECIFICAÇÕES	MARCA/ MODELO	UNID. MEDID A	QUANT	P. UNIT. (R\$)	P TOTAL (R\$)
13	GELADEIRA VERTICAL INDUSTRIAL 4 PORTAS - RF1.  Descrição: •Refrigerador industrial vertical de 4 portas, capacidade útil	1	UNITE	60	5.185,18	311.110,80



r

E NOVE REAIS E OITENTA CENTAVOS).



PREGAO ELETRÔNICO №. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. № P900411/2017

FL. | 26

mínima de 1000 litros, monofásico 110 V ou 220 V (conforme tensão local), compressor de 1/2 hp, sistema de transmissão térmica convectiva, através de evaporadores e condensadores com sistema de ar forçado (sistema frost-free), dotado de 8 prateleiras ajustáveis.

Dimensões aproximadas: 180x125x75cm (LxAxP)

Características construtivas: Gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, chapa 22 (0,80)mm). Isolamento do gabinete de poliuretano injetado, com espessura mínima de 55 mm e densidade mínima de 36 kg/m3. • Sapatas reguláveis constituídas de base metálica e ponteira maciça material polimérico, fixadas de modo que a base do equipamento situe-se a aproximadamente 150 mm do piso. Portas revestidas interna externamente em aço inox, chapa 22 (0,80 mm). • Isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m3. • Vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. •Puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. Trincos com travamento automático. • Barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 27

baixa potência, intercambiável. Sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal fácil de acesso. • Sistema de refrigeração por transmissão térmica convectiva. dotado de compressor hermético de 1/2 hp, monofásico 110 V ou 220 V (conforme tensão local). sistema de ar forçado e degelo "frost-free"). automático (sistema Obs.: O compressor deve instalado na parte superior equipamento. • O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de conforme ozônio. protocolo Montreal de 1987; ao Decreto Federal nº 99.280 de 07/06/90, e à Resolução Conama nº 267 de 2000. · O gás refrigerante deve ainda possuir preferencialmente, baixo indice GWP ("Global Warming Potential" Potencial Aquecimento Global), conforme Protocolo de Kyoto de 1997 e Decreto Federal nº 5445 12/05/05. • 8 prateleiras em grade de aço inox, perfil de seção circular com diâmetro de 1/4". Distância máxima de 25 mm entre arames. • As paredes internas do gabinete devem ser dotadas de dispositivos em aço inox que possibilitem o ajuste de altura das prateleiras a cada 70 mm (+/- 10 mm). • Piso interno do gabinete revestido em aço inox, em chapa 22 (0,80mm). A base deve ter formato de bandeja com rebaixo



Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 - Fax: (85)-3252-1630





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 28

para o direcionamento de qualquer líquido derramado no interior do gabinete para o dreno, com vistas ao seu escoamento. • Painel superior em aço inox, em chapa (0,75mm), para proteção do sistema refrigeração е elétrico equipamento. • Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. •Conexões de fiação com bornes dotados de parafusos para compressão dos fios. • Todo o sistema elétrico deve ser fixado ao gabinete por meio de braçadeiras. • Indicação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho. Comprimento mínimo do cordão: 2,0m. •O equipamento deve ser projetado para a temperatura de trabalho de até + 8°C quando submetido a ambientes de até + 43°C. Devem ser utilizados componentes (sistema refrigeração) que do ponto de vista de potência consumida permitam a otimização no consumo de energia durante a sua vida útil. Matérias-primas, tratamentos acabamentos: •As matérias primas utilizadas na fabricação equipamento devem atender

normas técnicas específicas para cada material. . Todas as soldas utilizadas nos componentes em aco inox deverão ser de argônio e possuir superfície lisa e homogênea, devendo apresentar pontos não

Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 - Fax: (85)-3252-1630



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 29

						-	· 3	
	cortantes, superfícies ásperas ou					į	-	SKAL)
	escórias. •Revestimento interno e						Jan C	
	externo do gabinete, do piso e das						Sales Company	And had
	portas em aço inox AISI 304,	* .						
	acabamento brilhante. • Prateleiras							
	em arame de aço inox AISI 304. •							
	Parafusos e porcas de aço inox. •							
	Painel superior para proteção do						٠	
	sistema de refrigeração e elétrico do							
	equipamento em aço inox AISI 304. •							
	Ponteiras das sapatas em poliamida							
	6.0. • O equipamento e seus							
	componentes devem ser isentos de							
	rebarbas, arestas cortantes ou							
	elementos perfurantes. • No produto							
	acabado, o filme plástico de							
	proteção das chapas de aço inox							
	deve poder ser facilmente removido				•			
	pelo usuário, sendo imprescindível							
	que na montagem do aparelho o	1				}		
'	filme seja previamente removido: de							
	todas as suas partes internas; das						•	
	dobras das portas, de qualquer outra			:				
}	parte junto a dobras; Sob qualquer							
	elemento sobreposto.							
VALOR	TOTAL DO LOTE: R\$ 311.110,80 (	TREZENTOS	E ONZE	MIL, CE	NTO E	DEZ	REAIS	Ę

