

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

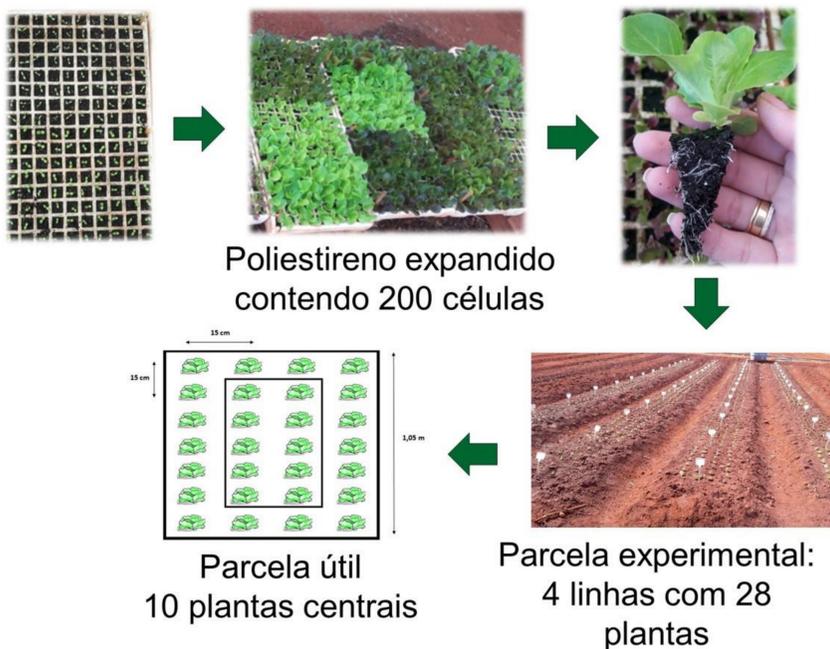
Objetivou-se com este trabalho realizar a descrição de genótipos de mini alface biofortificados.

METODOLOGIA

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

Delineamento experimental: blocos ao acaso.

Tratamentos: quatro genótipos de mini alface (UFU 66#3, UFU 66#7, UFU 215#1 e UFU 215#13), com quatro repetições.



Avaliações (35 DAP):

- Hábito de crescimento: semi-ereto, ereto e horizontal;
- Cor da folha: verde, roxa ou variegada;
- Pendoamento precoce

RESULTADOS



Figura 1. Colorações de folhas de alface: A) Verde, B) Variegada, C) Roxa

● UFU 66#3 e UFU 66#7: Folhas de coloração verde

● UFU 215#1 e UFU 215#13: Folhas de coloração roxa



Figura 2. Hábitos de crescimento de plantas de alface: A) Ereto, B) Semi-ereto, C) Quase horizontal

● UFU 66#3 e UFU 66#7: Crescimento quase horizontal

● UFU 215#1 e UFU 215#13: Crescimento semi-ereto

Pendoamento:

Os genótipos UFU 66#3, UFU 66#7 e UFU 215#1 se destacaram em relação ao genótipo UFU 215#13 (119 dias), por apresentarem cerca de 125 à 127 dias para o pendoamento.

CONCLUSÕES

Os genótipos UFU 66#3, UFU 66#7 e UFU 215#1 se mostraram promissores para o mercado.

AGRADECIMENTOS

