

PROPAGAÇÃO DO MANJERICÃO (*OCIMUM BASILICUM* L.) POR ESTAQUIA

Jorge Mendes ¹, Miriam Matissa Semedo Vieira ², Maria de Fatima Barbosa Coelho ³

RESUMO

O manjeriço (*Ocimum basilicum*) é uma planta herbácea, aromática e medicinal, conhecida desde a antiguidade pelos indianos, gregos, egípcios e romanos. Ele é envolto de cultura espiritual e simbologismos, sendo, inclusive, considerado sagrada entre alguns povos hindus, por representar Tulasi, esposa do deus Vishnu. Está relacionado com sentimentos de ódio, amor e luto, mas com certeza é mais amplamente conhecido pelos seus poderes culinários. Sendo considerado uma planta da família Lamiaceae, é espécie que apresenta propriedades aromáticas, condimentares e medicinais, por ser rico em óleos essenciais. É muito usado nas indústrias farmacêuticas e de alimentos em geral. O objetivo deste trabalho foi, estudar as diferentes formas de propagação por estacas no desenvolvimento do manjeriço, acompanhar o desenvolvimento de cada estaca a partir das raízes brotos até as folhas. Para a realização do mesmo, foi colhido o manjeriço já crescidos variando dos cinquenta centímetro de altura, divididas em: estacas com picótico, estacas com duas folhas, estacas com uma folha e estacas sem folhas. Durante trinta e um dias(31), foi verificado o comportamento de cada tipo de estaca plantada, as plantas foram apresentando cada um desenvolvimento diferentes, uns mais avançados outros menos avançados e outros atrasados.

Palavras-chave:

Manjeriço. Estacas. Repetições. Cultivo. Desenvolvimento.

¹ UNILAB, Instituto de Desenvolvimento Rural, Discente, e-mail: jorgemendes025@gmail.com

² UNILAB, Instituto de Desenvolvimento Rural, Discente, e-mail: Miriammatissa27@gmail.com

³ UNILAB, Instituto de Desenvolvimento Rural, Docente, e-mail: coelhomfstrela@gmail.com