

Discente: Alan Perdigão Mendonça

Orientador: Prof^o. Dr. Cícero Paulo Ferreira



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará

ATLAS DE PASTAGEM

Discente: Alan Perdigão Mendonça
Orientador: Profº. Dr. Cícero Paulo
Ferreira



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará

Este Atlas é resultado final da dissertação de mestrado intitulada: Uso de série temporal de NDVI para o mapeamento de pastagens degradada na microrregião de Tomé- Açu- PA.

APRESENTAÇÃO



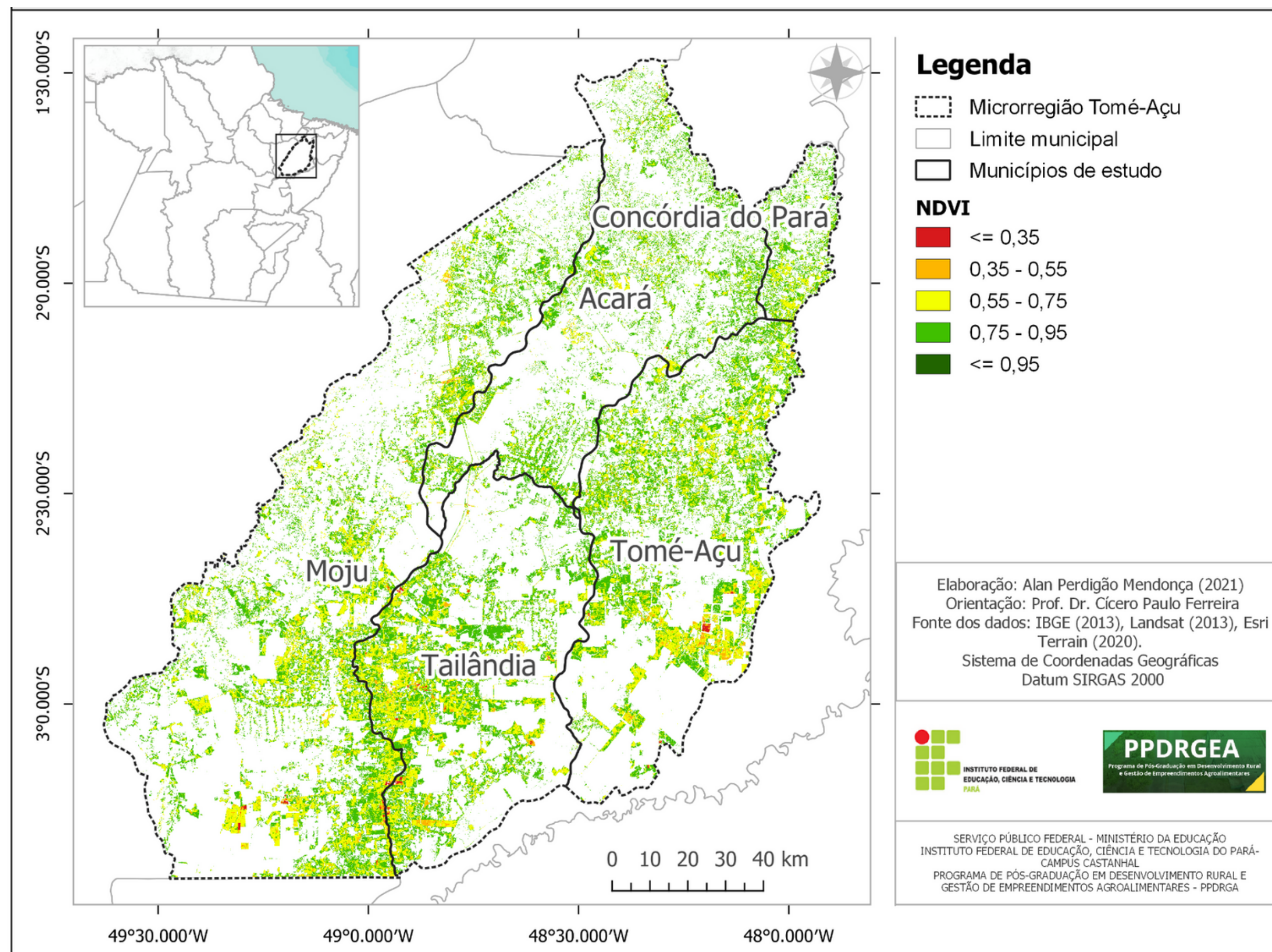
**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará

Como produto da pesquisa de uso do NDVI no mapeamento de pastagens degradada na microrregião de Tomé Açu, criou-se este Atlas de Pastagem para consulta de futuras políticas públicas e ambientais voltada ao sistema de exploração pecuário da região, além disso poderá servir como base para estudos de zoneamento agrícola local.

