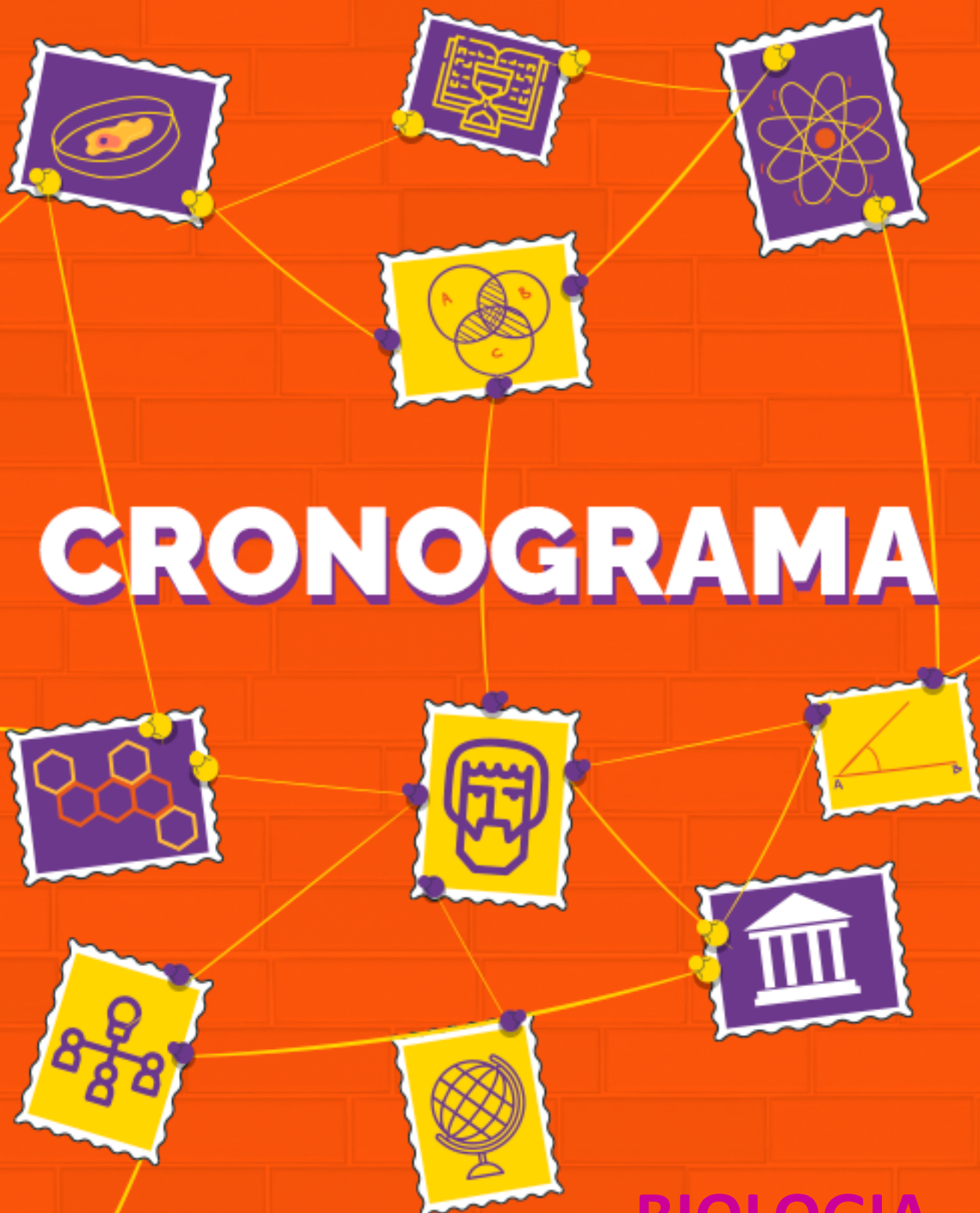




SALVAGUARDA



CRONOGRAMA

BIOLOGIA
ABRIL

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



Cronograma de Abril de Biologia

Olá, estudantes! Quero tranquilizá-los quanto à duração das aulas - a maioria delas não passa de 20 minutos. Acreditem, tudo vai dar certo! Estamos aqui para apoiá-los em cada passo do caminho. Mantenham o foco, dedicação e confiança. Vocês são capazes e estamos aqui para garantir que essa jornada seja tão proveitosa quanto possível. Vamos lá, pessoal!




Assuntos abordados neste mês:









Frente 1 – Biologia Molecular e Citologia	Frente 3 – Animais, Histologia e Fisiologia
Componentes químicos da célula	Histologia

Frente 1:

Componentes Químicos da Célula

- Introdução à bioquímica
- Propriedades da água
- Sais minerais
- Carboidratos I e II
- Lipídios
- Proteínas
- Ácidos nucleicos
- Estrutura do DNA
- Replicação
- Transcrição e Splicing
- Tradução

	Introdução à bioquímica Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Propriedades da água Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Sais minerais Créditos: Prof. Guilherme Goulart

	Carboidratos parte I e Carboidratos parte II Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Lipídios Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Proteínas Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Ácidos nucleicos Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Estrutura do DNA Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Replicação Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Transcrição e Splicing Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tradução Créditos: Prof. Guilherme Goulart


Frente 3:

Histologia

- Tecido Epitelial
 - Revestimento
 - Secreção
 - Pele
- Tecido Conjuntivo
 - Visão Geral
 - Propriamente Dito
 - Adiposo
 - Cartilaginoso
 - Ósseo
- Tecido Muscular
 - Tipos de Tecido
 - Estrutura
 - Contração Muscular
- Tecido Hematopoiético
- Plasma e Hemácias
- Plaquetas e Coagulação
- Leucócitos
- Tecido Nervoso
 - Visão Geral

- Potencial de Ação e Impulso Nervoso
- Sinapses

	Tecido Epitelial - Revestimento Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Epitelial - Secreção Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Epitelial - Pele Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Conjuntivo - Visão Geral Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Conjuntivo - Propriamente Dito Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Conjuntivo - Adiposo Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Conjuntivo - Cartilaginoso Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Conjuntivo - Ósseo Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Muscular - Tipos de Tecido Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Muscular - Estrutura Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Muscular - Contração Muscular Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Hematopoiético Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Plasma e Hemácias Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Plaquetas e Coagulação Créditos: Prof. Guilherme Goulart

	Tecido Epitelial - Revestimento Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Leucócitos Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Nervoso - Visão Geral Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Nervoso - Potencial de Ação e Impulso Nervoso Créditos: Prof. Guilherme Goulart
	Tecido Nervoso - Sinapses Créditos: Prof. Guilherme Goulart