



CH3 ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
CNPJ: 39.581.101/0001-39
I.E. 08.012.258/001-86
E-MAIL: licitach3negocios@gmail.com
FONE: (61) 99807-3726

PROPOSTA DE PREÇOS

Ao

Município de Sebastião Leal-PI

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 014/2025

DADOS DA PROPONENTE		
Razão Social da Empresa: CH3 ELETRO E ELETRONICOS LTDA		
Nome Fantasia: CH3 ELETRO E ELETRONICOS LTDA		
CNPJ: 39.581.101/0001-39		INSCRIÇÃO ESTADUAL: 08.012.258/001-86
ENDEREÇO: Q SHCS CR 516, BLOCO B Nº 69 PAVMTO1 PARTE C099 (ASA SUL)	CEP: 70.381-525	MUNICÍPIO: BRASÍLIA/DF
TELEFONES: (61) 99817-8963		E-MAIL: licitach3negocios@gmail.com
REPRESENTANTE LEGAL P/ ASSINATURA DA ATA/CONTRATO		
NOME COMPLETO: GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES		
RG: 2537134 SESP-DF	EMISSOR:	CPF: 012.141.751-47
TELEFONE: (61) 9 9807 – 3726 WHATSAPP: (61) 9 9817-8963		E-MAIL: licitach3negocios@gmail.com
DADOS BANCÁRIOS		
BANCO: BRB	AGÊNCIA: 106	C/C: 106.075.823-4

Pela presente,

Submetemos à apreciação de V.S^a, a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no Edital.



CH3 ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
CNPJ: 39.581.101/0001-39
I.E. 08.012.258/001-86
E-MAIL: licitach3negocios@gmail.com
FONE: (61) 99807-3726

LOTE 3						
ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA / MODELO	QTD	UND	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	Características Técnicas: Capacidade; 24.000 Btus Ideal até (m²); 40 m² Espessura Tubulação; 1/4 e 1/2 Voltagem; 220V Sistema de Fase; Monofásico Classificação Energética; A Eficiência Energética; 5,50IDRS Consumo de Energia Anual; 1.056 kWh/ Ano	ELGIN/ ECO INVERTER	10	UND	R\$ 4.500,00	R\$ 45.000,00
2	AR CONDICIONADO 18.000 Btus Características Técnicas: Capacidade; 18.000 Btus Ideal até (m²); 40 m² Espessura Tubulação; 1/4 e 1/2 Voltagem; 220V Sistema de Fase; Monofásico Classificação Energética; A Eficiência Energética; 5,50IDRS Consumo de Energia Anual; 1.056 kWh/ Ano	ELGIN/ ECO INVERTER	10	UND	R\$ 3.300,00	R\$ 33.000,00
3	Características Técnicas: Capacidade; 12.000 Btus Ideal até (m²); 40 m² Espessura Tubulação; 1/4 e 1/2 Voltagem; 220V Sistema de Fase; Monofásico Classificação Energética; A Eficiência Energética; 5,50IDRS Consumo de Energia Anual; 1.056 kWh/ Ano	ELGIN/ ECO INVERTER	10	UND	R\$ 2.050,00	R\$ 20.500,00
TOTAL GERAL:		R\$ 98.500,00				

VALOR TOTAL POR EXTENSO R\$ 98.500,00 (NOVENTA E OITO MIL E QUINHENTOS REAIS)

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

PRAZO DE ENTREGA: 10 DIAS

PRAZO DE PAGAMENTO: 30 DIAS

PRAZO DE GARANTIA DOS BENS OFERTADOS: 12 MESES

A EMPRESA: CH3 ELETRO E ELETRÔNICOS LTDA DECLARA QUE:

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei n.º 10.520, de 03 de Setembro de 2002, Lei n.º 14.133 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas no Edital da Licitação supracitada.

- Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para o fornecimento do objeto da licitação em referência, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta;
- Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação;
- Que temos pleno conhecimento das condições necessárias para a entrega dos produtos.