**OITENTA CENTAVOS).** 

	BATEDEIRA PLANETÁRIA 20					
	LITROS - BT2.					
	Descrição: • Batedeira planetária					
	industrial, com capacidade para 20					
	litros, fabricada em conformidade					
	com a Norma Regulamentadora do	MANÁ				
•	Ministério do Trabalho e Emprego,	1	UNID	60	4.055,81	243.348,60
	NR 12 – Segurança no Trabalho em	BPM-20 ST				
	Máquinas e Equipamentos.	,				
	Dimensões e tolerância: • Altura:					
	764mm • Comprimento: 517mm •			,		
	Largura: 374mm • Tolerância: +/-		, _			
	15%	\	$\sim$			



17

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090 Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 – Fax: (85)-3252-1630





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 30

Características construtivas: Estrutura ou suporte para o motor em aço, com fino acabamento em pintura epóxi. • Cuba em aço inox. • Sistema de engrenagens helicoidais. ·Com três níveis de velocidade. · Sistema de troca de velocidade progressiva com polia variadora. • Com batedor espiral, batedor raquete, batedor alobo escorregador para ingredientes. Grade de segurança que desliga a máguina ao ser levantada. • Protetor de recipiente aue proporciona seguranca operacional. •Temporizador de 15 minutos. Proteção е velocidade "antiplash. • Acessórios inclusos. • Voltagens (V): 230/60/1. • Motor: 1/2 HP. • Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente operação. Cordão alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem.

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 243.348,60 (DUZENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL, TREZENTOS E QUARENTA E OITO REAIS E SESSENTA CENTAVOS).

20

Descrição: • Batedeira planetária industrial, com capacidade para 20 litros, fabricada em conformidade com a Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Emprego, NR 12 — Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos.

MANÁ
/ BPM-20 ST

UNID
19
4.107,84
78.048,96

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço,

BATEDEIRA

18

Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090 Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 – Fax: (85)-3252-1630

**PLANETÁRIA** 







PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 31

Dimensões e tolerância: • Altura: 764mm • Comprimento: 517mm • Largura: 374mm • Tolerância: +/-15% Características construtivas: Estrutura ou suporte para o motor em aço, com fino acabamento em pintura epóxi. • Cuba em aço inox. • Sistema de engrenagens helicoidais. Com três níveis de velocidade. Sistema de troca de velocidade progressiva com polia variadora. • Com batedor espiral, batedor raquete. batedor globo escorregador para ingredientes. • Grade de segurança que desliga a máquina ao ser levantada. • Protetor recipiente proporciona que segurança operacional. Temporizador de 15 minutos. Proteção velocidade "antiplash. • Acessórios inclusos. • Voltagens (V): 230/60/1. • Motor: 1/2 HP. • Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente Cordão de operação. alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem. VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 78.048,96 (SETENTA E OITO MIL, QUARENTA E OITO REAIS E **NOVENTA E SEIS CENTAVOS).** PURIFICADOR DE ÁGUA - PR. LIBELL Descrição: • Purificador/bebedouro 21 **ACQUA UNID** 180 602,72 108.489,60 de água refrigerado, com selos **FLEXHERM** INMETRO,

ÉTICO



conformidade



legislação

comprobatórios

а

com



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 32

Capacidade: • Armazenamento de água gelada: de 2.5 a 2.8 litros. •

vigente.

Atendimento: mínimo de 30 pessoas

Características gerais: • Constituído de: Sistema de tratamento através de elementos filtrantes que removem os particulados da água e o cloro livre. Compressor interno com gás refrigerante conforme legislação vigente. Botão de acionamento automático do tipo fluxo contínuo, com regulagem para diferentes níveis de temperatura (natural, fresca ou gelada) ou torneira. Bica telescópica ou ajustável recipientes de diversos tamanhos. Câmara vertical de filtragem e purificação. Corpo em aço inox ou aço carbono tratamento com anticorrosivo e acabamento pintura eletrostática a pó. Painel frontal em plástico ABS de alta resistência com proteção UV. Vazão aprox.: 40 a 60 Litros de água/ hora. Pressão de funcionamento: 3 a 40 m.c.a (0,3 kgf/cm<sup>2</sup> a 4 kgf/cm<sup>2</sup>). Temperatura de trabalho: 03 à 40° C.

