

## ORQUÍDEAS VARIADAS 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.

### GÊNEROS / VARIEDADES.

**BRASSIA**

**COELOGYNE**

**CATTLYEA**

**COLMANARA**

**EPIDENDRUM**

**LUDISIA**

**MILTONIA**

**ONCIDIUM**

**ODONTOGLOSSUM**

**PAPHIOPEDILUM**

**VANDA**

**PADRÃO.** São as características mensuráveis do produto. O Padrão é determinado pela uniformidade do lote. O lote de Orquídea classificado deverá apresentar **90% de uniformidade** quanto à altura da planta, quantidade de flores, ponto de abertura e formação.

### Altura da planta

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

**Devido à variação de tamanho, a altura mínima estabelecida será 1 vez o tamanho do vaso, sendo montado lotes uniformes em tamanho, dentro do lote mínimo que é representado por "caixa". O lote mínimo não deverá apresentar variações em tamanho, o que representará desuniformidade.**

### **Ponto de abertura**

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

**Excesso de maturação** é a haste floral que apresenta um avançado estágio de maturação ou envelhecimento.

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.



### **Quantidade de flores**

Refere-se à quantidade mínima de flores/botões que o vaso deve apresentar no momento da comercialização. Para a comercialização a planta deverá apresentar **30% das suas flores abertas**.

**Exceção:** Para a variedade de **Orquidea Cattleya**, não haverá percentagem de abertura das flores, mas será obrigatória a separação das plantas com flores abertas e em estagio de botão e **Cattleya de Cattleya Mini**, assim, não desuniformizando o lote com misturas de pontos de abertura.



### **Quantidade de hastes por vaso e formação da planta**

O número de hastes está ligado à valorização do produto e a formação da planta refere-se ao aspecto e constituição da planta.

Cada lote de Orquídea não deverá apresentar misturas de vasos com diferentes números de hastes para a mesma variedade, eles deverão ser separados em lotes homogêneos, abrindo exceção para **ORQUIDEAS VARIADAS**.



**OBS: Não serão aceitas plantas misturadas de diferentes formações como representadas nas fotos.**

**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 embalamento, entretanto alterações que podem ocorrer no produto durante o processo de comercialização exigem o estabelecimento de tolerâncias aos defeitos graves que poderá se desenvolver durante o transporte ou depois que o produto já estiver nas mãos de clientes.

### Defeitos (Vasos na Caixa)

Defeitos Graves	A1	A2
Danos de doenças (antracnose, pinta preta)	<u>Baixa</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.	<u>Média</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.
Danos de pragas (ácaros, lagartas ou formigas)	<u>Baixa</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.	<u>Média</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.
Desidratação	0	0
Danos mecânicos	<u>Baixa</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.	<u>Média</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.
Defeitos Leves	A1	A2
Queima por fitotoxidez na flor	0	0
Queima por fitotoxidez na folha	<u>Baixa</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.	<u>Média</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.
Plantas sem sustentação	0	2
Folhas amarelas	<u>Baixa</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.	<u>Média</u> intensidade sem comprometer a beleza do produto.

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

**OBS:**

- Consideramos **Baixa Intensidade** produtos atacados em menos de 30% de infestação da região foliar;
- Consideramos **Média Intensidade** produtos atacados de 30 a 60 % de infestação na região foliar;
- Produtos de classificação **B** e com alta infestação não serão comercializados e devolvidos ao produtor. Para casos de queima por fitoxidez, o produto será automaticamente devolvido ao produtor (todo lote);
- Os defeitos serão considerados nas folhas, ataques nas flores de doenças, pragas, fitoxidez e danos mecânicos não serão aceitos.

### **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 por agentes patogênicos nas folhas. Produtos com alta infestação serão devolvidos;

**Danos de pragas** Danos de diferentes características causadas pela infestação de insetos, ácaros e outros. Produtos com alta infestação serão devolvidos;

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

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



### **Defeitos Leves**

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

**Queima por fitoxidez e folhas amareladas.** Mancha de diferentes características decorrentes da toxidez, geralmente apresenta aspecto de queima nas bordas. As folhas amareladas podem ser causadas por Deficiência nutricional;



**Resíduo químico.** Manchas difusas leves que recobrem a epiderme 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;

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



Não serão aceitos produtos enviados no xaxim;

A planta deve possuir um bom sistema radicular e boa sustentação podendo ser tutorada;

O uso do filme plástico será de acordo com a necessidade do produtor;

Recomenda-se a colocação de etiquetas de identificação do produtor e os "cuidados básicos" com o produto.

### **COOPERATIVA VEILING HOLAMBRA**