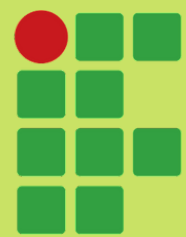
MAPA NDVI DAS PASTAGENS DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ- AÇU EM 2013



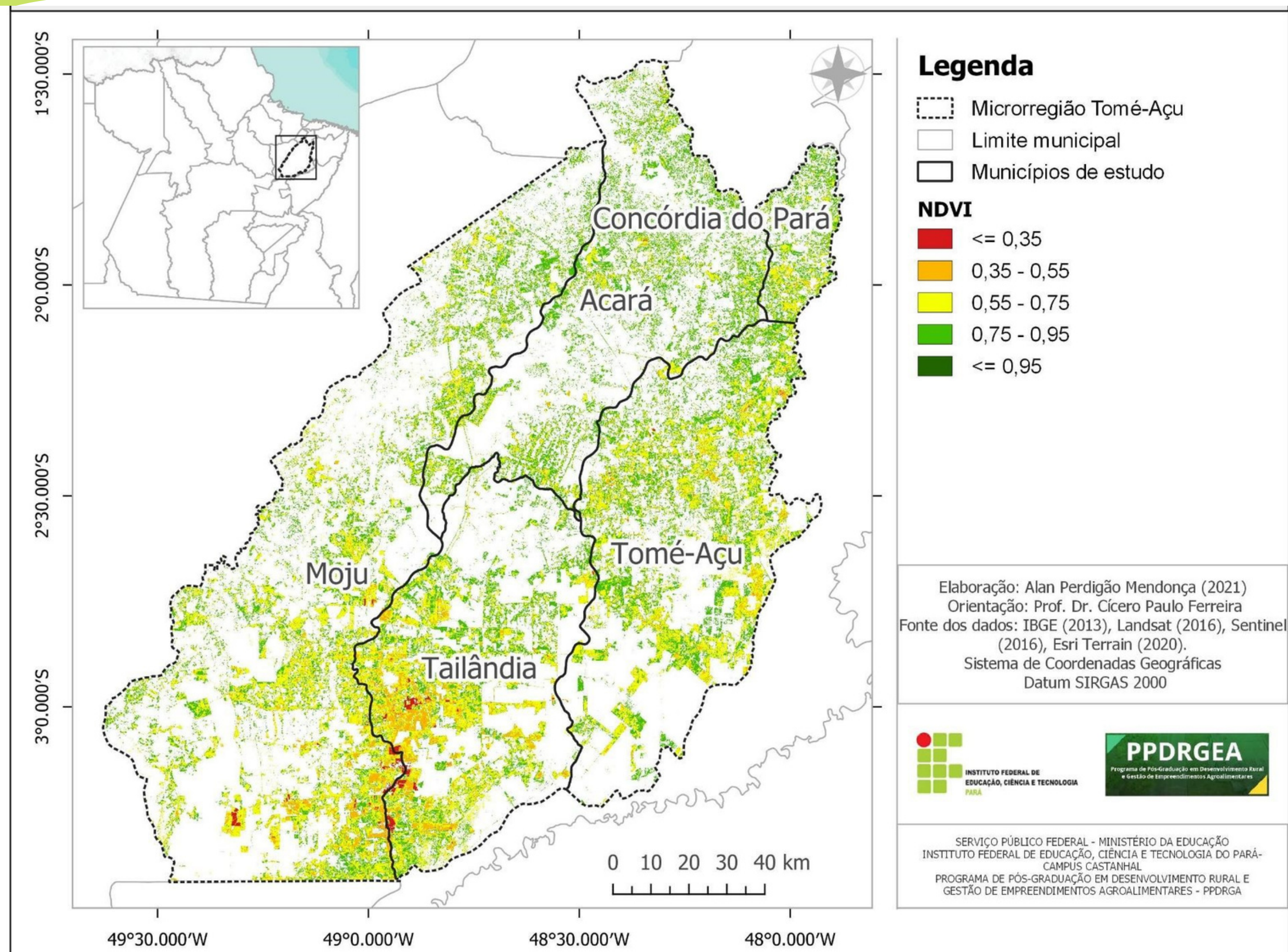
**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará



