



---

**DESCRIÇÃO TÉCNICA - Nº 10150751**

GEBM-DINPA

**VENTILADOR OSCILANTE - VO\_01****EMISSÃO:** OUTUBRO/2019**VALIDADE:** OUTUBRO/2024**CÓDIGO ERP:** 34400013-3**MODELO A :** VENTILADOR OSCILANTE DE COLUNA**MODELO B:** VENTILADOR OSCILANTE DE PAREDE**1. DESCRIÇÃO GERAL**

Ventilador oscilante, bi-volt, de velocidade variável e que atenda à Norma Técnica ABNT NBR NM 60335-1/2010 (Segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares).

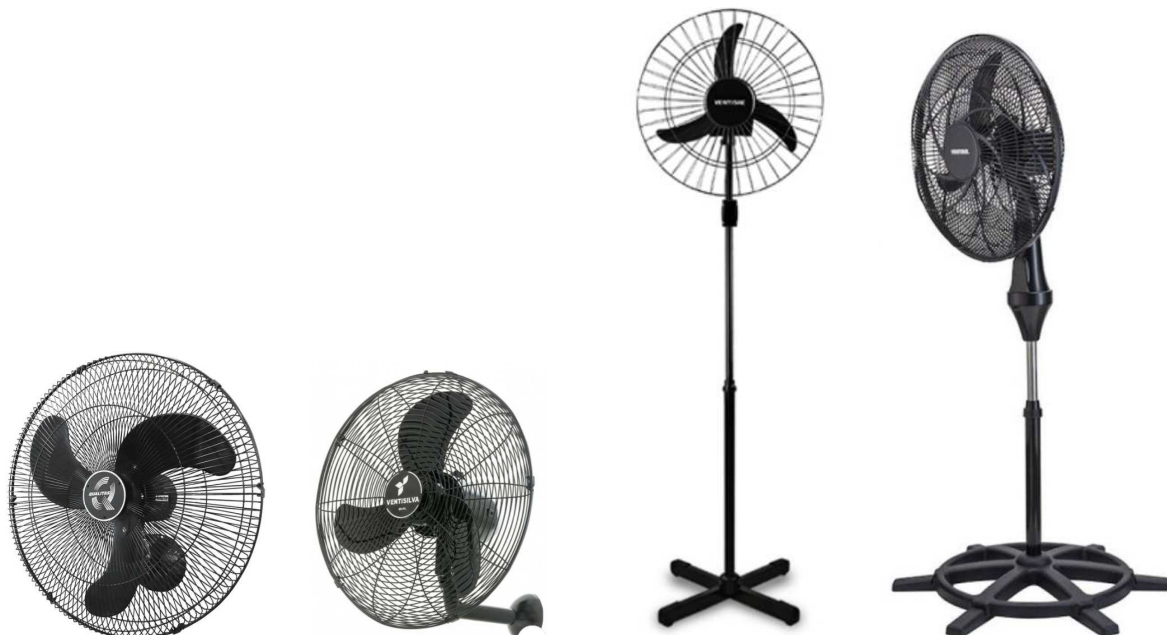
**2. FINALIDADE**

Uso nas Unidades Operacionais dos Correios.

**3. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS**

- Deve possuir cabo de ligação à rede de alimentação elétrica com pelo menos 2,1m de comprimento.
- Deve possuir sistema que permita ligar e desligar o mecanismo de varredura horizontal(oscilação).
- Deve possuir sistema de controle de rotação do motor de acionamento da hélice do tipo contínuo.
- A grade do ventilador deve ser na cor preta.
- A cor deve ser predominantemente preta.
- Diâmetro Mínimo da hélice: 50cm.
- Diâmetro Máximo da grade de proteção: 65cm.
- Vazão na velocidade máxima: no mínimo 100 m<sup>3</sup>/min.
- Rotação máxima: 1500 rpm.
- Potência mínima do motor: 120 w.
- Deve possuir motor elétrico que possa ser alimentado em 110, 127 ou 220 VCA sem a necessidade de uso de transformador.
- O motor elétrico de acionamento da hélice deve possuir mancais de rolamentos de esferas do tipo blindado, dispensando a necessidade de lubrificação.
- Todos os fios e cabos elétricos utilizados internamente devem ser conformes a norma Técnica NBR 9117/2006.
- Os cabos e os plugs elétricos utilizados para ligação à rede de alimentação elétrica devem ser conforme a Norma Técnica NBR NM 243/2009 (Cabos isolados com PVC ou isolados com composto termofixo elastomérico, para tensões nominais até 450/750 V, inclusive - inspeção e recebimento).

**4. ILUSTRAÇÕES**



5. **REVISADO POR**

5.1. **Nome:** Francisco de Assis Sarquis Neves

5.1.1. **Matricula:** 8.011.445-8

5.1.2. **Cargo:** Analista de Correios Sr. - Engenheiro Eletrônico

5.1.3. **Lotação:** CS/DIRAD/SUPAD/DINPA/GEBM

5.2. **Nome:** Ricardo de Queiroz Noletto

5.2.1. **Matricula:** 8.012.286-8

5.2.2. **Cargo:** Analista de Correios Sr - Engenheiro Mecânico

5.2.3. **Lotação:** CS/DIRAD/SUPAD/DINPA/GEBM

6. **DE ACORDO**

6.1. **Nome:** Mauro Lima Goretti

6.1.1. **Matricula:** 8.012.888-2

6.1.2. **Função:** Gerente Corporativo

6.1.3. **Lotação:** CS/DIRAD/SUPAD/DINPA/GEBM



Documento assinado eletronicamente por **Ricardo de Queiroz Noletto, Analista III**, em 28/10/2019, às 11:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Francisco de Assis Sarquis Neves, Analista de Correios Sr - Engenheiro (Eletronico)**, em 28/10/2019, às 11:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Mauro Lima Goretti, Gerente Corporativo**, em 29/10/2019, às 10:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.correios.com.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.correios.com.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **10150751** e o código CRC **A9F3AC73**.

---

Referência: Processo nº 53180.043843/2019-12

Brasília - 07/10/2019

SEI nº 10150751