



FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS

1AE 2024 de CIÊNCIAS NATURAIS do 7º Ano do Ensino Fundamental

Professores: ST Cláudio e Profª Alessandra Chacon

ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO

LER e ESTUDAR

I – Plataforma EBAula

Revisar os materiais postados na plataforma EBAula.

II. Material utilizado nas aulas presenciais

Estudar os capítulos 1, 2, 3 e 4 do livro-texto*, as apostilas dos slides fornecidas em sala e as notas de aula entregues.

REVER

Rever as aulas disponibilizadas em formato PowerPoint no EBAula no referido trimestre, notas de aula e anotações do aluno no caderno.

RESOLVER

Exercícios realizados em sala e postados na plataforma EBAula.

REFAZER

Refazer exercícios do livro-texto dos capítulos citados acima;

Refazer as APs;

Refazer todos os exercícios realizados no trimestre;

* **Livro texto:** "Teláris - Ciências - 7º ano. Autores: Fernando Gewandsznajder e Helena Pacca.

MATERIAL A SER TRAZIDO PELO ALUNO

Caneta azul ou preta, lápis e borracha.

Objeto do conhecimento	Detalhamento	Fonte de consulta
Placas tectônicas, terremotos e vulcões.	<ul style="list-style-type: none">- Placas Tectônicas- Deriva Continental- Tipos de limites entre placas tectônicas.- Implicações da tectônica de placas (cadeias de montanhas, falhas, vulcões e terremotos)- Terremotos (formação, ocorrência, implicações para seres humanos)- Vulcões (ocorrência, implicações para os seres humanos)	<ul style="list-style-type: none">-Apresentações e exercícios disponibilizados no EBAula.- Anotações dos alunos durante as aulas ao vivo.- Livro texto.

Ar: composição e poluição	<ul style="list-style-type: none"> - A composição do ar - A destruição da camada de ozônio - O efeito estufa e o aquecimento global - Poluição do ar 	<ul style="list-style-type: none"> -Apresentações e exercícios disponibilizados no EBAula. - Anotações dos alunos durante as aulas ao vivo. - Livro texto.
Introdução aos grupos de seres vivos (5 reinos)	<ul style="list-style-type: none"> - Noções de taxonomia e nomenclatura - Vírus - Os grupos de seres vivos e suas principais características 	<ul style="list-style-type: none"> -Apresentações e exercícios disponibilizados no EBAula. - Anotações dos alunos durante as aulas ao vivo. - Livro texto.
Clima e biomas terrestres	<ul style="list-style-type: none"> - Principais características (localização, clima e precipitação, solo, vegetação, fauna, por exemplo) dos biomas brasileiros (Floresta Amazônica, Cerrado, Mata Atlântica, Caatinga, Pantanal, Pampa) 	<ul style="list-style-type: none"> -Apresentações e exercícios disponibilizados no EBAula. - Anotações dos alunos durante as aulas ao vivo. - Livro texto.
Ambiente aquático e zonas de transição	<ul style="list-style-type: none"> - Biociclos (Epinociclo, Limnociclo, Talassociclo) e suas características. - Água e seres vivos (Nécton, Plâncton e Bentos) - Classificação em relação à penetração da luz (região fótica ou eufótica e região afótica) -Principais características dos ecossistemas costeiros brasileiros (estuários e manguezais, restingas, dunas e costões rochosos) 	<ul style="list-style-type: none"> -Apresentações e exercícios disponibilizados no EBAula. - Anotações dos alunos durante as aulas ao vivo. - Livro texto.