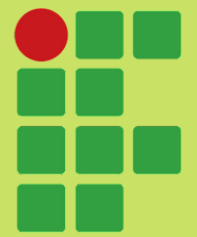
MAPA NDVI DAS PASTAGENS DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ- AÇU EM 2016



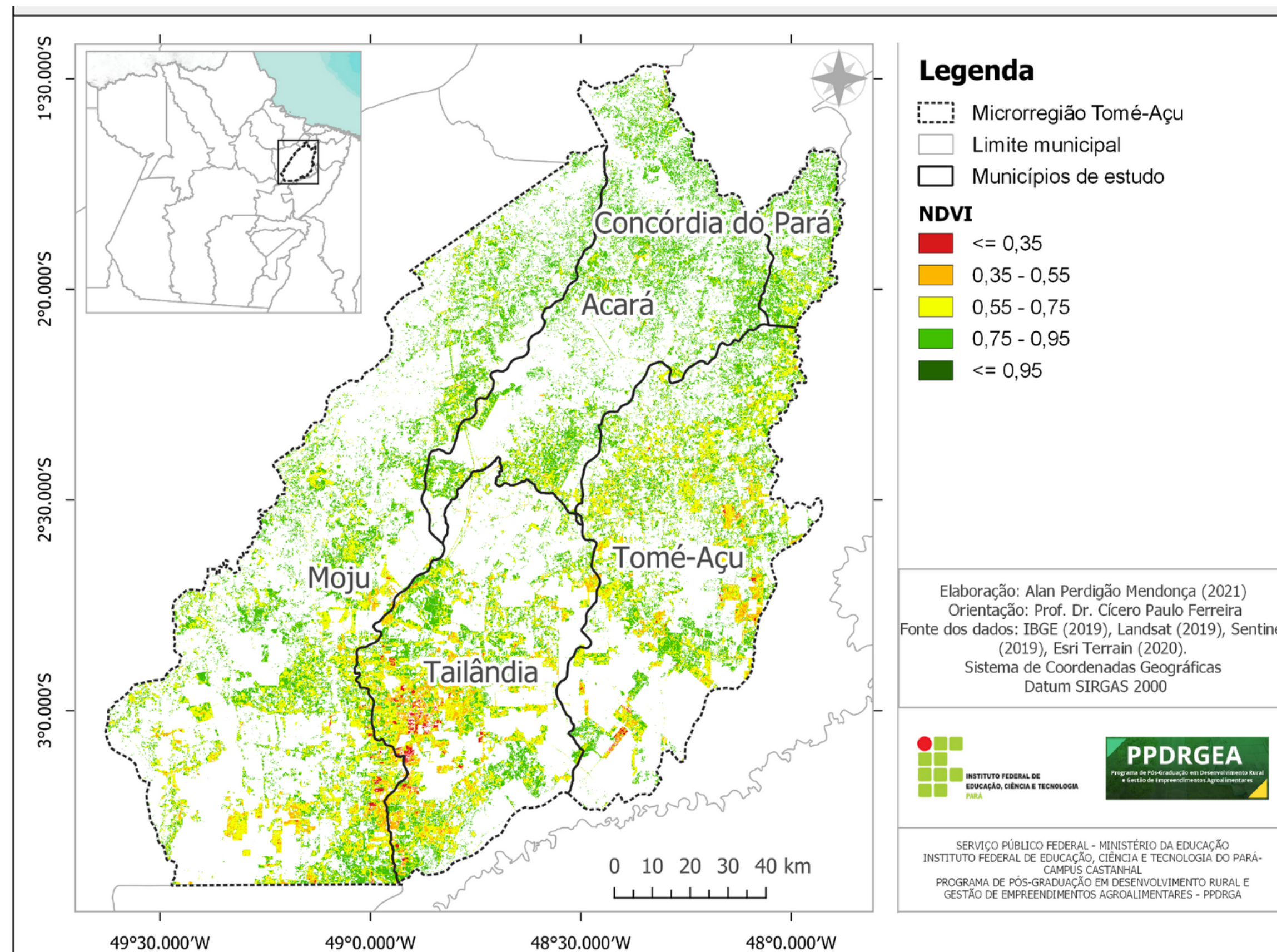
**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará



