

Em tempo,

Além do que o Sgt Rodrigo pediu para complementar o Diagnóstico da Seca, o Major e o Capitão pediram os dados abaixo:

1. tabela com quantidade de municípios no semiárido
2. tabela com quantidade de municípios no semiárido por mesorregião
3. listar quais são as mesorregiões em formato de tabela e os municípios que as compõem
4. destacar no mapa em cor chamativa os municípios que não fazem parte do semiárido na relação da SUDENE em comparação com o IBGE

Tabela 02: Dimensões e variáveis do ICM (capacidade adaptativa em azul e sensibilidade em amarelo)

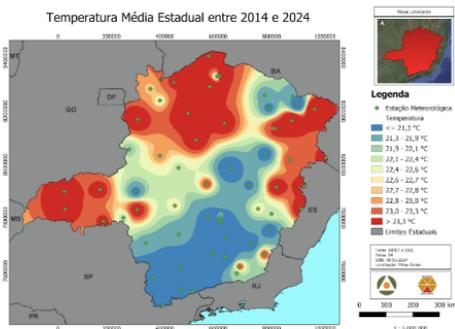
Figura xx: Mapa dos municípios pertencentes ao Semiárido Mineiro



Fonte: CINEC, 2025

- 5.
6. Tabela o total de municípios da sudene e o total de MG e o que isso representa percentualmente
7. Tabela com as bacias e rios mais importantes localizados no semiárido mineiro
8. mapas agroclimáticos que auxiliem na identificação das culturas mais adaptadas às diferentes regiões
9. criar tabela os dados do mapa por região ou mesoregião por meio de gráfico ou tabela e média

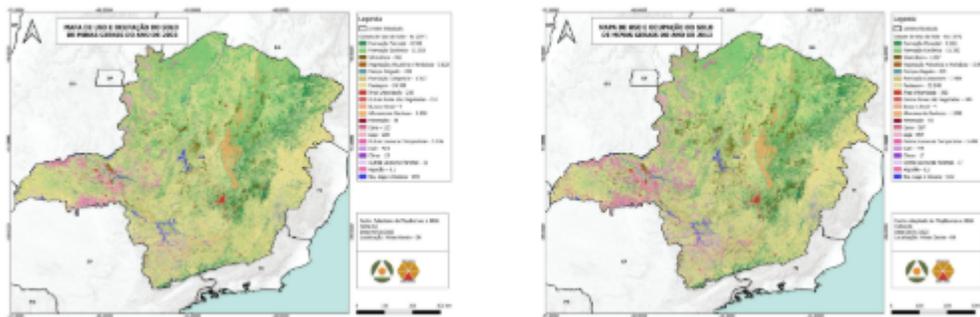
Figura xx: Mapa da Temperatura Média em Minas Gerais, entre 2014 e 2024



10. tabela de decretos de seca dos últimos dez anos nas mesorregiões (coluna A mesorregiões, coluna B dados de umidade, coluna C dados de precipitação, coluna D quantidade de decretos de seca, coluna E dados de estiagem)

11. criar mapa com as mesorregiões delimitadas e dados de umidade
12. criar mapa com as mesorregiões delimitadas e dados de precipitação
13. criar mapa com as mesorregiões delimitadas e dados decretos de seca e estiagem
14. criar um mapa sobrepondo dos 3 mapas acima
15. tabela ou gráfico que represente qual média de chuvas em mm em mg, semiárido e mesorregião
16. gráfico de linha com precipitação por mês de bh, sul de minas e o semiárido
17. gráfico de linha com umidade por mês de bh, sul de minas e o semiárido
18. criar tabela com os dados das legendas dos mapas de Mapa de Ocupação do Solo, ano de 2003, 2013 e 2023

