

Tabela de Conteúdos Escolares 2022/2023 CEAR

Nível escolar	Programa
Pré-escolar	<p>Poderá incluir a visualização de vídeo educativo; Percurso pedonal de exploração do ecossistema ribeirinho;</p> <ul style="list-style-type: none"> - A importância da água; - Ciclo da água; - Os seres vivos e o ambiente; - Fauna e flora; <p>Visita aos aquários.</p>
1º Ciclo	<p>Poderá incluir a visualização de vídeo educativo; Percurso pedonal de exploração do ecossistema ribeirinho:</p> <ul style="list-style-type: none"> - A importância da água; - Ciclo da água; - Os seres vivos e o ambiente; - Fauna e flora; <p>Visita aos aquários.</p>
2º Ciclo	<p>Poderá incluir a visualização de vídeo educativo; Percurso pedonal de observação do ecossistema ribeirinho:</p> <ul style="list-style-type: none"> - A importância da água para os seres vivos; - O impacto das atividades humanas (fontes de poluição e suas consequências); - Importância da biodiversidade; - Conservação da natureza; <p>Visita aos aquários.</p>
3º Ciclo	<p>Poderá incluir a visualização de vídeo educativo; Percurso pedonal de observação e interpretação do ecossistema ribeirinho:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evolução de um ecossistema; - Interação seres vivos/meio ambiente; - O impacto das atividades humanas; - Desenvolvimento sustentável; - Medidas de proteção do ambiente; - Macroinvertebrados, a sua função no ecossistema como bioindicador; <p>Visita aos aquários; Análise físico-química de uma amostra de água:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Poluição aquática.

A visita ao CEAR é gratuita, mas implica marcação prévia.

Engloba um passeio pedestre, ao longo de um troço da Ribeira do Espírito Santo, pelo que se aconselha o uso de roupa e calçado adequado.

A duração da visita pode variar entre 60 e 120 minutos, podendo ocorrer em simultâneo para um número máximo de 2 turmas (50 alunos), divididas em vários grupos pequenos.

