



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rua Senador José Bernardo, 110, Centro, Serra Negra do
Norte/RN - CEP: 59.318-000 Telefax: (84) 3426-2261
Site: www.serranegra.rn.gov.br -
licitacoes@serranegra.rn.gov.br



ATA DA SESSÃO PÚBLICA

PROCESSO ADMINISTRATIVO MSNN/ RN nº 1901280314

PREGÃO PRESENCIAL Nº 014/2019

OBJETO: Registro de Preços para possível aquisição gradativa de eletrodomésticos, eletroeletrônicos e afins.

PREÂMBULO

No dia 26 de fevereiro de 2019, às 10h00min, reuniram-se na sala de reunião do prédio da **PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRA NEGRA DO NORTE/ RN**, sito a Rua Senador José Bernardo, 110, Centro, o Pregoeiro Cayron Changllon Santos Sousa Araújo, e a equipe de apoio Leilany Gomes Silva e Severino Florêncio de Oliveira Neto, designados pela portaria 331/2017, para a Sessão Pública do Pregão em epígrafe, onde foram recebidos os documentos para credenciamento e os envelopes: declarações prévias, proposta e os documentos de habilitação, rubricados por todos os presentes e paralisado a sessão às 12h00min para o almoço retornando às 13h00min.

Ao contínuo, iniciou-se os trabalhos com o exame dos documentos oferecidos pelos interessados presentes, visando à comprovação da existência de poderes para formulação de propostas, condição de participação mediante a consulta ao site <https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/> atendendo a recomendação do Ministério Público Federal por intermédio da Procuradoria da República do Município de Caicó, recomendação PRM/Caicó nº 34/2018 e prática dos demais atos de atribuição dos Licitantes, na seguinte conformidade:

CREDENCIAMENTO

EMPRESAS	REPRESENTANTES
ELOHIM COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI - ME	Felipe Lima de arvalho
SILVANA ARAUJO MARIZ MEDEIROS - EPP	Janilson da Costa Almeida



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rua Senador José Bernardo, 110, Centro, Serra Negra do
Norte/RN - CEP: 59.318-000 Telefax: (84) 3426-2261
Site: www.serranegra.rn.gov.br -
licitacoes@serranegra.rn.gov.br



MARCOS JULIANO DA SILVA - ME	Francisco Cleber Henrique Silva
M K DE AZEVEDO ARAUJO DUTRA DANTAS - ME	Lucas Gustavo Lima da Silva
GQS ELETROS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP	Antônio Sucupira de Queiroga
MULTIFORTE COMERCIO E SUPRIMENTO DE INFORMATICA LTDA - EPP	Emmanuel Inácio de Lima Araújo
J R MOVEIS COM. E REPRESENTAÇÃO LTDA - EPP	Irandi Bezerra de Medeiros <i>Irandi Bezerra de Medeiros</i>

O pregoeiro comunicou o encerramento do credenciamento.

Em seguida, foram abertos os envelopes nº 01 – DECLARAÇÕES PRÉVIAS, tendo as empresas licitantes: **ELOHIM COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI – ME, SILVANA ARAUJO MARIZ MEDEIROS – EPP, MULTIFORTE COMERCIO E SUPRIMENTO DE INFORMATICA LTDA - EPP, M K DE AZEVEDO ARAUJO DUTRA DANTAS – ME, GQS ELETROS E EQUIPAMENTOS LTDA – EPP, MARCOS JULIANO DA SILVA – ME e J R MOVEIS COM. E REPRESENTAÇÃO LTDA - EPP**, apresentado as Declarações solicitadas.