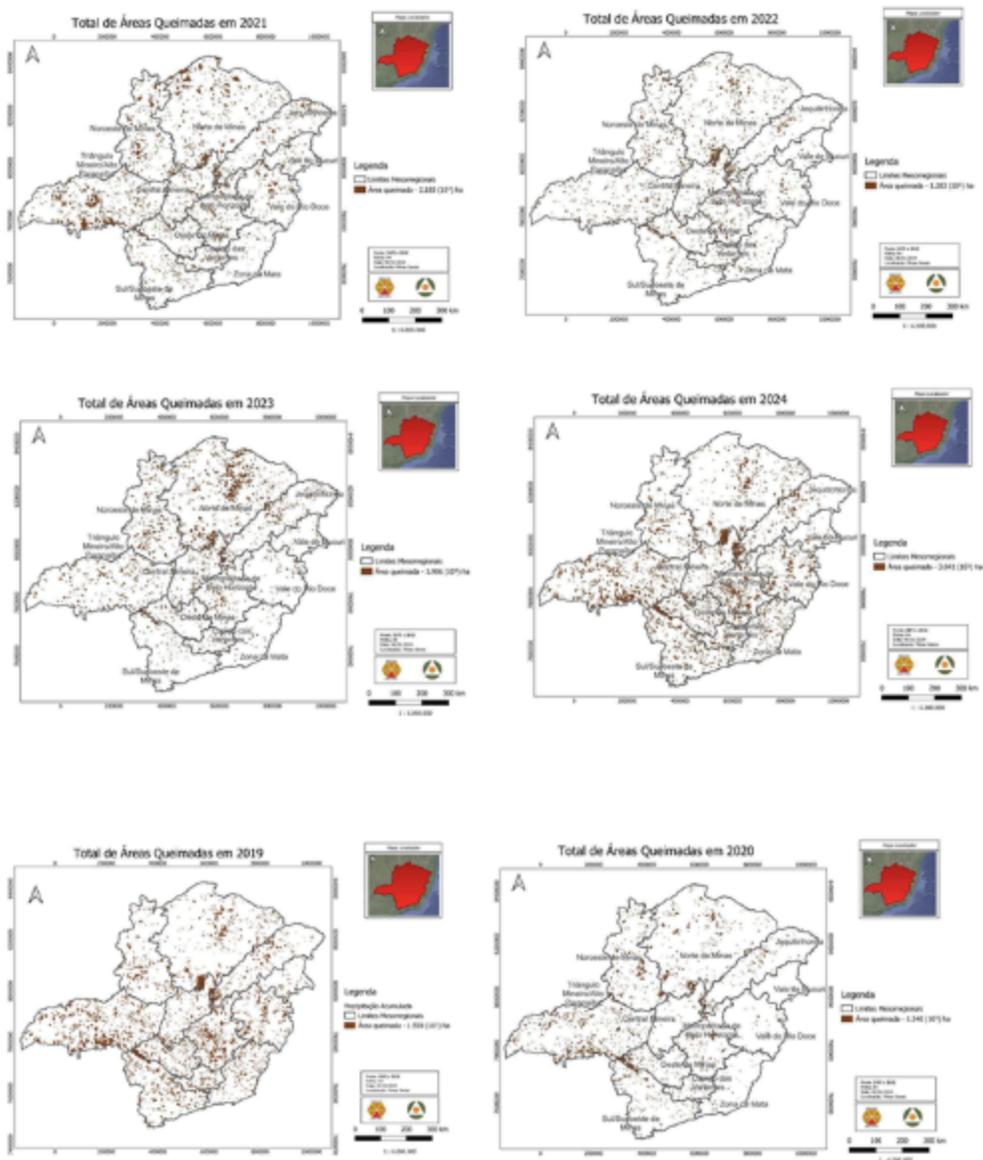
Figuras xx: Mapa de Ocupação do Solo, ano de 2003, 2013 e 2023



- 19.
20. Corrigir do título do Mapa dos municípios que Decretaram Situação de Anormalidade, eventos de
21. Seca, entre 2003 e 2024



- 22.
23. gráfico com linha temporal mostrando a evolução dos decretos por mesorregião de 2003 a 2024
24. tabela com a lista da mesorregião com maior número de incêndios
25. tabela com os dados ou vetores dos mapas abaixo



26.

27. tabela com o número de decretos por incêndios florestais em MG nos últimos dez anos

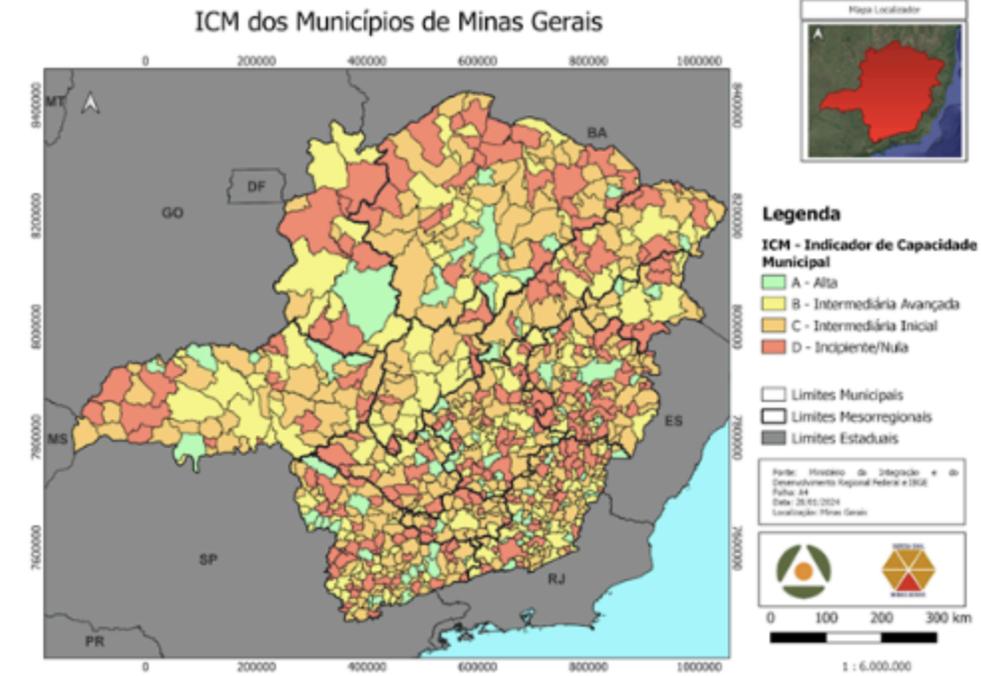
28. mapa com fazendas e mapa com mata/flores onde foram registrados incêndios em 2024 (segue o link para os dados [incendiosdata](#) todos os dois mapas com as mesorregiões delimitadas)