Componentes para fixação instalação: canopla; conexões cromadas; buchas de fixação S8; parafusos; redutor vazão: adaptadores para registro: flexível e mangueira. • Produto de certificação compulsória, o equipamento deve possuir selos INMETRO, conformidade comprobatórios de

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR
Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090
Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 – Fax: (85)-3252-1630



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018
PROCESSO ADM. № P900411/2017

PROCESSO ADM. Nº P900411/2017 FL. | 33 com a legislação vigente, inclusive, eficiência bacteriológica com "APROVADO". • O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio, conforme protocolo de Montreal de 1987: Decreto Federal nº 99.280 de 07/06/90, Resolução Conama nº 13 de 1995, Decreto Estadual nº 41.269 de 10/03/97 e Resolução Conama nº 267 de 2000. É desejável e preferencial que o gás refrigerante tenha baixo índice GWP ("Global Warming Potential" Potencial de Aquecimento Global), conforme o Protocolo de Kyoto de 1997 e Decreto Federal nº 5445 de 12/05/05. devendo nesta opção utilizar o gás refrigerante "R600a". • Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação, estando de acordo com a determinação da portaria Inmetro nº 185, de 21 de julho de 2000, que determina a obrigatoriedade todos os produtos eletroeletrônicos se adaptarem ao novo padrão de plugues e tomadas NBR 14136, a partir de 1º de janeiro de 2010. • Indicação da voltagem no cordão de alimentação.

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 108.489,60 (CENTO E OITO MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS).

		PURIFICADOR DE AGUA - PR.	LIBELL				
	22	Descrição: • Purificador/bebedouro de água refrigerado, com selos	I ACQUA	UNID	60	593,15	35.589,00
-		INMETRO, comprobatórios de conformidade com a legislação	ÉTICO				·







PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 34

vigente.

Capacidade: • Armazenamento de água gelada: de 2,5 a 2,8 litros. • Atendimento: mínimo de 30 pessoas

Características gerais: • Constituído de: Sistema de tratamento através de elementos filtrantes que removem os particulados da água e o cloro livre. Compressor interno com gás refrigerante conforme legislação vigente. Botão de acionamento automático do tipo fluxo contínuo, regulagem para diferentes com níveis de temperatura (natural, fresca ou gelada) ou torneira. Bica telescópica ou ajustável recipientes de diversos tamanhos. Câmara vertical de filtragem e purificação. Corpo em aço inox ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento pintura eletrostática a pó. Painel frontal em plástico ABS de alta resistência com proteção UV. Vazão aprox.: 40 a 60 Litros de água/ hora. Pressão de funcionamento: 3 a 40 m.c.a (0,3 kgf/cm<sup>2</sup> a 4 kgf/cm<sup>2</sup>). Temperatura de trabalho: 03 à 40° C.

Componentes fixação para instalação: canopla; conexões cromadas; buchas de fixação S8; parafusos: redutor de vazão: adaptadores para registro: flexível e mangueira. • Produto de certificação compulsória, o equipamento deve possuir selos INMETRO. comprobatórios conformidade de



PREGAO ELETRÔNICO №. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. № P900411/2017

FL. | 35

com a legislação vigente, inclusive, eficiência com bacteriológica "APROVADO". • O gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio, conforme protocolo de Montreal de 1987; Decreto Federal nº 99.280 de 07/06/90, Resolução Conama nº 13 de 1995, Decreto Estadual nº 41.269 de 10/03/97 e Resolução Conama nº 267 de 2000. É desejável e preferencial que o gás refrigerante tenha baixo índice GWP Warming ("Global Potential" Potencial de Aquecimento Global), conforme o Protocolo de Kyoto de 1997 e Decreto Federal nº 5445 de 12/05/05, devendo nesta opção utilizar o gás refrigerante "R600a". • Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação, estando de acordo com a determinação da portaria Inmetro nº 185, de 21 de julho de 2000, que determina a obrigatoriedade todos os produtos eletroeletrônicos se adaptarem ao novo padrão de plugues e tomadas NBR 14136, a partir de 1º de janeiro de 2010. •Indicação da voltagem no cordão de alimentação.

Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 - Fax: (85)-3252-1630

VALOR TOTAL DO LOTE: R\$ 35.589,00 (TRINTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E OITENTA E NOVE REAIS).

VALOR TOTAL DA EMPRESA: R\$ 776.586,96 (SETECENTOS E SETENTA E SEIS MIL, QUINHENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS).

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090

Ø



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 36

	MELHOR PROPOSTA COMÉ	RCIO E PEDE	FSENITA	CÃOITE	FL.   30	
LOTE	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	UNID. MEDID A		P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
14	GELADEIRA VERTICAL INDUSTRIAL 4 PORTAS - RF1.  Descrição: • Refrigerador industrial vertical de 4 portas, capacidade útil mínima de 1000 litros, monofásico 110 V ou 220 V (conforme tensão local), compressor de 1/2 hp , sistema de transmissão térmica convectiva, através de evaporadores e condensadores com sistema de ar forçado (sistema frost-free), dotado de 8 prateleiras ajustáveis. Dimensões aproximadas: 180x125x75cm (LxAxP)  Características construtivas: • Gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,80 mm). • Isolamento do gabinete de poliuretano injetado, com espessura mínima de 36 kg/m3. • Sapatas reguláveis constituídas de base metálica e ponteira maciça de material polimérico, fixadas de modo que a base do equipamento situe-se a aproximadamente 150 mm do piso. • Portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,80 mm). • Isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m3. • Vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. •	1	UNID	19	6.128,84	116.447,96





Prefeitura de Fortal

PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 37

Puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. Trincos com travamento automático. • Barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência. intercambiável. Sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com frontal posicionamento de acesso. • Sistema de refrigeração por transmissão térmica convectiva, dotado de compressor hermético de 1/2 hp, monofásico 110 V ou 220 V tensão (conforme local), sistema de ar forçado e degelo automático (sistema "frost-free"). Obs.: O compressor deve instalado na parte superior equipamento. • O gás a ser utilizado no processode refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio. conforme protocolo Montreal de 1987; Decreto ao Federal nº 99.280 de 07/06/90, e à Resolução Conama nº 267 de 2000. · O gás refrigerante deve ainda possuir preferencialmente, baixo índice **GWP** ("Global Warming Potential" Potencial Aquecimento Global), conforme Protocolo de Kyoto de 1997 e Federal Decreto nº 5445 12/05/05. • 8 prateleiras em grade de aço inox, perfil de seção circular com diâmetro de 1/4". Distância máxima de 25 mm entre arames. • As paredes internas do gabinete devem ser dotadas de dispositivos em aço





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 38

inox que possibilitem o ajuste de altura das prateleiras a cada 70 mm (+/- 10 mm). • Piso interno do gabinete revestido em aço inox, em chapa 22 (0.80mm). A base deve ter formato de bandeja com rebaixo para o direcionamento de gualquer líquido derramado no interior do gabinete para o dreno, com vistas ao seu escoamento. • Painel superior em aço inox. em chapa (0,75mm), para proteção do sistema refrigeração е elétrico equipamento. • Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. • Conexões de fiação com bornes dotados de parafusos para compressão dos fios. . Todo o sistema elétrico deve ser fixado ao gabinete por meio de braçadeiras. • Indicação da voltagem no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho.

Comprimento mínimo do cordão: 2,0m. •O equipamento deve ser projetado para a temperatura de trabalho de até + 8°C quando submetido a ambientes de até + 43°C. •Devem ser utilizados componentes (sistema de refrigeração) que do ponto de vista de potência consumida permitam a otimização no consumo de energia durante a sua vida útil.

Matérias-primas, tratamentos e acabamentos: •As matérias primas

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR
Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 6(055-090
Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 – Fax: (85)-3252-1630



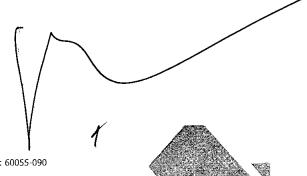


PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 39

utilizadas na fabricação equipamento devem atender às normas técnicas específicas para cada material. • Todas as soldas utilizadas nos componentes em aço inox deverão ser de argônio e possuir superfície lisa e homogênea, não devendo apresentar pontos cortantes, superfícies ásperas ou escórias. • Revestimento interno e externo do gabinete, do piso e das portas em aço inox AISI 304, acabamento brilhante. • Prateleiras em arame de aço inox AISI 304. • Parafusos e porcas de aço inox. • Painel superior para proteção do sistema de refrigeração e elétrico do equipamento em aço inox AISI 304. • Ponteiras das sapatas em poliamida 6.0. • O equipamento e seus componentes devem ser isentos de rebarbas. arestas cortantes elementos perfurantes. • No produto acabado, 0 filme plástico proteção das chapas de aço inox deve poder ser facilmente removido pelo usuário, sendo imprescindível que na montagem do aparelho o