REGISTRO DO PREGÃO

Ato contínuo, foram abertos os Envelopes contendo as Propostas e, com a colaboração do membro da Equipe de Apoio presente, o Pregoeiro examinou a compatibilidade do objeto, prazos e condições de fornecimento ou de execução, com aqueles definidos no Edital, tendo CLASSIFICADO as propostas das empresas licitantes: **ELOHIM COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI – ME, SILVANA ARAUJO MARIZ MEDEIROS – EPP, MULTIFORTE COMERCIO E SUPRIMENTO DE INFORMATICA LTDA - EPP, M K DE AZEVEDO ARAUJO DUTRA DANTAS – ME, GQS ELETROS E EQUIPAMENTOS LTDA – EPP, MARCOS JULIANO DA SILVA – ME e J R MOVEIS COM. E REPRESENTAÇÃO LTDA - EPP**, passando-se a Fase de Lances em razão dos preços propostos, nos termos dos incisos VIII e IX do artigo 4º da Lei Federal No 10.520, de 17/07/2002. **EM ANEXO O MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS.**

[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rua Senador José Bernardo, 110, Centro, Serra Negra do
Norte/RN - CEP: 59.318-000 Telefax: (84) 3426-2261
Site: www.serranegra.rn.gov.br -
licitacoes@serranegra.rn.gov.br



Em seguida o Pregoeiro convidou individualmente os autores das propostas selecionadas a formular lances de forma sequencial, a partir do autor da proposta de maior preço e os demais em ordem decrescente de valor. Ao ser chamado o item código nº 6923: *"freezer horizontal de 2 portas com capacidade de 513l, com fechaduras na cor branca, alimentação 220v e aprovado pelo inmetro, c/ garantia no mínimo de 12 meses"* foi constatado os descumprimento editalício nos seguintes casos:

A empresa licitante: **J R MOVEIS COM. E REPRESENTAÇÃO LTDA - EPP** não apresentou produto que cumprisse a exigência da fechadura como solicitado;

A empresa licitante: **M K DE AZEVEDO ARAUJO DUTRA DANTAS - ME** não apresentou produto que cumprisse a exigência da capacidade de 513l como comprovado através de diligência do pregoeiro no sítio: <http://fricon.com.br/pv/> (página 21 do catálogo em anexo).

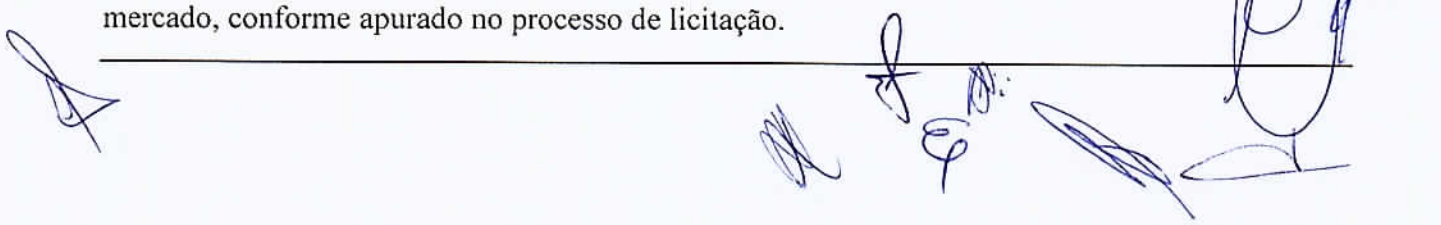
Por serem as únicas empresas que ofertaram proposta para o item supracitado e por ambos não atenderem as especificações solicitadas no instrumento convocatório, o pregoeiro declarou que o item foi fracassado dando continuidade as demais negociações. A sequência de ofertas de lances registrados no **RELATÓRIO DE LANCES**.

CLASSIFICAÇÃO

Declarada encerrada a etapa de lances, as ofertas foram classificadas em ordem crescente de valor, respeitada a ordem de classificação, conformidade: **A RELAÇÃO DE VENCEDORES ENCONTRA-SE EM ANEXO**.

NEGOCIAÇÃO

Negociada a redução do preço da menor oferta, o Pregoeiro considerou que o preço obtido, abaixo especificado, é ACEITÁVEL por ser compatível com os preços praticados pelo mercado, conforme apurado no processo de licitação.





ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rua Senador José Bernardo, 110, Centro, Serra Negra do
Norte/RN - CEP: 59.318-000 Telefax: (84) 3426-2261
Site: www.serranegra.rn.gov.br -
licitacoes@serranegra.rn.gov.br



HABILITAÇÃO

Abertos os Envelopes nº 03 – documentos de habilitação dos Licitantes que apresentaram as melhores propostas e analisados os documentos de habilitação, foi verificado o atendimento dos requisitos estabelecidos no Edital pelas empresas licitantes: **ELOHIM COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI – ME, SILVANA ARAUJO MARIZ MEDEIROS – EPP, MULTIFORTE COMERCIO E SUPRIMENTO DE INFORMATICA LTDA - EPP, M K DE AZEVEDO ARAUJO DUTRA DANTAS – ME, GQS ELETROS E EQUIPAMENTOS LTDA – EPP, MARCOS JULIANO DA SILVA – ME e J R MOVEIS COM. E REPRESENTAÇÃO LTDA - EPP.**

RESULTADO

À vista da habilitação, foram declaradas HABILITADAS e VENCEDORAS do presente certame as empresas licitantes: **ELOHIM COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI – ME, SILVANA ARAUJO MARIZ MEDEIROS – EPP, MULTIFORTE COMERCIO E SUPRIMENTO DE INFORMATICA LTDA - EPP, M K DE AZEVEDO ARAUJO DUTRA DANTAS – ME, GQS ELETROS E EQUIPAMENTOS LTDA – EPP, MARCOS JULIANO DA SILVA – ME e J R MOVEIS COM. E REPRESENTAÇÃO LTDA - EPP.**

OCORRÊNCIAS DA SESSÃO PÚBLICA

Não houve ocorrências do pregão nem manifestação do interesse em recorrer. O membro da equipe de apoio presente procedeu à verificação da autenticidade dos documentos de habilitação emitidos pela internet.

ENCERRAMENTO

Nada mais havendo a tratar, foi encerrada a sessão, cuja ata vai assinada pelo Pregoeiro, pelo membro da Equipe de Apoio presente e representantes dos licitantes relacionados.



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
MUNICÍPIO DE SERRA NEGRA DO NORTE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Rua Senador José Bernardo, 110, Centro, Serra Negra do
Norte/RN - CEP: 59.318-000 Telefax: (84) 3426-2261
Site: www.serranegra.rn.gov.br -
licitacoes@serranegra.rn.gov.br



ASSINAM:

**REPRESENTANTES DAS
EMPRESAS**

Elohim Comercial e Serviços Eireli - ME
ELOHIM COMERCIAL E SERVIÇOS
EIRELI - ME

Silvana Araújo Mariz Medeiros - EPP
SILVANA ARAUJO MARIZ
MEDEIROS - EPP

Multiforte Comércio e Suprimento de Informática Ltda - EPP
MULTIFORTE COMERCIO E
SUPRIMENTO DE INFORMATICA
LTDA - EPP

M K de Azevedo Araújo Dutra Dantas - ME
M K DE AZEVEDO ARAUJO DUTRA
DANTAS - ME

GQS Eletros e Equipamentos Ltda - EPP
GQS ELETROS E EQUIPAMENTOS
LTDA - EPP

Marcos Juliano da Silva - ME
MARCOS JULIANO DA SILVA - ME

J R Moveis Com. e Representação Ltda - EPP
J R MOVEIS COM. E
REPRESENTAÇÃO LTDA - EPP

PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO

Cayron Changlloh Santos Sousa Araújo
Cayron Changlloh Santos Sousa Araújo
Pregoeiro