CH3 ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
CNPJ: 39.581.101/0001-39
I.E. 08.012.258/001-86
E-MAIL: licitach3negocios@gmail.com
FONE: (61) 99807-3726

ESTA EMPRESA DECLARA QUE:

- a) nos preços cotados estão incluídos todos os custos e despesas diretas e indiretas, frete, taxas e impostos, tributos, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, transporte, inclusive desembaraço alfandegário e demais despesas decorrentes da execução do objeto licitado, não sendo considerados pleitos de acréscimos a esse ou a qualquer título posteriormente;
- b) Declaração de que os valores ofertados na proposta serão fixos e irrevogáveis;
- c) que não está sob pena de interdição de direitos previstos na Lei nº 9.605, de 12.02.98 (Lei de Crimes Ambientais);
- d) Declaração de que o mesmo cumpre o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, conforme prescreve a Lei 14.133, acrescido pela Lei nº 9.854/1999, nos termos do Decreto nº 4.358/2002;
- e) Declaração de que inexistem fatos supervenientes impeditivos para a sua habilitação na presente licitação, exigida somente para as licitantes que optarem pela verificação da sua regularidade fiscal pelo SICAF;
- f) Declaração de que a proposta foi elaborada de modo independente, que deverá ser apresentada no sistema eletrônico pelas licitantes, no momento de envio das propostas;

- DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE CUMPRIREMOS COM O PRAZO DE ENTREGA CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

- Declaramos que concordamos e atenderemos todas as exigências do edital e seus anexos e que nos preços ofertados estão inclusas todas as despesas necessárias à execução do objeto desta licitação, tais como: transporte; os custos com seus profissionais envolvidos na execução do objeto da licitação; tributos; emolumentos; contribuições sociais, fiscais e parafiscais; fretes para entrega de quaisquer produtos CIF; seguros; encargos sociais e trabalhistas; produtos de proteção individual e demais despesas inerentes, devendo o preço ofertado corresponder, rigorosamente, às especificações do objeto licitado, não cabendo quaisquer reivindicações devidas a erros nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preços por recolhimentos determinados pela autoridade competente.

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA:

Nome: GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES

Endereço: Q SHCS CR 516, BLOCO B Nº 69 PAVMTO1 PARTE C099 BRASÍLIA – DF, CEP: 70.381-525

CPF/MF: 012.141.751-47

Cargo/Função: DIRETOR GERAL

RG nº: 06468601804

Nacionalidade: BRASILEIRO

DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE O SR. GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES, DIRETOR, INSCRITO NO CPF Nº 012.141.751-47, RG Nº 06468601804, POSSUI PODERES ESPECÍFICOS PARA ASSINAR O CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE.



CH3 ELETRO ELETRÔNICOS LTDA
CNPJ: 39.581.101/0001-39
I.E. 08.012.258/001-86
E-MAIL: licitach3negocios@gmail.com
FONE: (61) 99807-3726

Brasília/DF, 30 de MAIO de 2025.

Gabriel Ruan Ferrão Chaves
CPF Nº 012.141.751-47

CH3

FABRICANTE		QUANTIDADE	Valor Unitário	Valor Total	VALOR PIS	VALOR COFINS	VALOR IRPJ	VALOR CLT	VALOR ICMS	TOTAL IMPOSTO	VALOR VENDA UNIT TOTAL	VALOR VENDA FINAL TOTAL	LUCRO	LUCRO EM%
HF 12.000 - ECO DREAM - INVERTER	TOTAL	10		R\$ 18.800,00	0,85%	3,00%	1,20%	1,08%	12,00%	R\$ 3.370,84	R\$ 2.053,00	R\$ 20.500,00	1.700,00	10,24%
				R\$ 1.880,00								R\$ 20.500,00		
				R\$ 1.899,00							R\$ 2.053,00	R\$ 20.500,00		
HF 24.000 - ECO DREAM - INVERTER	TOTAL	10		R\$ 40.506,10	0,65%	3,00%	1,20%	1,08%	12,00%	R\$ 7.202,74	R\$ 4.500,00	R\$ 45.000,00	4.481,90	11,06%
				R\$ 4.050,61								R\$ 45.000,00		
				R\$ 4.054,61							R\$ 4.500,00	R\$ 45.000,00		
HF 18.000 - ECO DREAM - INVERTER	TOTAL	10		R\$ 30.877,80	0,65%	3,00%	1,20%	1,08%	12,00%	R\$ 5.558,38	R\$ 3.300,00	R\$ 33.000,00	2.422,20	10,66%
				R\$ 3.087,78								R\$ 33.000,00		
				R\$ 3.087,78							R\$ 3.300,00	R\$ 33.000,00		

1. DADOS DO PRODUTO

Razão Social do Fabricante:	ELGIN S/A
Nome Fantasia do Fabricante:	ELGIN
CNPJ do Fabricante (AM):	14.200.166/0001-66
CNPJ do Fabricante (SP):	52.556.578/0001-22

2. DADOS BÁSICOS DO PRODUTO

Nome do Produto:	Ar-condicionado High Wall Eco Inverter II WIFI
Marca:	ELGIN

3. DADOS FISCAIS DO PRODUTO

Origem do Produto:	BRASIL
Produto Nacional ou Importado:	NACIONAL
Classificação Fiscal - NCM (interna):	8415.1011
Classificação Fiscal - NCM (externa):	8415.1011
IPI:	0%

4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

A linha Split High Wall Inverter Eco II atende nas capacidades de 9.000 a 30.000 Btu/h, nas versões Frio e Quente-Frio.

