

Seção de projetos 2º Batalhão da Polícia Militar

2º Batalhão de Polícia Militar

Rua Elias Cardoso Balau, nº 1010, quadra 21, lote 05, setor 207, Bairro Jardim Aurélio Bernardi, Ji-Paraná/RO.

Análise referente as especificações dos dos aparelhos de ares condicionados e bebedouro apresentados pela empresa FRIOLAR.

- **Ar condicionado:**

Conforme EDITAL os aparelhos de Ares condicionados deverão dispor de:

AR CONDICIONADO: 60.000 btus/h. Tipo split modelo piso teto. Ciclo frio. Tensão de alimentação 220V - trifásico. Deverão dispor da ENCE - Etiqueta Nacional de Conservação de Energia emitida pelo INMETRO tipo A. painel com led: mostrando a temperatura escolhida ou do ambiente. Duplo air swing - distribuição de ar mais eficiente com movimento automático das aletas na posição vertical e horizontal. Gás ecológico R-410 A, controle remoto preferencialmente em português com pilhas inclusas, e Assistência Técnica em Ji-Paraná - RO. (com instalação).

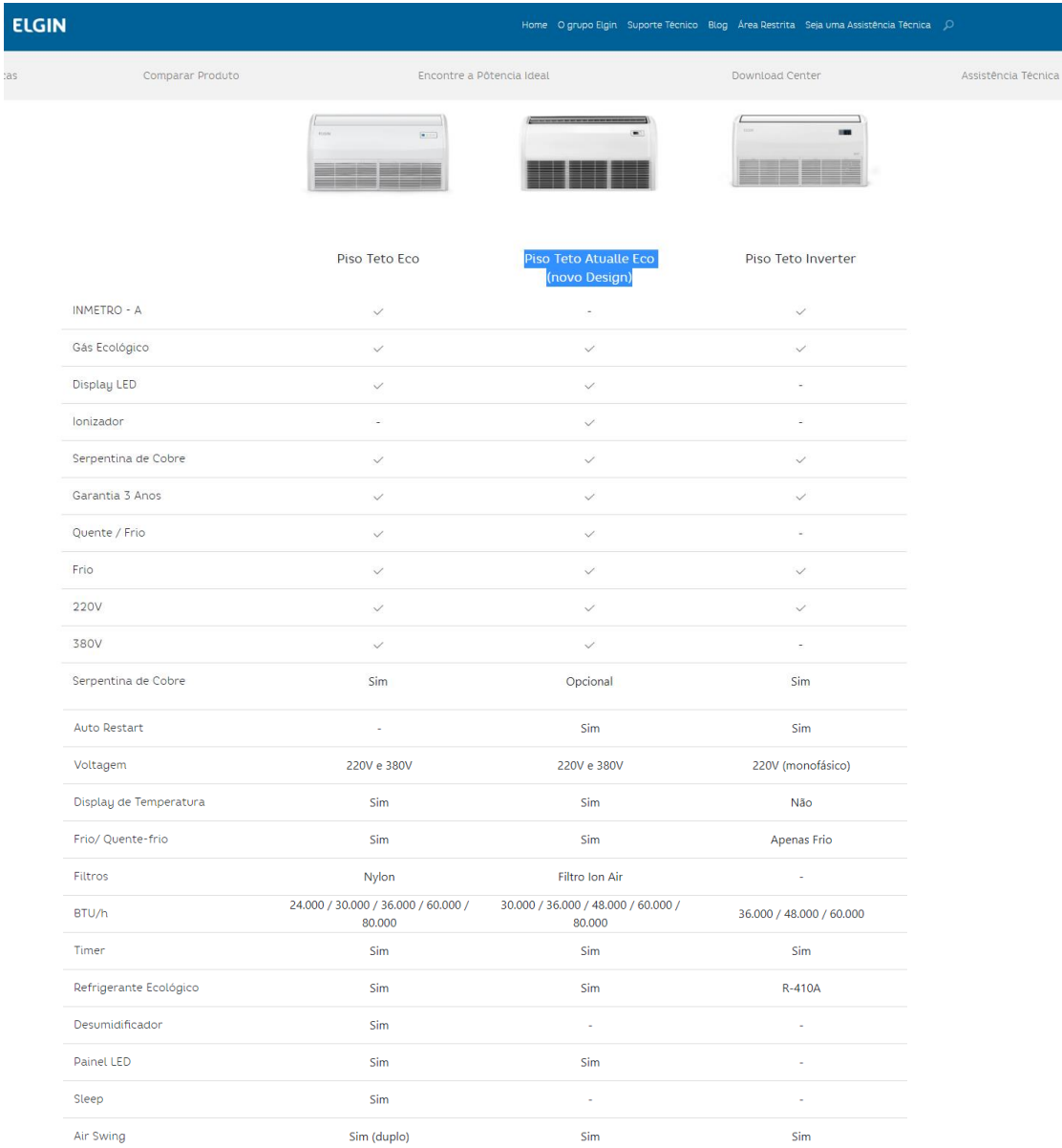
Observações:

Em análise realizada no site de marca do fabricante <https://www.elgin.com.br/Produtos/Climatizacao/PisoTeto/PisoTetoatualleeco%28nov%20Design%29>; verificou-se que o modelo em questão, **ELGIN PISO TETO ATUALLE ECO**, não dispõe Etiqueta Nacional de Conservação de Energia emitida pelo INMETRO tipo A.

Na mesma análise verificou-se que o modelo **Piso Teto Atualle Eco** dispõe de Refrigerante ecológico, porém não especifica Refrigerante ecológico R-410, constando apenas no modelo piso teto inverter.

Segundo o edital a **assistência técnica** deve ser de **Ji-Paraná**, porém não está contida na proposta.

Comparativo realizado no site da empresa ELGIN:



	Piso Teto Eco	Piso Teto Atualle Eco (novo Design)	Piso Teto Inverter
INMETRO - A	✓	-	✓
Gás Ecológico	✓	✓	✓
Display LED	✓	✓	-
Ionizador	-	✓	-
Serpentina de Cobre	✓	✓	✓
Garantia 3 Anos	✓	✓	✓
Quente / Frio	✓	✓	-
Frio	✓	✓	✓
220V	✓	✓	✓
380V	✓	✓	-
Serpentina de Cobre	Sim	Opcional	Sim
Auto Restart	-	Sim	Sim
Voltagem	220V e 380V	220V e 380V	220V (monofásico)
Display de Temperatura	Sim	Sim	Não
Frio/ Quente-frio	Sim	Sim	Apenas Frio
Filtros	Nylon	Filtro Ion Air	-
BTU/h	24.000 / 30.000 / 36.000 / 60.000 / 80.000	30.000 / 36.000 / 48.000 / 60.000 / 80.000	36.000 / 48.000 / 60.000
Timer	Sim	Sim	Sim
Refrigerante Ecológico	Sim	Sim	R-410A
Desumidificador	Sim	-	-
Painel LED	Sim	Sim	-
Sleep	Sim	-	-
Air Swing	Sim (duplo)	Sim	Sim

Imagem: comparativo de aparelhos.

Fonte: <https://www.elgin.com.br>.

- **Bebedouro de coluna inox**

Conforme EDITAL o bebedouro deve dispor de:

BEBEDOURO DE COLUNA INOX: Bebedouro Refrigerado Por Compressor De Coluna Aço Inox. Água Gelada ou Natural - 110v ou 220v. e Assistência Técnica em Ji-Paraná - RO. Cumpre todas as normas e leis vigentes, certificado pelo INMETRO. ou Similar.

Observação:

Em análise realizada referente a proposta do bebedouro oferecida pela empresa FRIOLAR verificou-se que o item atende as especificações do edital.

Ji-Paraná, 05 de outubro de 2020.



CB PM Edivaldo Alves da Silva
Seção de projetos 2º BPM