

**3ª  
SÉRIE**

# **CANAL SEDUC-PI3**



PROFESSOR (A):

**THARCIO  
VASCONCELOS**



DISCIPLINA:

**BIOLOGIA**



AULA Nº:



CONTEÚDO:

**BIOMAS  
BRASILEIROS**



TEMA GERADOR:



DATA:

**07.07.2020**

## ROTEIRO DE AULA

**ACOLHIDA:** Apresentação à turma.

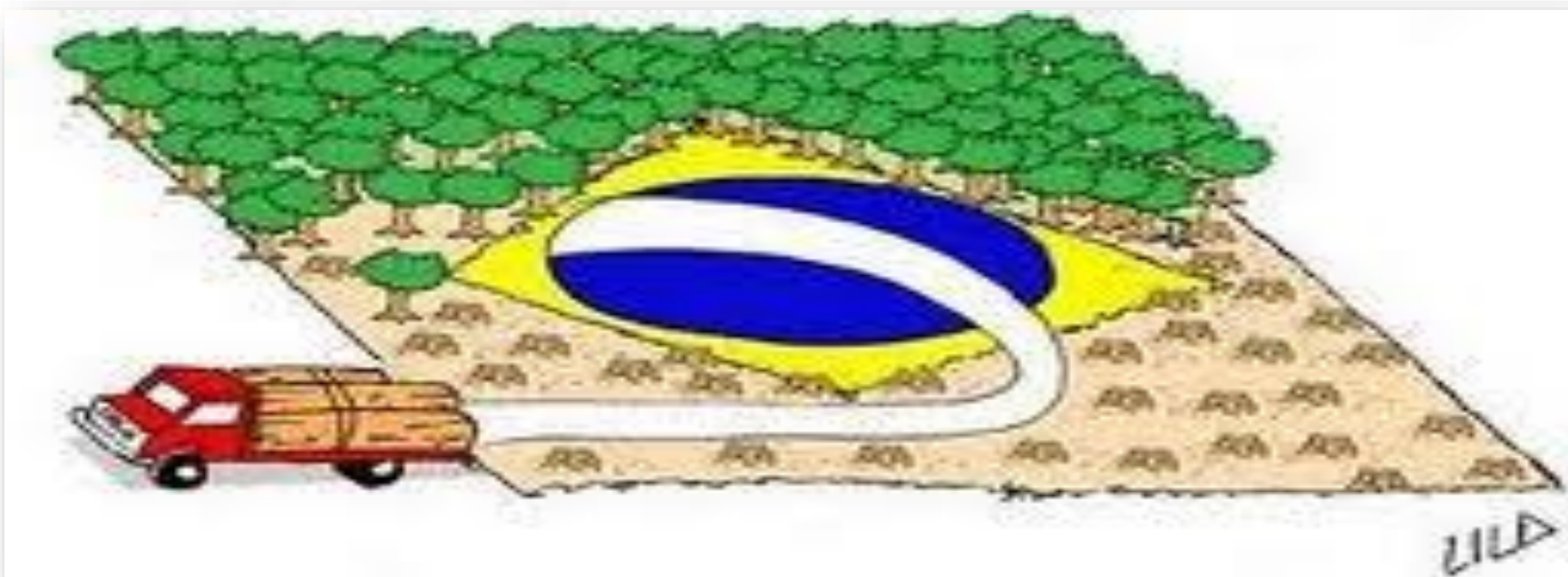
### **APRESENTAÇÃO DA AULA:**

- Conteúdo: Biomas brasileiros
- Recursos: Slides e vídeos.
- Atividades em sala: Exercícios de fixação
- Atividades para casa: Pesquisa sobre a exploração do cerrado.

### **-ENCERRAMENTO DA AULA**

- conteúdo da próxima aula: continuação de biomas brasileiros.

# BIOMAS BRASILEIROS



FÁBIO BENIGNO





- Mata Atlântica
- Floresta Amazônica
- Matas Intermediárias
- Manguezais e Restinga
- Mata de Araucárias
- Mata de Cocais
- Caatinga
- Campos
- Cerrado
- Complexo do Pantanal
- Pampas

# FLORESTA AMAZÔNICA



## ✓ Características

- Floresta fluvial tropical
- **localização:** regiões norte, centro-oeste e MA
- **Área:** 49% do território nacional (5 mi km<sup>2</sup>)
- Clima equatorial quente
- **Pluviosidade:** alta (1 500 mm a 1 700 mm)
- **Umidade:** alta
- **Temperatura:** moderada (entre 23 e 28°C)
- solo pobre em nutriente, húmus superficial





## Flora:

- densa
- latifoliada
- perene
- Raízes pouco profundas
- Desmatamento pode levar a lixiviação





Castanheira-do-Pará



Açaí



Vitória-régia



Mogno





✓ Fauna: Alta biodiversidade



Arara-azul



Tucano

**Anta**



**Surucucu**



**Besouro**



***Uacari vermelho***





# MATA ATLÂNTICA



## ✓ Características

- Floresta pluvial costeira
- ***localização:*** do RN ao RS
- Áreas montanhosas
- ***Área:*** 13% do território nacional
- ***Pluviosidade:*** alta (1 500 mm a 1 700 mm)
- ***Umidade:*** alta
- ***Temperatura:*** variável
- solo pobre em nutriente e raso



✓ Flora:

- densa
- latifoliada
- perene

**Pau-brasil****Palmito****Jacarandá**



✓ Fauna: altíssima biodiversidade



**Mico-leão-dourado**



**Onça-pintada**



**Jacu**



# Intenso desmatamento!





# MATA DAS ARAUCÁRIAS





## ✓ Características

- Floresta de coníferas
- Clima subtropical
- **localização:** regiões sul e sudeste
- **Área:** menos de 3% da mata original
- **Pluviosidade:** alta e bem distribuída
- **Umidade:** menor nas regiões altas
- **Temperatura:** moderada a baixa
- solo rico (terra roxa)

## ✓ Flora:



**Pinheiro-do-paraná**



**Erva-mate**



**Cedro**



**Xaxim**



✓ Fauna:



**Gralha-azul**



**Bugio**



**Jararaca**



# PAMPAS





## ✓ Características

- Campo do tipo estipe
- **localização:** RS
- Planícies
- **Área:** 2% do território nacional
- clima subtropical
- **Pluviosidade:** baixo
- **Umidade:** baixa
- **Temperatura:** baixa
- solo usado para pastagem