

## INTRODUÇÃO

As cultivares de mini alface caracterizam-se por apresentarem menores diâmetros de plantas, sendo vantajosas por evitarem desperdícios, além disso, são colhidas, em média de 7 a 20 dias mais precocemente do que as alfaces de dimensões maiores, indicando maior aproveitamento da área de cultivo, o que pode resultar em maiores lucros. Dessa forma, há um real potencial de expansão do mercado de hortaliças de tamanho reduzido.

A avaliação e descrição das características fenotípicas são tarefas de extrema importância para os curadores de bancos de germoplasma e melhoristas, principalmente quando se deseja iniciar um programa de melhoramento, onde o objetivo é selecionar genótipos mais produtivos e com características qualitativas que atendem as demandas do mercado consumidor.

## OBJETIVO

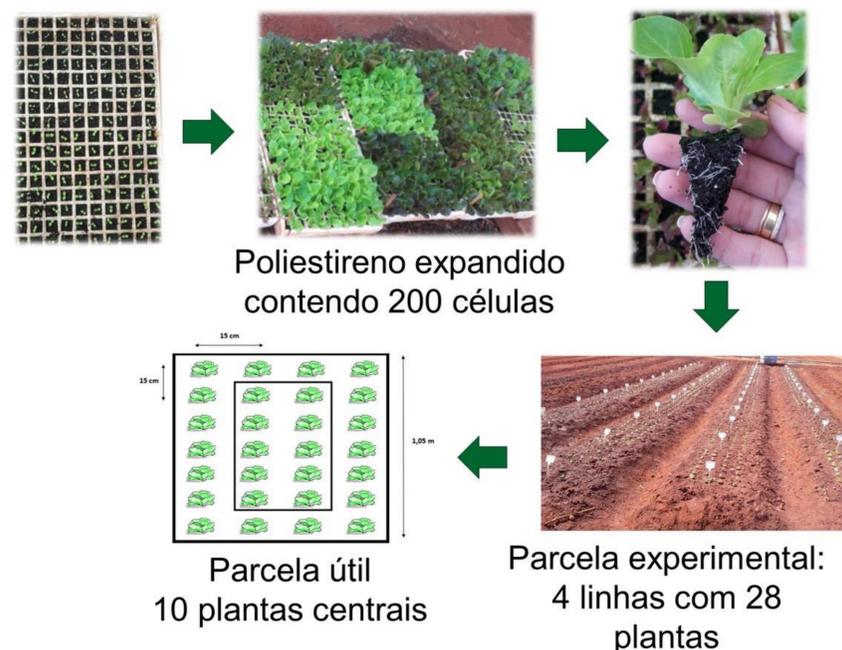
Objetivou-se com este trabalho caracterizar agronomicamente genótipos de mini alface.

## METODOLOGIA

**Localização:** Estação Experimental de Hortaliças, da Universidade Federal de Uberlândia, Campus Monte Carmelo.

**Delineamento experimental:** blocos ao acaso.

**Tratamentos:** três genótipos de mini alface (UFU 66#3, UFU 66#7, UFU 215#1) e uma cultivar comercial (Purpurita).



**Avaliações:**



Massa fresca (g)

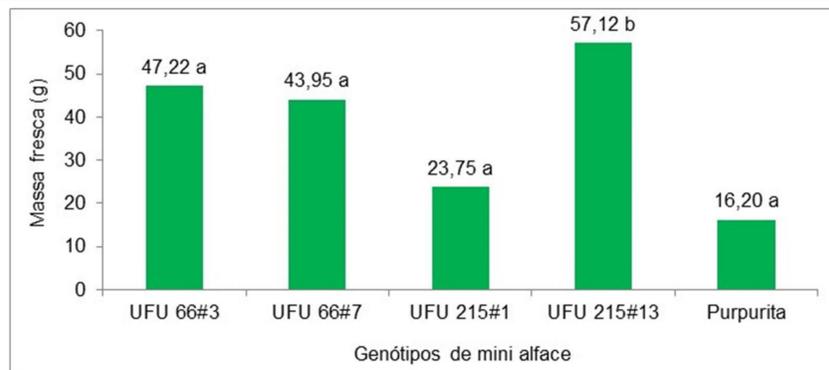


Diâmetro de planta (cm)

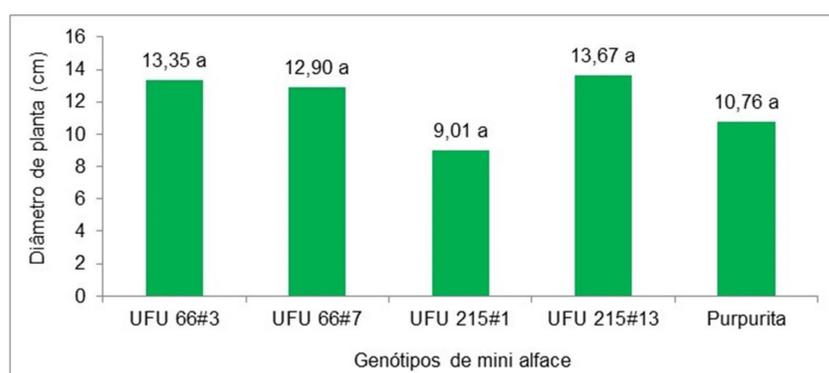


Altura de planta (cm)

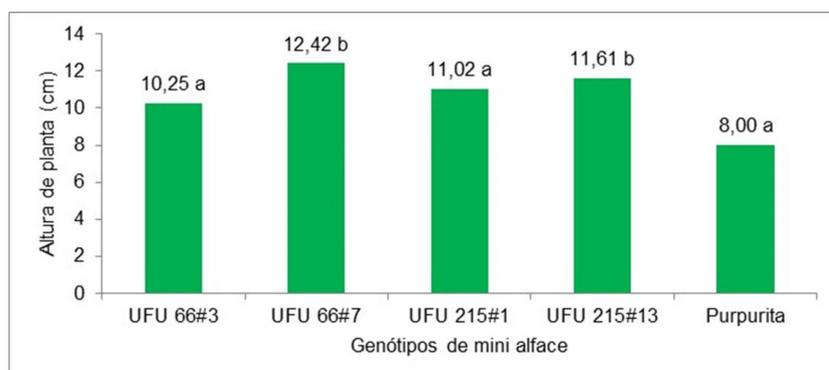
## RESULTADOS



**Figura 1.** Valores médios de massa fresca de quatro genótipos de mini alface biofortificados. Genótipos seguidos pelas mesmas letras minúsculas, não diferem pelo teste de Dunnett, a 5% de significância.



**Figura 2.** Valores médios de diâmetro das plantas de quatro genótipos de mini alface biofortificados. Genótipos seguidos pelas mesmas letras minúsculas, não diferem pelo teste de Dunnett a 5% de significância.



**Figura 3.** Valores médios de altura de plantas de quatro genótipos de mini alface biofortificados. Genótipos seguidos pelas mesmas letras minúsculas, não diferem pelo teste de Dunnett a 5% de significância.

## CONCLUSÕES

O genótipo UFU 215#13 se mostrou o mais promissor para o segmento do tipo mini.

## AGRADECIMENTOS