CLASSIFICAÇÃO A

O Eco Inverter II da Elgin conta com uma altíssima eficiência energética com classe A no Inmetro e selo Procel trazendo mais economia, de acordo com a nova portaria*.

GÁS ECOLÓGICO R32 A

Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado a linha Inverter Eco Inverter II com gás ecológico R32. Este fluido refrigerante não agribe a camada de ozônio e tem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do que seu antecessor R410A.

QUALIDADE DO AR

o Ar-condicionado Split High Wall Eco Inverter II Elgin possui um filtro superior de alta capacidade de filtragem e de fácil remoção para limpeza, filtro de íons de prata e um filtro ionizador ativo, que juntos combatem às bactérias, vírus, ácaros e fungos presentes no ar mantendo o ambiente mais limpo e seguro.

COM WI-FI INTEGRADO

Com o aplicativo AC Elgin Air você pode controlar seu Eco Inverter 2 via Wi-Fi. Ajuste a temperatura, ligue ou desligue o seu aparelho de onde estiver, até mesmo por comando de voz com a Alexa e o Google Assistente.

GARANTIA NA MEDIDA CERTA

Possui garantia de 3 anos válida para instalações realizadas por parceiros credenciados Elgin. A garantia de 10 anos no compressor é válida em compras com emissão da nota fiscal para o consumidor e respeitadas as condições estabelecidas no certificado de garantia e nos respectivos manuais dos produtos.

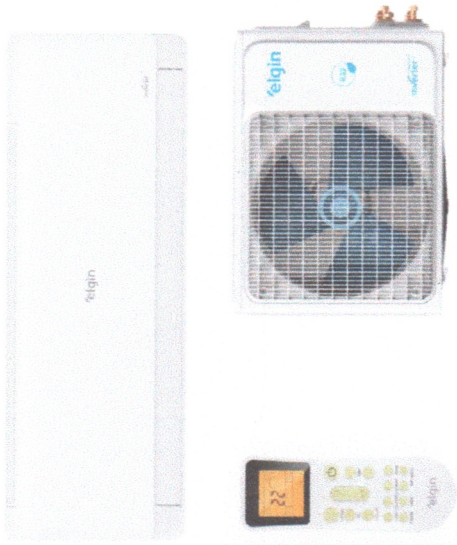
DISPLAY INVISÍVEL

A unidade interna possui um display invisível indicando a temperatura, que se acende ao ligar a unidade, e se você preferir, aperte a tecla "visor" para desligar o display para maior conforto durante a noite.

CONTROLE REMOTO ILUMINADO

Controle remoto sem fio com design moderno e visor iluminado, que facilita o uso em ambientes com baixa luminosidade.

*De acordo com a nova portaria de classificação energética do Inmetro nº269, de 22 de junho de 2021 (baseada na ISO 16.358)