VALOR TOTAL DA EMPRESA: R\$ 116.447,96 (CENTO E DEZESSEIS MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E SETE REAIS E NOVENTA E SEIS CENTAVOS).



CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090

Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 - Fax: (85)-3252-1630

filme seja previamente removido: de todas as suas partes internas; das dobras das portas; de qualquer outra parte junto a dobras; Sob qualquer

elemento sobreposto.



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 40

MULTIPRINT COMÉRCIO DE TONERS EIRELI - ME						
LOTE	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	UNID. MEDID A	QUANT	P. UNIT. (R\$)	P TOTAL (R\$)
	BATEDEIRA PLANETÁRIA 5 LITROS - BT1					
15	Descrição: • Batedeira planetária de aplicação semi-industrial, com capacidade para 5 litros, fabricada em conformidade com a Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Emprego, NR 12 — Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos.  Dimensões e tolerância: • Largura: 240mm; •Profundidade: 350mm; •Altura: 420mm; •Tolerância: +/- 15%  Características construtivas: • Estrutura ou suporte para o motor em aço, com fino acabamento em pintura epóxi. •Cuba em aço inox. •Cabeçote basculante com trave para facilitar a remoção da cuba para higienização. •Sistema de engrenagens helicoidais. •Com quatro níveis de velocidade. •Movimento planetário. •Sistema de troca de velocidade progressiva com polia variadora. •Com batedor para massas leves, massas pesadas e batedor globo. •Chave liga/desliga e chave seletora de velocidade. •Manipula trava/destrava. •Com os seguintes acessórios inclusos: 1 tacho em aço inox, com capacidade para 5 litros; 1 batedor para massas leves; 1 batedor plano para massas leves; 1 batedor plano para massas leves; 1 batedor plano para massas	PHILCO	UNID	60	1.041,66	62.499,60





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. | 41

			-140-
pesadas; 1 batedor globo para			
claras, etc. • Freqüência: 50/60hz. •			** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **
Potência: 500wats. •Voltagem: 110			
ou 220V (monofásica). Matérias-			
primas, tratamentos e acabamentos:			
<ul> <li>As matérias primas utilizadas na</li> </ul>			
fabricação do produto devem			
atender às normas técnicas			
específicas para cada material.			
•Corpo em chapa de aço SAE 1020			
com pintura em epóxi. •Cuba em aço			1
inox AISI 304.			
VALOD TOTAL DO LOTE / EMPDEOA DE /	00 400 00 (DECOENTA E	DOIG BULL OLIAT	DOCENTOS

VALOR TOTAL DO LOTE / EMPRESA: R\$ 62.499,60 (SESSENTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E SESSENTA CENTAVOS).

MAXI COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME							
LOTE	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	UNID. MEDID A	QUANT	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	
16	BATEDEIRA PLANETÁRIA 5 LITROS - BT1 Descrição: Batedeira planetária de aplicação semi-industrial, com capacidade para 5 litros, fabricada em conformidade com a Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Emprego, NR 12 — Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos. Dimensões e tolerância: • Largura: 240mm; • Profundidade: 350mm; • Altura: 420mm; • Tolerância: +/- 15% Características construtivas: • Estrutura ou suporte para o motor em aço, com fino acabamento em pintura epóxi. • Cuba em aço inox. • Cabeçte basculante com trave para facilitar a remoção da cuba para higienização. • Sistema de engrenagens helicoidais. • Com	PHILCO	UNID	19	1.250,00	23.750,00	

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60955-090 Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 – Fax: (85)-3252-1630





PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

FL. 142

	FL.   42
quatro níveis de velocidade.•	
Movimento planetário. Sistema de	The state of the s
troca de velocidade progressiva com	
polia variadora. Com batedor para	
massas leves, massas pesadas e	
batedor globo.• Chave liga/desliga e	
chave seletora de velocidade. •	
Manipula trava/destrava. • Com os	
seguintes acessórios inclusos: 1	
tacho em aço inox, com capacidade	
para 5 litros; 1 batedor para massas	
leves; 1 batedor plano para massas	
pesadas; 1 batedor globo para	
claras, etc. • Frequência: 50/60hz. •	
Potência: 500wats. • Voltagem: 110	
ou 220V (monofásica). Matérias-	
primas, tratamentos e acabamentos:	
As matérias primas utilizadas na	
fabricação do produto devem	
atender às normas técnicas	
específicas para cada material. •	
Corpo em chapa de aço SAE 1020	
com pintura em epóxi. • Cuba em	
aço inox AISI 304.	
VALOR TOTAL DA EMPRESA: R\$ 23.750,00 (VINTE E TRÊS MIL, SETEC	ENTOS E CINQUENTA

	K.C.R.S. COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI - EPP						
LOTE	ESPECIFICAÇÕES	MARCA / FABRICANTE	QUANT	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)		
32	PROCEDÊNCIA: NACIONAL MODELO: B530 CAPACIDADE: 150KG DIVISÃO 50G PLATAFORMA MEDIDA: 44X60CM PROPOSTA TÉCNICA SOLUÇÃO LÍDER: BALANÇA B530	LIDER / LIDER BALANÇAS	31	1.350,00	41.850,00		



REAIS).



FL. | 43

PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

- PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

   Plataforma de pesagem com coluna, fabricada com perfis em tubo de aço quadrado, sendo a
- A plataforma superior em chapa de aço carbono.

montagem das estruturas soldadas aos alojamentos de fixação da célula

- O sistema é montado diretamente sobre a célula de carga centralizada a plataforma sendo unidos o quadro inferior com o superior garantindo alinhamento e linearidade da célula de carga conseqüentemente produzindo maior sensibilidade e precisão nas pesagens, pés para nivelação em borracha.
- Fixação das células de carga com parafusos de 6mm na célula de carga.
- Batentes de limitação de carga nos quatro cantos da plataforma de pesagem totalmente ajustáveis garantem para que a célula não seja danificada por excesso de carga proporcionado por acidentes.
- Pintado com tinta Vinilica sintética industrial garantindo alta resistência à oxidação, quando utilizada em ambientes adversos.
- As balanças Lider são fabricadas dentro dos padrões de qualidade ISO 9001, garantindo qualidade, precisão, facilidade na operação e todas as vantagens que fazem o sucesso das balanças Lider no mercado. Isto sem dúvidas e o resultado da constante busca da nossa equipe no aprimoramento de produtos para garantir a satisfação

1

Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 - Fax: (85)-3252-1630



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017 FL. | 44

### de nossos clientes.

- Indicador: bateria de longa duração
- Alto desligamento para proporcionar economia da bateria.
- Botão liga/desliga
- Memória de tara e zero; sobra e falta.
- Com carregador + bateria e demais acessórios.
- Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO.
- Dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente da operação.
- Rodízios de movimentação em polipropileno injetado.
- Equipamento sem rebarbas ou elementos perfurantes.
- Matéria prima atende a normas técnicas.

## Célula de carga

- Fabricadas em aço com grau de proteção IP-67, são interligadas diretamente ao indicador digital.
- As células de carga utilizadas pela Líder Balanças são de fabricação própria para garantir ainda mais qualidade em nossos produtos superando muito os similares no mercado a Líder garante o que faz.

Sistema de Fixação das células de carga

- As balanças mod. B530 são equipadas com uma (01) célula de carga fixada diretamente na estrutura da plataforma de pesagem, dotada de sistema de proteção



PREGAO ELETRÔNICO №, 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. № P900411/2017

FL. | 45

contra impacto, montada no quadro inferior, mantendo a célula de carga da plataforma protegida também contra sobrecargas indevidas.

## Terminal de Pesagem

- Modelo LD 1050, com as seguintes características:
- Tipo de Montagem: topo da coluna
- Conectividade: Saída Serial RS-232C
- Função zero e tara até a capacidade máxima de pesagem.

## Indicador:

- Construído em ABS

## Teclado e Display

- Teclado simples com sistema de membrana de policarbonato, Display de LCD cristal líquido de 20mm;

Modo de Operação configurado: Indicação Simples.

 Indicação Simples do peso Líquido ou Bruto conforme configuração do Terminal de Pesagem.

