

Programa Pedagógico

Numa altura em que se debate cada vez mais o englobamento de atividades práticas na dinamização dos métodos de ensino tradicionais, o Krazy World Zoo decidiu renovar a oferta educativa de modo a encontrar novas ferramentas à distância para fomentar a curiosidade dos alunos para questões biológicas e ambientais. O plano para estas visitas permite ser uma ferramenta educativa plástica que permite aos professores adaptarem a abordagem às necessidades específicas de cada turma/grupo. Propomos uma visita padrão adaptada a cada ano de escolaridade, explorando temas específicos pertencentes aos programas curriculares das disciplinas naturais. O programa detalhado encontra-se abaixo, e especifica a oferta educativa por ano de escolaridade, bem como os temas a desenvolver durante a visita.



ENSINO BÁSICO (Jardins de Infância, 1º, 2º, 3º+ e 4º+)

- Visita guiada à Terra Exótica
- Visita guiada à Quintinha

*para 3º e 4º anos inclui conversas mais aprofundadas sobre Coatis e Araras

Temas a discutir durante a visita

- Oposição campo/cidade
- Animais selvagens e domésticos
- Diferentes habitats
- O que são recursos naturais
- Protecção do meio ambiente e dos recursos naturais



6º ano

- Visita guiada à Terra Exótica, incluindo conversas detalhadas sobre Cães da Pradaria e Aves de Rapina
- Visita guiada à Quintinha

Temas a discutir durante a visita

- Riscos e benefícios dos alimentos
- Diferentes sistemas digestivos
- Diferentes tipos de detenção
- Diferentes tipos de regime alimentar
- Relação entre o processo respiratório dos animais e o meio
- Importância das plantas para a vida
- Importância de polinizadores e papel dos animais na dispersão de sementes e manutenção dos ecossistemas



8º e 9º anos

- Visita guiada à Terra Exótica, incluindo conversas detalhadas sobre Iguanas e Aves de Rapina
- Foco em espécies invasoras

Temas a discutir durante a visita

- Níveis de organização biológica dos seres vivos e ecossistemas
- Adaptações dos seres vivos a factores abióticos
- Diferentes relações bióticas e impactos na dinâmica populacional das espécies
- Cadeias tróficas e impacto humano em teias alimentares
- Causas e consequências das alterações dos ecossistemas
- Conservação dos ecossistemas
- Poluição, desflorestação, incêndios e invasões biológicas e impacto nos ecossistemas
- Gestão de resíduos e da água



5º ano

- Visita guiada à Terra Exótica, incluindo conversas detalhadas sobre Guaxinins e Cães da Pradaria
- Visita guiada à Quintinha

Temas a discutir durante a visita

- Animais terrestres e aquáticos
- Agentes biológicos na génese dos solos
- Função da água para os seres vivos
- Gestão sustentável da água
- Relação entre as características dos animais e o ambiente
- Relação entre a alimentação dos animais e o ambiente
- Animais ovíparos, ovovivíparos e vivíparos
- Adaptações dos animais a factores abióticos
- Fauna e flora invasora



7º ano

- Visita guiada à Terra Exótica, incluindo conversas detalhadas sobre Tartarugas Alagator e Emus
- Apresentação sobre Dinossauros

Temas a discutir durante a visita

- Resumo dos temas referentes ao 5º e 6º anos
- Teoria da deriva continental e impacto nas espécies e ecossistemas
- Formação e estudo dos fósseis
- Eras e tempo geológico



ENSINO SECUNDÁRIO

- Visita guiada à Terra Exótica, incluindo conversas detalhadas sobre espécies a definir e com foco em temas a definir

Possibilidade de desenvolver diversos temas específicos consoante proposta ou sugestão dos professores responsáveis.



geral@krazyworld.com | +351 916 441 826



KRAZY WORLD

Visita Online Pedagógica

Viva a experiência sem sair de casa!