









# CRONOGRAMA













BIOLOGIA JUNHO



Ola, estudante! Este é nosso cronograma sugerido em relação à disciplina de Biologia para o mês de Junho. Os conteúdos aqui sugeridos são apenas uma parte do total de assuntos da disciplina



# Cronograma de Junho de Biologia

Seu potencial é maior do que qualquer desafio. Acredite em si mesmo e vá além, pois o sucesso é o resultado da persistência e determinação.

#### Assuntos abordados neste mes:

Frente 1 – Biologia Molecular e Citologia	Frente 2: Ecologia, Plantas e Diversidade
Bioenergética	Ecologia
	Ciclos biogeoquímicos
	O Homem e o Ambiente

#### Frente 1:

#### Bioenergética

- Respiração celular
- Fermentação
- Quimiossíntese
- Fotossíntese I, II e III

0	Respiração celular Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Fermentação Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Ouimiossíntese Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Fotossíntese I, Fotossíntese II e Fotossíntese III Créditos: Prof. Guilherme Goulart

#### Frente 2:



# **Ecologia**

- Níveis de organização dos seres vivos
- Introdução à Ecologia
- Dinâmica Populacional
- Cadeias e Teias Alimentares
- Relações Ecológicas I e II
- Pirâmides Ecológicas
- Sucessão Ecológica

0	<u>Níveis de organização dos seres vivos</u> Créditos: Biologia Ilustrada
0	Introdução à Ecologia Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	<u>Dinâmica Populacional</u> Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	<u>Cadeias e Teias Alimentares</u> Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Relações Ecológicas I e Relações Ecológicas II Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	<u>Pirâmides Ecológicas</u> Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Sucessão Ecológica Créditos: Prof. Guilherme Goulart

# Ciclos biogeoquímicos

- Água
- Oxigênio
- Carbono
- Nitrogênio



Água Créditos: Prof. Guilherme Goulart



0	Oxigênio Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	<u>Carbono</u> Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Nitrogênio Créditos: Prof. Guilherme Goulart

### O Homem e o Ambiente

- Inversão Térmica, Efeito Estufa e Camada de Ozônio
- Eutrofização
- Bioacumulação e Magnificação TróficaImpactos Ambientais e Sustentabilidade

0	Inversão Térmica, Efeito Estufa e Camada de Ozônio Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Eutrofização Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Bioacumulação e Magnificação Trófica Créditos: Prof. Guilherme Goulart
0	Impactos Ambientais e Sustentabilidade Créditos: Prof. Descomplica