

Plano Curricular – Disciplina: Ciências Naturais

5.º ano

Domínios Transversais	Domínios Específicos	Temas / Conteúdos
CONHECIMENTOS E CAPACIDADES	Aplicação do conhecimento	<p>A ÁGUA, O AR, AS ROCHAS E O SOLO – MATERIAIS TERRESTRES</p> <p>A importância das rochas e do solo na manutenção da vida:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ A Terra como um planeta especial ✓ Rochas; ✓ Minerais; <p>A importância da água para os seres vivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ A água; ✓ Qualidade da água <p>A importância do ar para os seres vivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ O ar; ✓ Qualidade do ar
	Desenvolvimento de atividades práticas/experimentais	<p>DIVERSIDADE DE SERES VIVOS E SUAS INTERAÇÕES COM O MEIO</p> <p>Diversidade nos animais:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Características dos organismos em função dos ambientes onde vivem; ✓ Regimes alimentares; ✓ Reprodução nos animais; ✓ Fatores abióticos e os animais; ✓ Biodiversidade animal <p>Diversidade nas plantas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Fatores abióticos e as plantas; ✓ Diversidade vegetal
	Comunicação em Ciência	<p>UNIDADE NA DIVERSIDADE DE SERES VIVOS</p> <p>Célula – unidade básica de vida:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Microscópio; ✓ Célula. <p>Diversidade a partir da unidade – níveis de organização hierárquica</p>