

JOSÉ DA SILVA

TITLE OF DISSERTATION OR THESIS

Dissertation/Thesis submitted to the **Applied Meteorology** Graduate Program of the Universidade Federal de Viçosa in partial fulfillment of the requirements for the degree of **Magister/Doctor Scientiae**.

Adviser: João Silva Neto

Co-advisers: José Carlos Silva
Maria Clara Silva

VIÇOSA - MINAS GERAIS
2022

FICHA CATALOGRÁFICA A SER PREPARADA
PELA BIBLIOTECA CENTRAL DA UFV

Solicitar pelo site <https://www3.dti.ufv.br/bbt/ficha/autenticacao>

JOSÉ DA SILVA

TITLE OF DISSERTATION OR THESIS

Dissertation/Thesis submitted to the *Applied Meteorology* Graduate Program of the Universidade Federal de Viçosa in partial fulfillment of the requirements for the degree of *Magister/Doctor Scientiae*.

APPROVED: October 18, 2022.

Assent:

José da Silva
Author

Paulo Silva
Adviser

To God and to my parents.

ACKNOWLEDGEMENTS

To God.

To my parents.

To the Federal University of Viçosa, for the opportunity to complete the postgraduate course.

This study was financed in part by the Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – Brasil (CAPES) – Finance Code 001.

To the Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), for granting the scholarship.

To the Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG), for granting the scholarship.

To the Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), to granting the scholarship.

“O único lugar aonde o sucesso vem antes do trabalho é no dicionário”.

(Albert Einstein)

ABSTRACT

SILVA, José da, **M.Sc./D.Sc.**, Universidade Federal de Viçosa, October, 2022. **Title of dissertation or thesis.** Adviser: João Silva Neto. Co-advisers: José Carlos Silva and Maria Clara Silva.

In the summary reference, simple spacing is used and for the summary it is recommended to use single paragraph and spacing 1.5 between the lines. One must use the verb in the active voice and in the third person singular. The length should be 150 to 500 words.

Keywords: Dissertation. Thesis.

RESUMO

SILVA, José da, **M.Sc./D.Sc.**, Universidade Federal de Viçosa, outubro de 2022.
Título da dissertação ou tese. Orientador: João Silva Neto. Coorientadores: José Carlos Silva e Maria Clara Silva.

Na referência do resumo, utiliza-se espaçamento simples e para o resumo recomenda-se o uso de parágrafo único e espaçamento 1,5 entre as linhas. Deve-se usar o verbo na voz ativa e na terceira pessoa do singular. A extensão deve ser de 150 a 500 palavras.

Palavras-chave: Dissertação. Tese. Pós-graduação.

LIST OF ILLUSTRATIONS

Figure 1 – Venda de equipamentos agrícolas **Erro! Indicador não definido.**

Graphic 1 – Venda de equipamentos agrícolas **Erro! Indicador não definido.**

LIST OF TABLES

Table 1 – Venda de equipamentos agrícolas **Erro! Indicador não definido.**

LIST OF ACRONYMS AND ABBREVIATIONS

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas.

ONU Organização das Nações Unidas.

LIST OF SYMBOLS

@ Arroba.

% Porcentagem.

SUMMARY

1. INTRODUCTION13

1. INTRODUCTION

As