Leilany Gomes Silva
Leilany Gomes Silva
Apoio

Severino Florêncio de Oliveira Neto
Severino Florêncio de Oliveira Neto
Apoio



CONSERVADOR DE DUPLA AÇÃO

CONSERVADOR DE AÇÃO DOBLE / DUAL ACTION PRESERVER

HCED 216/311/411/503C

CARACTERÍSTICAS

- Conservação de produtos congelados ou bebidas refrigerados.
- Refrigeração estática.
- Tampa de chapa com tirador ergonômico e dobradiças balanceadas.
- Chapas internas e externas em aço galvanizado pré-pintado com alta resistência a corrosão.
- Gabinete com formas internas arredondadas.
- Isolamento de poliuretano ecológicamente correto.
- Divisória interna.
- Tirador frontal com fechadura.
- Rodízio duplo giratório de alta resistência.
- Rodízio (degrau natural).
- Termostato ajustável para dupla ação.
- Dreno frontal.
- Condensação forçada, garantindo maior velocidade de refrigeração.
- Grade plástica em material de alto impacto com proteção UV.
- Temperatura de operação de 35°C / 75% de umidade relativa do ar.

CARACTERÍSTICAS

- Conservação de produtos congelados ou bebidas refrigerados.
- Refrigeração estática.
- Tampa de chapa com tirador ergonômico e dobradiças balanceadas.
- Chapas interiores e exteriores em aço galvanizado pré-pintado com alta resistência a corrosão.
- Gabinete com formas interiores arredondadas.
- Assombramento de poliuretano ecológico.
- Partições interiores.
- Tirador frontal com fechadura.
- Rodas giratórias sobre rodas de alta resistência.
- Desdew natural.
- Termostato ajustável para ação dupla.
- Dreno frontal.
- Fácil limpeza em material de alto impacto com proteção UV.
- Condensação forçada, garantindo maior velocidade de refrigeração.
- Temperatura de operação de 35°C / 75% de umidade relativa.

FEATURES

- Conservation of frozen food, beverages or refrigerated products.
- Static refrigeration.
- Handle metal lid with ergonomic handle and balanced hinges.
- Galvanized steel pre-painted internal and external plates with high resistance to corrosion.
- Cabinets with rounded inner shapes.
- Eco-friendly polyurethane insulation.
- Internal partition.
- Front handle with lock.
- High resistance double swivel casters.
- Defrost (natural defrosting).
- Adjustable thermostat for dual action.
- Front drain.
- Plastic grid made in high impact material with UV protection.
- Forced condensation ensuring higher cooling speed.
- Test temperature of 95°F / 75% relative air humidity.

OPCIONAIS

- Adesivo.
- Gás refrigerante R 290.

OPCIONAIS

- Vitrô.
- Gás refrigerante R 290.

OPCIONAIS

- Decal sucker.
- R-290 eco-friendly gas.

INFORMAÇÕES GERAIS

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 216	750mm / 30in	640mm / 25in	28kg	31kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

DADOS TÉCNICOS

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 216	750mm / 30in	640mm / 25in	28kg	31kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

GENERAL DATA

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 216	750mm / 30in	640mm / 25in	28kg	31kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 216

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 216	750mm / 30in	640mm / 25in	28kg	31kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 311

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 411

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 503

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 216

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 216	750mm / 30in	640mm / 25in	28kg	31kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 311

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 411

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 503

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 216

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 216	750mm / 30in	640mm / 25in	28kg	31kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 311

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 311	940mm / 37in	640mm / 25in	35kg	38kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 411

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 411	1130mm / 44in	640mm / 25in	42kg	45kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117

HCED 503

Modelo	Altura (mm)	Profundidade (mm)	Peso líquido (kg)	Peso bruto (kg)	Capacidade (l)	Capacidade (qt)	Temperatura (°C)	Temperatura (°F)	Consumo de energia (W/h)	Consumo (kWh/24h)	Consumo (Btu/24h)	Consumo (Btu/12h)
HCED 503	1320mm / 52in	640mm / 25in	50kg	53kg	135l / 5.5qt	27 - 18 - 0 - +8	-18 - 0 - +8	27 - 18 - 0 - +8	2.4	24.0	2056	42117



TECHNICAL
FILE # 376
[Signature]

10/10/68
[Handwritten notes]

10/10/68

10/10/68

10/10/68

10/10/68

10/10/68

10/10/68