29. Tabela com os municípios relacionados no ICM

30. Tabela dos municípios relacionados no ICM por mesorregiões

31. tabela com o ranking

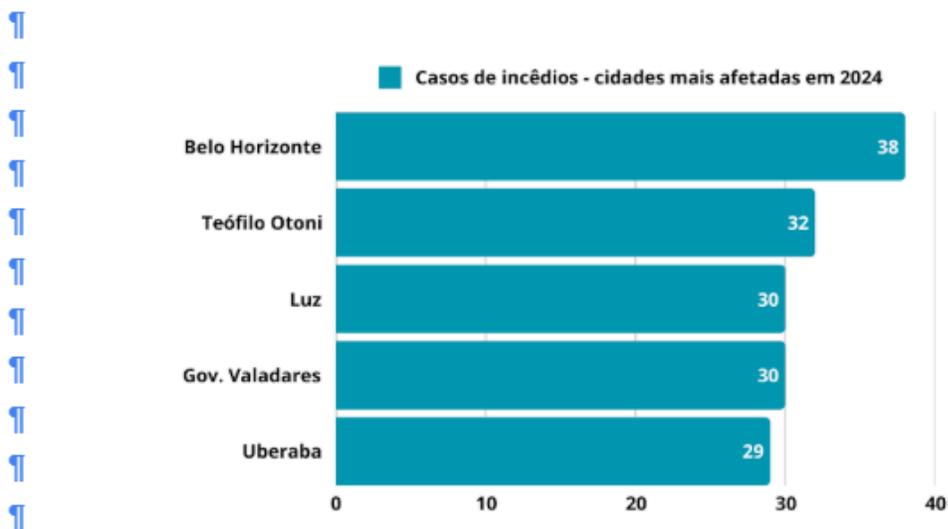
Figura xx: Mapa do Índice de Capacidade dos Municípios - ICM de Minas Gerais



32. Fonte: SIMDEC 2025
33. Tabela com a relação dos municípios listados no IRQ por mesorregião
34. mapa com o relevo e mostrando a cordilheira do espinhaço e as mesorregiões
- 35.

36. criar um índice nr de casos de incêndios por população (verificar se por 100.000 habitantes é o melhor) 

Gráfico-xx--Cidades mais afetadas por incêndios em MG em 2024



37. Criar gráfico de barras com nr de registros de incêndios por mês no ano de 2024



38. Criar gráfico de barras com nr de registros de incêndios dividido por nr de prisões por mês no ano de 2024  . Qual é o percentual de prisões por nr de registros de incêndio

39. Criar mapa dos municípios atendidos pelo sistema Água Doce PAD

municípios atendidos pelo água doce em 2024

Município	Quantidade
Mato Verde	2
Pai Pedro	5
Mamonas	2
Monte Azul	4
Catuti	1
Verdelândia	3
Riacho dos Machados	1
Matias Cardoso	7
Itacarambi	1

Manga	7
Espinosa	5
Miravânia	3
Janaúba	5
São João das Missões	1
Salinas	1
São João do Paraíso	2
Varzelândia	1
Total	51

40. Criar mapa municípios atendidos pelo TADP (caminhão PIPA) de 2024

Municípios atendidos
Arinos
Bocaiúva
Engenheiro Navarro
Francisco Dumont
Guaraciama
Jacinto
Jequitinhonha
Joaquim Felício
Jordânia
Olhos D'água
Pedra Azul
Riachinho
Urucuia

41. Mapa mostrando os municípios atendidos pela sudene

exemplo



42. Criar um gráfico a evolução do êxodo rural do semiárido nos últimos 5 cinco anos e a idade populacional (separando o semiárido (sudene) e o restante do estado). Constar a Vr % entre os dados.
43. Criar um gráfico a evolução do PIB do semiárido nos últimos 5 cinco anos e a idade populacional (separando o semiárido (sudene) e o restante do estado). Constar a Vr % entre os dados.
44. Criar mapa e uma tabela com os decretos de seca, precipitação e umidade para os municípios da mesorregião noroeste de minas

Arinos

Bonfinópolis de Minas

Dom Bosco

Formoso

Natalândia

Uruana de Minas