Imagens ilustrativas

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO INVERTER II WIFI

Código Comercial	Unidade Interna	Unidade Externa	HFC125/2W/B		HFC132/2W/B		HFC125/2W/B		HFC132/2W/B		HFC125/2W/B		HFC132/2W/B		HFC125/2W/B		HFC132/2W/B	
			HFC125/2W/B	HFC132/2W/B	HFC125/2W/B	HFC132/2W/B	HFC125/2W/B	HFC132/2W/B	HFC125/2W/B	HFC132/2W/B	HFC125/2W/B	HFC132/2W/B	HFC125/2W/B	HFC132/2W/B	HFC125/2W/B	HFC132/2W/B		
Capacidade Térmica	W	2637	2637	3516	3516	3516	3516	5274	5274	18000	18000	5274	7032	7032	8790	8790	30000	30000
Ciclo	(Btu/h)	9000	9000	12000	12000	12000	12000	18000	18000	24000	24000	18000	24000	24000	30000	30000	30000	30000
Tecnologia	Tipo	Frio	Quente e Frio	Frio	Inverter	Inverter	Quente e Frio	Inverter	Frio	Inverter	Inverter	Quente e Frio	Inverter	Inverter	Inverter	Frio	Quente e Frio	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz
	Unidade Externa	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz	220V/1F/60Hz
Corrente Máxima	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
	A	7,3	10,5	6,7	10,6	15,7	16,3	13,4	20,2	18,8	20,2	14,6	20,2	14,6	20,2	14,6	20,2	18,8
Velocidade de ventilação	A	10	16	10	16	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25	25
	W/h	813	810	1080	1228	1750	1817	2341	2341	2638	2638	2336	2638	2336	2638	2638	2857	2857
Consumo de energia anual	kWh/ano	287	292	382	411	528	548	769	769	1035	1035	713	769	713	1035	1035	1026	1026
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	Vazão de ar	m³/h	674,28	480,55	943,85	619,83	897,11	833,68	1.032,13	1.092,71	1.092,12	1.092,71	1.092,12	1.092,71	1.092,12	1.092,71	1.045,63	1.045,63
Nível de ruído (dba)	Unidade Interna	41	41	42	43	47	47	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	Unidade Externa	51	52	51	52	52	55	57	59	58	56	56	59	58	56	59	58	58
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Diâmetro dos tubos (Poligrama)	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Diâmetro dos tubos (Poligrama)	Unidade Interna	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Unidade Externa	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Componentes dos tubos	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Distância entre as unidades	m	7	7	7	7	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	Dimensão dos produtos sem a vivinha (A x L x P) mm	280x710x195	280x710x195	295x755x200	295x755x200	310x860x225	310x860x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225
Embalagem	Unidade Interna	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	540x738x270	540x738x270	655x845x325	655x845x325	705x925x345	705x925x345	655x845x325	655x845x325	655x845x325	705x925x345	705x925x345	705x925x345	705x925x345
	Unidade Externa	365x765x275	365x765x275	355x820x270	355x820x270	370x1010x300	370x1010x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	575x820x340	575x820x340	700x930x430	700x930x430	735x1010x420	735x1010x420	700x930x430	700x930x430	700x930x430	735x1010x420	735x1010x420	735x1010x420	735x1010x420
	Unidade Externa	7,3	7,3	8,25	8,25	11	11	12,9	12,9	13,5	13,5	12,8	12,8	12,8	13,5	13,5	13,5	13,5
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	17,35	18,1	17,4	18,3	23,75	24,55	36,1	36,1	42,4	42,4	37,35	37,35	37,35	42,4	42,4	42,4	42,4
	Unidade Externa	9,3	9,3	9,8	9,8	13,1	13,1	15,1	15,1	16,1	16,1	15,05	15,05	15,05	16,1	16,1	16,1	16,1
Código EAN	Unidade Interna	7908412507878	7908412507892	7908412507915	7908412507939	7908412507953	7908412507977	7908412507991	7908412508011	7908412508035	7908412508059	7908412508077	7908412508091	7908412508105	7908412508119	7908412508133	7908412508147	7908412508161
	Unidade Externa	7908412507885	7908412507908	7908412507922	7908412507946	7908412507960	7908412507984	7908412508004	7908412508028	7908412508052	7908412508076	7908412508090	7908412508104	7908412508118	7908412508132	7908412508146	7908412508160	7908412508174
Remoção de Umidade	l/h	0,68	0,97	0,23	0,98	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina Proteção das Aletas	Unidade Interna	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
Filtagem	-	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
	Unidade Interna	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Isolante	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
SWIR	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Comfort (i Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor

1. A etiqueta de característica técnica da unidade externa informa a massa de refrigerante utilizada no produto para atender uma instalação padrão, com distância de 7,5m até a unidade interna. Unidades a partir de 48000, são fornecidas com 500g de massa de refrigerante e devem ser completadas conforme item "Quando e como completar a carga de fluido refrigerante", no manual de instalação.
2. As tubulações devem ser de cobre (espessura mínima de 0,8mm) e estar em conformidade com a norma NBR 7541.
3. Os cabos de alimentação e interligação devem obedecer às especificações do manual de instalação e estar em conformidade com a norma 60245IEC57 ou norma NBR equivalente.
4. Para que a garantia total de 3 anos seja válida, este equipamento deverá ser instalado necessariamente por um posto autorizado ou empresa credenciada pela Elgin, caso contrário ficará limitado à garantia legal de 90 dias.