

## FLOR DE MAIO DE VASO

Classificar é separar os produtos em lotes homogêneos quanto ao padrão e qualidade, caracterizados separadamente. O critério de classificação é o instrumento que unifica a comunicação entre toda a cadeia de produção. Produtores, atacadistas, varejistas, consumidores precisam seguir os mesmos critérios para determinar a qualidade do produto. Assim, haverá mais transparência na comercialização, valorização do melhor produto, maior qualidade e maior consumo.

**PADRÃO.** São as características mensuráveis do produto. O Padrão é determinado pela **uniformidade do lote**. O lote classificado de Flor de Maio deverá apresentar **90% de uniformidade** quanto a comprimento das hastes, formação das plantas, quantidade de mudas/vaso e ponto de abertura.

### Comprimento das hastes

É determinado pelo tamanho da planta desde a borda do vaso até a média final das hastes florais, medido do centro do vaso.

Tamanho do Vaso	Altura da Planta Mínima	Altura da Planta Máxima
Pote 11	12 cm	20 cm
Pote 13/14 e 15	15 cm	25 cm
Pote 19/20	15 cm	25 cm
Cuia 21	20 cm	30 cm

### Formação da planta

Refere-se à constituição e arquitetura da planta.

A planta de Flor de Maio deverá apresentar uma boa formação, com aspecto redondo na sua constituição, sem falhas, apresentando uma constituição folhear homogênea em toda a extensão da haste e devendo preencher o vaso quando visto de cima para baixo.



Plantas com  
Boa formação



**Veiling®  
Holambra**

FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS



**Plantas sem formação e com falhas (Devolução)**



**Planta sem sustentação**

**OBS: Plantas sem sustentação das hastes e com falhas serão devolvidas ao fornecedor.**

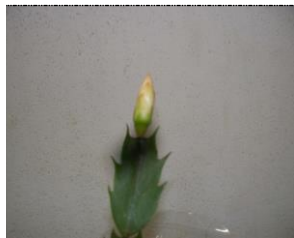
### **Ponto de abertura**

Refere-se ao ponto de maturação mínimo no qual o produto é comercializado.

Serão permitidos pontos de abertura Ponto 1: fechado (mostrando cor), Ponto 2: Botão Maduro, Ponto 3: Média Abertura e Ponto 4: Início de Abertura. Início de Abertura até 30% do lote, sendo que o lote deverá estar uniforme.



**Ponto 1: Fechado  
(mostrando a cor)**



**Ponto 2:  
Botão Maduro**



**Ponto 3:  
Média Abertura**



**Ponto 3:  
Ínicio de Abertura**



**Veiling®  
Holambra**

FLORES E PLANTAS ORNAMENTAIS

Consideramos **falta de maturação** a haste floral que apresenta precocidade de botão, a qual não permite sua abertura. Não serão aceitos produtos que sejam enviados no estágio imaturo.



Consideraremos **excesso de maturação**, o vaso que apresenta um avançado estágio de maturação ou envelhecimento. O lote de Flor de Maio será desclassificado por excesso de maturação quando apresentar flores passadas, descoloridas ou se desprendendo da inflorescência quando exceder o limite de tolerância.



**Flor Aberta**



**Até 30% de flores abertas no  
A1**

**QUALIDADE.** É a ausência de defeitos.

A categoria caracteriza a qualidade do lote, estabelecendo tolerâncias diferentes para os defeitos graves e leves. O produtor deverá eliminar os defeitos graves antes do embalagem, entretanto alterações que podem ocorrer no produto durante o processo de comercialização exigem o estabelecimento de tolerâncias aos defeitos graves que poderão se desenvolver durante o transporte ou depois que o produto já estiver nas mãos de clientes.