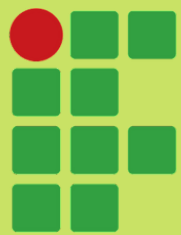
MAPA NDVI DAS PASTAGENS DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ- AÇU EM 2019



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará

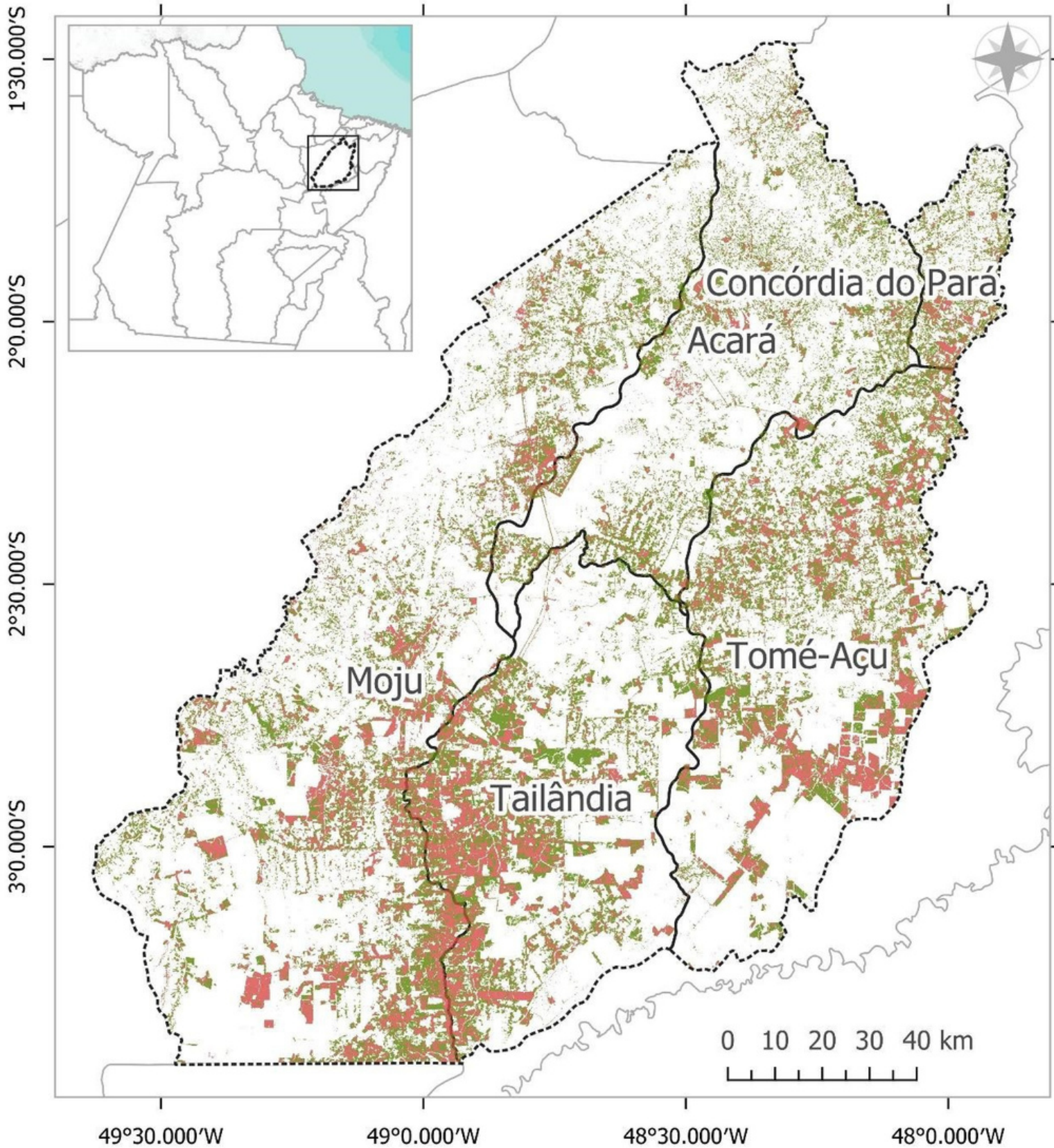


MAPA DE DEGRADAÇÃO DAS PASTAGENS DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ- AÇU EM 2013