## Canal de Comunicação

 Saída RS -232 configurável para os modos contínuo/demanda;

## Filtro Digital

- Dez níveis de filtros digitais para ambientes instáveis, a serem utilizados onde a estabilização da balança seja dificultada por ventos, vibrações e etc.;

## Alimentação Elétrica

Alimentação Bi volt 90/240 VCA 50-

CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTALEZA-CLFOR
Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed.Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço, CEP: 60055-090
Fortaleza-Ce. Fones: (85) 3452-3483 – Fax: (85)-3252-1630



PREGAO ELETRÔNICO Nº. 325/2017 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS № 292/2018 PROCESSO ADM. Nº P900411/2017

PROCESSO ADM. Nº P900411/2017	FL.   46	
60 HZ		
- CERTIFICADA, HOMOLOGADA E		The state of the s
AFERIDA PELO INMETRO/IPEM.	<i>'-</i>	,
VALOR TOTAL DA EMPRESA: R\$ 41.850,00 (QUARENTA E	UM MIL, OITO	CENTOS E
CINQUENTA REAIS).		

## **VALOR GLOBAL DAS EMPRESAS VENCEDORAS**

- VALOR GLOBAL: R\$ 1.585.181,40 (UM MILHÃO, QUINHENTOS E OITENTA E CINCO MIL, CENTO E OITENTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS).





185

្តរនៃ

## PUBLICAÇÃO

# EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº. 292/2018

I - ÓRGÃO GESTOR DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS: Central de Licitações da Prefeitura de Fortaleza - CLFOR; II - DETENTORA DO REGISTRO DE PREÇOS: MARIA CELINA OLIVEIRA DA PAZ - ME, inscrita no CNPJ N°.23.664.142/0001-59; III - DO OBJETO: A presente Ata tem por objeto a seleção de empresa para registro de preços visando a futura e eventual aquisição de eletrodomésticos para Centros de Educação Infantil MODELO PROINFANCIA e demais unidades escolares da rede municipal de ensino, conforme especificações e quantitativos contidos no anexo I -Termo de Referência do edital de Pregão Eletrônico nº 325/2017, que passa a fazer parte desta Ata, juntamente com as propostas de preços apresentadas pelos fornecedores classificados em primeiro lugar, e será incluído, na respectiva ata o registro dos licitantes que aceitarem cotar o produto com preços iguais ao do licitante vencedor na sequência da classificação do certame conforme consta nos autos do Processo nº. P900411/2017; IV - FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Nos termos do Decreto Municipal nº 12.255, de 06/09/2007, publicado D.O.M de 25/09/2007 e do Decreto Federal nº 7.892 de 23/01/2013, publicado D.O.U. de 24/01/2013. Na Lei Federal n.º 8.666, de 21/6/93 e suas alterações. V - MODALIDADE: Pregão Eletrônico Nº. 325/2017; VI - VALIDADE DA ATA: 12 (doze) meses contados a partir da sua publicação, sendo vedada a sua prorrogação; VII - DATA DA ASSINATURA: 09 de julho de 2018; VIII - ÓRGÃO PARTICIPANTE: Secretaria Municipal de Educação -SME.

Publique-se e Cumpra-se.

Fortaleza (CE), 23 de julho de 2018.

Antonia Dalila Saldanha de Freitas SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SME

DIARIO OFICIAL MUNICIPIO DE FORTALEZA

2 4 JUL 2018

SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

PUBLIQUE-SE NO D.O.M.

Laudélio Antonio de Oliveira Bastos Secretário executivo de Governo



Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed. Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço Fortaleza-CE. Fones: (85) 3452-3477 – Fax: (85) 3252-1630 E-mail: licitacao@fortaleza.ce.gov.br



## PUBLICAÇÃO TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

DIARIO OFICIA MUNICIPIO DE FORTALE

Prefeitura de

Em observância ao artigo 38, inciso VII, da Lei 8.666/93 (Institui normas para Licitações e Contratações Públicas), o Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal da Educação do Município de Fortaleza, no uso de suas atribuições legais e considerando haver a Central de Licitações da Prefeitura Municipal de Fortaleza cumprido todas as exigências do procedimento de licitação do PREGÃO ELETRÔNICO N°. 325/2017 – Processo nº P900411/2017, cujo objeto é a SELEÇÃO DE EMPRESA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A AQUISIÇÃO FUTURA E EVENTUAL DE ELETRODOMÉSTICOS PARA CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL PROGRAMA PROINFÂNCIA E DEMAIS UNIDADES ESCOLARES DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS CONTIDOS NO ANEXO I – Termo de Referência do edital nº 3764, homologa os lotes 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 21, 22, 23, 28 e 32, nos termos indicados no relatório da Central de Licitações da Prefeitura Municipal de Fortaleza, fls. 1089/1111, em favor das empresas abaixo:

LOTES	EMPRESA VENCEDORA	VALORES		
07	MARIA CELINA OLIVEIRA DA PAZ - ME CNPJ: 23.664.142/0001-59	R\$ 64.054,13		
08	ANA CLAUDIA HONORATO DE ANDRADE - ME CNPJ: 15.586.856/0001-68	R\$ 21.999,90		
09	ANA CLAUDIA HONORATO DE ANDRADE - ME CNPJ: 15.586.856/0001-68			
10	ANA CLAUDIA HONORATO DE ANDRADE - ME CNPJ: 15.586.856/0001-68			
11	SPE DISTRIBUIDORA E REPRESENTAÇÕES EIRELLI –ME CNPJ: 63.556.427/0001-90	R\$ 73.999,80		
12	ANA CLAUDIA HONORATO DE ANDRADE - ME CNPJ: 15.586.856/0001-68	R\$ 23.999,80		
13	DOMINIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS –EIRELLI- EPP CNPJ: 18.527.195/0001-98	R\$ 311.110,80		
14	MELHOR PROPOSTA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA - ME CNPJ: 22.864.845/0001-68	R\$ 116.447,96		
15	MULTIPRINT COMÉRCIO DE TONERS EIRELI -ME CNPJ: 07.633.382/0001-30	R\$ 62.499,60		
16	MAXI COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME CNPJ: 10.761.866/0001-79	R\$ 23.750,00		

PUBLIQUE-SE NO D.O.M.

Laudélia Antônio de Oliveira Baslos Secretário executivo de Governo





TOTAL		R\$ 1.585.181,40
32	K.C.R.S. COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI – EPP CNPJ: 21.971.041/0001-03	R\$ 41.850,00
28	ANA CLAUDIA HONORATO DE ANDRADE - ME CNPJ: 15.586.856/0001-68	R\$ 58.100,00
23	ANA CLAUDIA HONORATO DE ANDRADE - ME CNPJ: 15.586.856/0001-68	R\$ 36.980,00
22	DOMINIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS –EIRELLI- EPP CNPJ: 18.527.195/0001-98	R\$ 35.589,00
21	DOMINIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS –EIRELLI- EPP CNPJ: 18.527.195/0001-98	R\$ 108.489,60
18	DOMINIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS –EIRELLI- EPP CNPJ: 18.527.195/0001-98	R\$ 78.048,96
17	DOMINIO COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS –EIRELLI- EPP CNPJ: 18.527.195/0001-98	R\$ 243.348,60

As despesas decorrentes da presente homologação correrão por conta das seguintes dotações orçamentárias: Projeto/Atividade 24901.12.365.0052.2113.0001, Elemento de Despesa 33.90.30, Fonte de Recurso 0.0200 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.365.0052.2113.0001, Elemento de Despesa 33.90.30, Fonte de Recurso 0.0800 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.365.0052.2113.0001, Elemento de Despesa 33.90.30, Fonte de Recurso 5.1500 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.161.0042.2124.0001, Elemento de Despesa 44.90.52, Fonte de Recurso 0.0200 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.161.0042.2124.0001, Elemento de Despesa 44.90.52, Fonte de Recurso 0.0800 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.161.0042.2124.0001, Elemento de Despesa 44.90.52, Fonte de Recurso 5.1500 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.161.0193.2109.0001, Elemento de Despesa 44.90.52, Fonte de Recurso 0.0200 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.161.0193.2109.0001, Elemento de Despesa 44.90.52, Fonte de Recurso 0.0800 do orçamento do Fundo Municipal de Educação; Projeto/Atividade 24901.12.161.0193.2109.0001, Elemento de Despesa 44.90.52, Fonte de Recurso 5.1500 do orçamento do Fundo Municipal de Educação;

Publique-se e Cumpra-se.

Fortaleza, 20 de junho de 2018.

Antonia Dalila Saldanha de Freitas SECRETÁRIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO - SME

PUBLIQUE-SE NO D.O.M.

Laudélio Antônio de Officeira Bastos Secretário executivo de Governo



Rua do Rosário, 77, - Centro – Ed. Comte. Vital Rolim – Sobreloja e Terraço Fortaleza-CE. Fones: (85) 3452-3477 – Fax: (85) 3252-1630 E-mail: licitacao@fortaleza.ce.gov.br