## Defeitos (Vasos na Camada)

Defeitos Graves	A1	A2
Danos de doenças (botrytis, ferrugem) <ul style="list-style-type: none"><li>• PT 11</li><li>• PT 13 e PT 14</li><li>• PT 15</li><li>• PT 19 e PT20</li><li>• Cuia 21</li></ul>	0 0 0 0 0	Até 5 Até 4 Até 3 Até 2 Até 1
Danos de pragas (mosca branca, ácaros) <ul style="list-style-type: none"><li>• PT 11</li><li>• PT 13 e PT 14</li><li>• PT 15</li><li>• PT 19 e PT20</li><li>• Cuia 21</li></ul>	0 0 0 0 0	Até 5 Até 4 Até 3 Até 2 Até 1
Danos mecânicos <ul style="list-style-type: none"><li>• PT 11</li><li>• PT 13 e PT 14</li><li>• PT 15</li><li>• PT 19 e PT20</li><li>• Cuia 21</li></ul>	0 0 0 0 0	Até 5 Até 4 Até 3 Até 2 Até 1
Folhas amarelas ou deficiência nutricional <ul style="list-style-type: none"><li>• PT 11</li><li>• PT 13 e PT 14</li><li>• PT 15</li><li>• PT 19 e PT20</li><li>• Cuia 21</li></ul>	0 0 0 0 0	Até 5 Até 4 Até 3 Até 2 Até 1
Desidratação <ul style="list-style-type: none"><li>• PT 11</li><li>• PT 13 e PT 14</li><li>• PT 15</li><li>• PT 19 e PT20</li><li>• Cuia 21</li></ul>	0 0 0 0 0	Até 5 Até 4 Até 3 Até 2 Até 1
Defeitos Leves	A1	A2
Queima por fitotoxidez <ul style="list-style-type: none"><li>• PT 11</li><li>• PT 13 e PT 14</li><li>• PT 15</li><li>• PT 19 e PT20</li><li>• Cuia 21</li></ul>	0 0 0 0 0	Até 5 Até 4 Até 3 Até 2 Até 1

**Resíduo químico**

- PT 11
- PT 13 e PT 14
- PT 15
- PT 19 e PT20
- Cuia 21

0  
0  
0  
0  
0

Até 5  
Até 4  
Até 3  
Até 2  
Até 1

*Tab.- Tabela para determinação da categoria de qualidade de acordo com a tolerância aos defeitos.*

**Defeitos Graves**

São aqueles que depreciam a aparência e desvalorizam a qualidade do produto, podendo aumentar de intensidade com o tempo, restringindo ou inviabilizando sua comercialização.

**Danos de doenças.** Danos de diferentes características causadas pela infecção de agentes patogênicos;



**Danos de pragas.** Danos de diferentes características causadas pela infestação de insetos, ácaros e outros;

**Danos mecânicos** Danos causados pelo rompimento ou deformação superficial do tecido da flor/ folha provocada por ação mecânica;



**Desidratação.** Perda de água dos tecidos visualizados por evidente murcha da flor ou folhas;



**Folhas amarelas ou deficiência nutricional.** Depreciação da qualidade causada por folhas amarelas na base do vaso. Será desclassificado quando sugerir que o produto terá sua comercialização comprometida ao longo da cadeia.



### **Defeitos Leves**

São aqueles que depreciam a qualidade, mas não evoluem com o tempo causando mudança na aparência até o destino final.

**Queima por fitotoxidez.** Mancha de diferentes características decorrentes da toxidez, geralmente apresenta aspecto de queima nas bordas. Desclassificável quando o sintoma está em 5% do lote, atingindo até 10% da folha;

**Resíduo químico.** Manchas difusas leves que recobrem as folhas e botões dando um aspecto esbranquiçado à planta.



### **INFORMAÇÕES ADICIONAIS.**

Deixar um espaço de no mínimo de 10 cm entre a divisória do carrinho e a ponta da flor, para evitar danos mecânicos;

Todos os vasos comercializados deverão vir devidamente preenchidos com substrato;

É obrigatório fazer a limpeza dos vasos antes de serem enviados para a comercialização.

Produtos com classificação "B" não serão comercializados tanto no Klok como na Intermediação e serão devolvidos para o fornecedor.

### **COOPERATIVA VEILING HOLAMBRA**