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará

MAPA DE DEGRADAÇÃO DAS PASTAGENS DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ-AÇU EM 2013



Legenda

- Microrregião Tomé-Açu
- Limite municipal
- Municípios de estudo

Condição

- Não degradada
- Degradada

ÁREA [km²]			
Município	Total	Pastagem	
		Não degradada	Degradada
Acará	4.244,38	710,63	266,96
Concórdia do Pará	690,95	161,20	84,88
Moju	9.094,14	1309,06	999,52
Tailândia	4.430,32	860,19	707,81
Tomé-Açu	5.145,36	1019,58	746,49
Total	23,704	4.060,66	2.805,66

Elaboração: Alan Perdigão Mendonça (2021)
Orientação: Prof. Dr. Cícero Paulo Ferreira
Fonte dos dados: IBGE (2013), Landsat (2013), Esri
Terrain (2020).
Sistema de Coordenadas Geográficas
Datum SIRGAS 2000

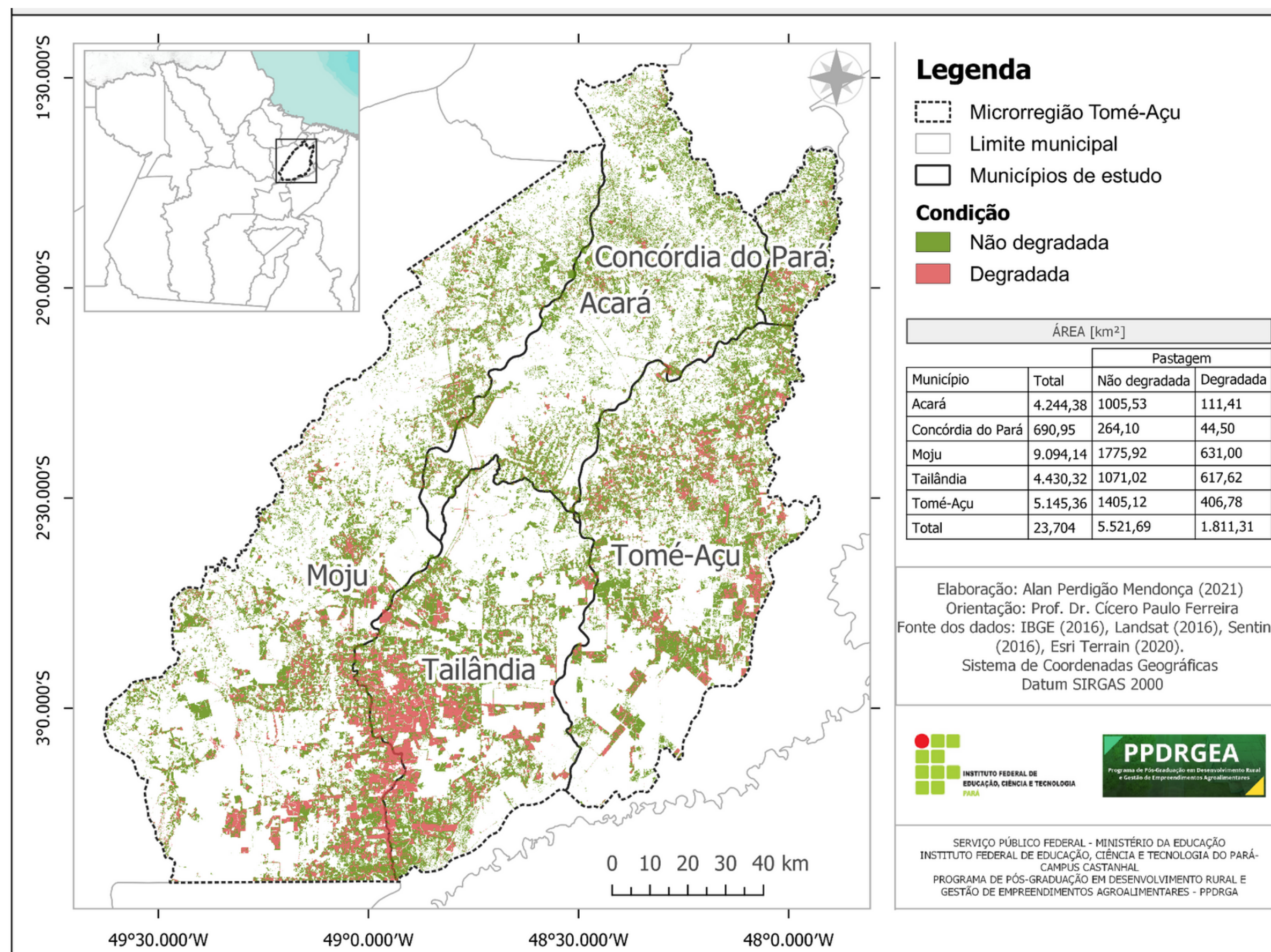


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ-
CAMPUS CASTANHAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO RURAL E
GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS AGROALIMENTARES - PPDRGA

MAPA DE DEGRADAÇÃO DAS PASTAGENS DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ- AÇU EM 2016



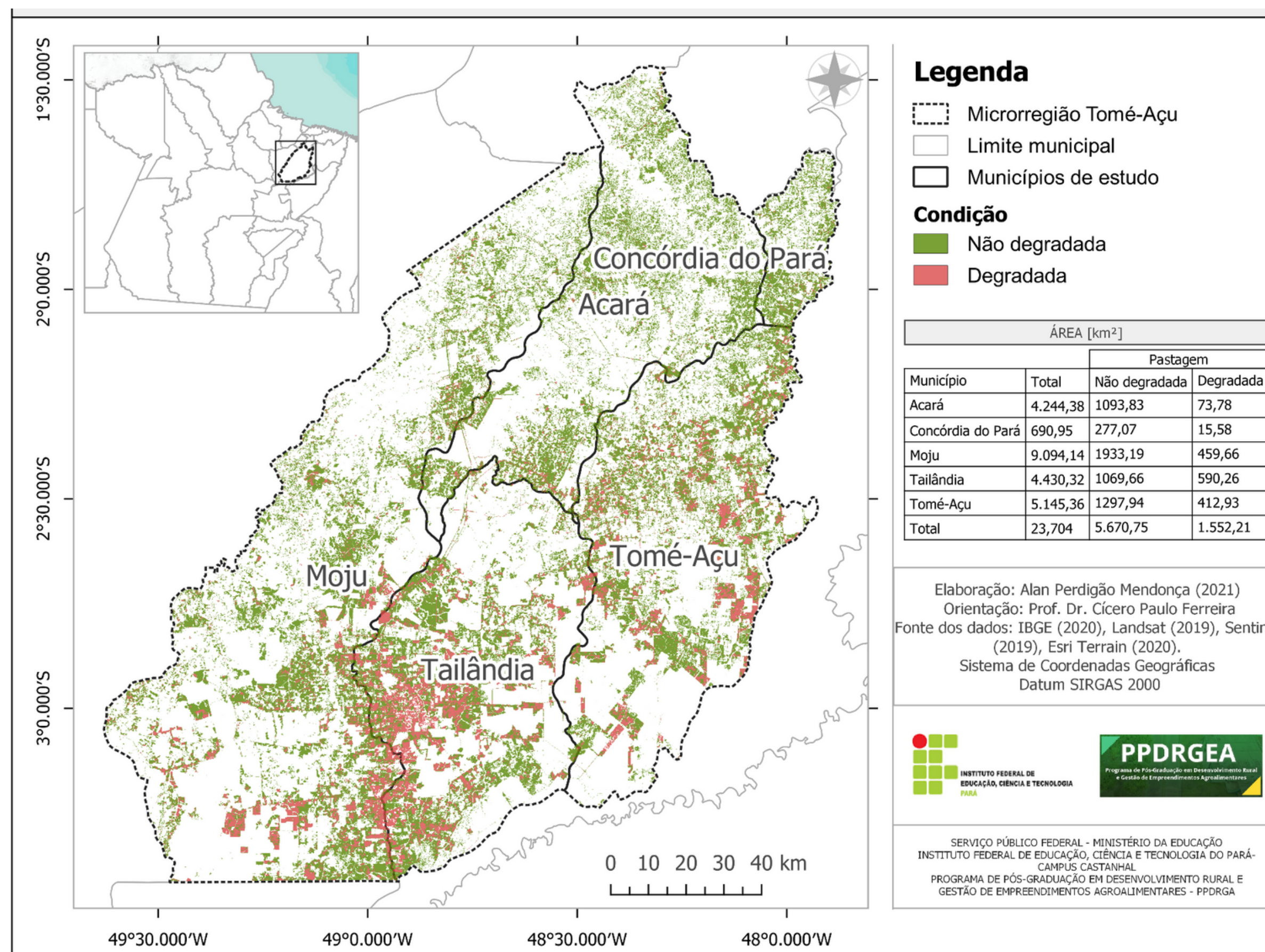
**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará



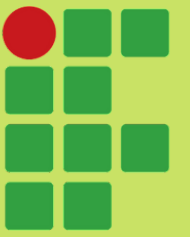
MAPA DE DEGRADAÇÃO DAS PASTAGENS DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ- AÇU EM 2019



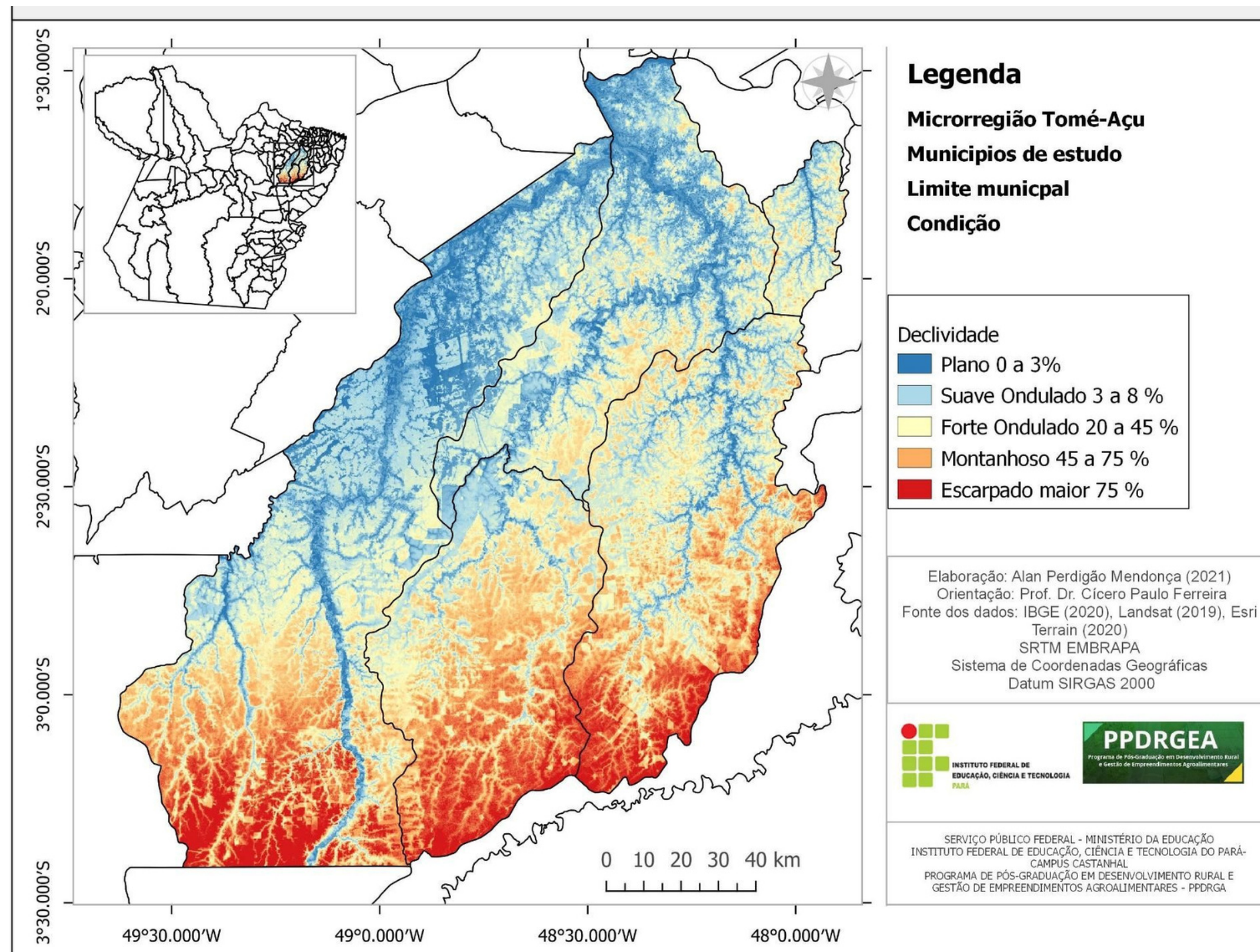
**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará



MAPA DE DELIVIDADE DA MICRORREGIÃO DE TOMÉ- AÇU



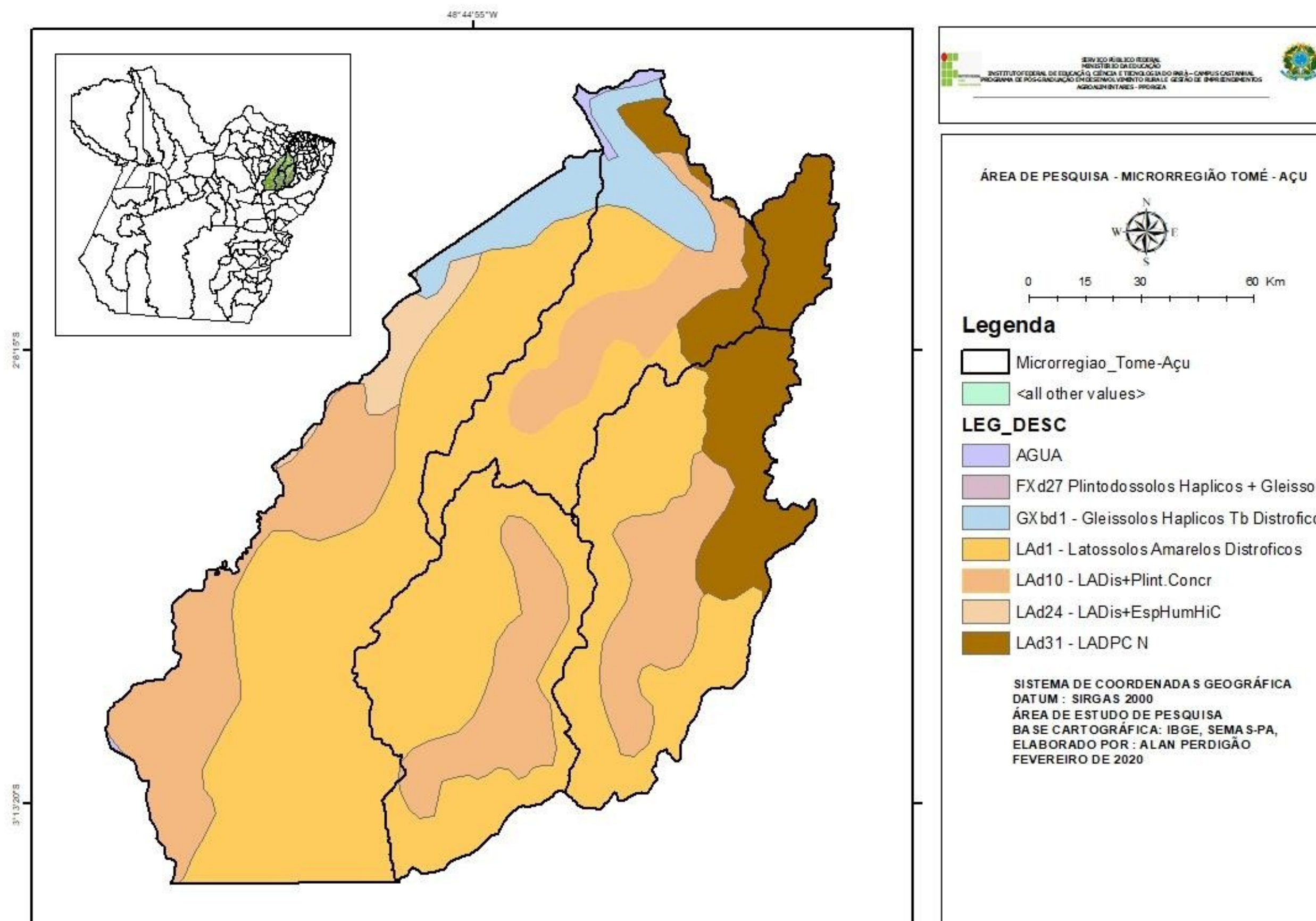
**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará



ÁREA DE PESQUISA



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará



ÁREA DE PESQUISA



**INSTITUTO
FEDERAL**
Pará

