

## GLADIÓLO DE CORTE

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 de Gladiólo classificado deverá apresentar **95% de uniformidade** quanto ao comprimento, tamanho e espessura da haste.

### Comprimento da haste

É determinado pelo tamanho da haste desde a sua base até a ponta da haste floral principal, obedecendo à tabela abaixo.

Padrão	Comprimento da Haste
75	75 cm
90	90 cm
1,10	1,10 m

**OBS:** Comprimentos inferiores a 75 cm ou maiores que 1,10 serão desclassificados para A2.

### Tamanho do pendão

A haste de Gladiólo deve apresentar no **mínimo 40% de pendão** em relação ao total da haste.

### Espessura da haste

A seleção do lote por espessura serve para dar uniformidade ao lote.

De acordo com o comprimento, a haste de Gladiólo deverá apresentar a seguinte espessura.

Padrão	Espessura da Haste
75	Mín. 0,5 cm
90	Mín. 0,8 cm
1,10	Mín. 1,0 cm

**OBS:** Hastes tortas desuniformizam o lote e estarão passíveis de desclassificação caso excedam o limite de tolerância. Geralmente no Gladiólo ocorre após recuperação de desidratação durante o dia.

Haste Torta (Hastes no Maço)	A1 = 10	A2 = 20
---------------------------------	---------	---------

### **Ponto de abertura**

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

Consideraremos **excesso de maturação**, a haste floral que apresenta um avançado estágio de maturação ou envelhecimento e apresentando flor aberta como aspecto de "flor passada". O produto sendo considerado com excesso de maturação para comercialização será devolvido ao produtor.

A **falta de maturação**. Haste floral que apresenta precocidade de maturação, geralmente não permitindo abertura dos botões florais.

**Ponto de abertura irregular**. Pontos de aberturas diferentes entre as hastes no mesmo maço. O ponto de abertura definido para o produto é mínimo de 01 flor "mostrando cor"

**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 poderá se desenvolver durante o transporte ou depois que o produto já estiver nas mãos de clientes.

### **Defeitos (Hastes no Maço)**

<b>Defeitos Graves</b>	<b>A1</b>	<b>A2</b>
Danos de botrytis	0	0
Danos de doenças (ferrugem)	2	4
Danos de pragas (lagarta, trips)	0	2
<b>Defeitos Leves</b>	<b>A1</b>	<b>A2</b>
Queimadura de Sol	2	4
Danos mecânicos	2	4
Deficiência nutricional (haste mole)	2	4
Folhas amareladas ou queimadas	2	4

*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. No caso da Ferrugem no Gladiolo, consideraremos até 25 % da folha apresentando pústulas espalhadas, acima disso, as folhas deverão ser retiradas para comercialização;



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

### **Defeitos Leves**

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

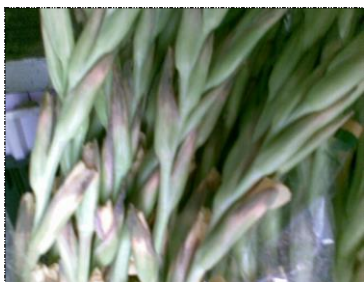
**Queimadura de sol.** Mancha de diferentes características decorrentes da exposição ao Sol, geralmente quando o produto está molhado. No caso do Gladiolo, consideraremos até 1,0 cm de queimadura nas pontas da bainha do botão, acima disso, a haste deverá ser descartada;

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



**Deficiência nutricional.** Desnutrição da planta visualizada por amarelecimento das folhas e haste "mole";

**Folhas amareladas ou queimadas.** Mancha de diferentes características decorrentes da toxidez, geralmente apresenta aspecto de queima nas bordas ou amarelecimento das folhas descaracterizando o produto.





## **INFORMAÇÕES ADICIONAIS.**

Deixar um espaço de no mínimo de 10 cm entre a planta e a divisória do carrinho para evitar danos mecânicos;

Plantas desidratadas / murchas não serão comercializadas;

As plantas devem estar livres de sujeira, como "barro" que descaracterizam a sua beleza.

## **COOPERATIVA VEILING HOLAMBRA**