



PLANO DE ENSINO ANUAL – 2014

DISCIPLINA	SÉRIE	TURMA	ANO LETIVO
Ciências	2º Ano	1121	2014
TURNO	CARGA HORÁRIO-SEMANAL		PROFESSORA
Matutino	9 horas		Francisca Francimá Pacheco

JUSTIFICATIVA

O ensino de Ciências nos anos iniciais, requer um estudo entre teoria e prática, levando assim os alunos a serem questionadores, críticos além de participarem das atividades práticas, e da manipulação dos materiais necessários para o desenvolvimento e aprendizagem dos conteúdos que são trabalhados pelos próprios alunos.

OBJETIVOS

* 1º Bimestre

- * Perceber a importância dos hábitos de higiene;
- * Reconhecer a importância da alimentação saudável;
- * Conhecer os órgãos dos sentidos e suas funções;
- * Pare e preste atenção;
- * Reconhecer os órgãos dos sentidos;
- * Identificar as partes do corpo humano;
- * Reconhecer as atividades do dia a dia;

2º Bimestre

- * Reconhecer características e comportamento de animais;
- * Conscientizar-se sobre a importância da preservação do meio ambiente;
- * Identificar os animais transmissores de doenças;
- * Ter conhecimento dos animais em extinção;

CONTEÚDOS

1º Bimestre

- * Hábitos de higiene;
- * Alimentos saudáveis;
- * Os órgãos dos sentidos;
- * O corpo humano;
- * Pare e preste atenção;

2º Bimestre

- * Comparação entre animais, aves, peixes, mamíferos, répteis e anfíbios;
- * Conhecimento sobre animais peçonhentos e transmissores de doenças;
- * Reflexão sobre os animais em extinção;
- * Compreensão de ações voltadas para a prevenção do meio ambiente;

<p>3º Bimestre</p> <ul style="list-style-type: none"> * Conhecer as partes da planta; * Reconhecer o processo de reprodução dos vegetais; * Identificar as plantas nocivas a nossa saúde; * Saber reconhecer os ambientes naturais e modificados; * Fazer prevenção e conservação dos ambientes de água; <p>4º Bimestre</p> <ul style="list-style-type: none"> * Reconhecer processos e etapas de transformação de matérias em objetos; * Identificar diferentes materiais-primas; * Compreender o uso consciente dos materiais recicláveis; 	<p>3º Bimestre</p> <ul style="list-style-type: none"> * Observação das partes das plantas; * Conhecimentos sobre a reprodução dos vegetais; * Reflexão sobre plantas nocivas a saúde; * Observação e comparação dos diferentes ambientes naturais e modificados no que se refere á presença de água, seres vivos, ar, luz, calor e solo; <p>4º Bimestre</p> <ul style="list-style-type: none"> * Conhecer matéria-prima e seu processo de transformação; * Compreensão da coleta seletiva e o uso consciente dos materiais recicláveis; * Conhecimento de alternativa e experiências transformadoras na relação com o meio ambiente;
--	---

AVALIAÇÃO	INSTRUMENTO	VALOR	DATA PREVISTA
<p>A avaliação se da contínua, verificando os resultados do processo de ensino-aprendizagem dos alunos. Atavés do conhecimento diagnosticando os níveis, observando diareamente as atividades de sala, participação, interação e organização dos trabalhos. Serão realizados testes e trabalhos avaliativos mensalmente de forma contextualizada. Espera-se que o aluno consiga até o final do ano letivo chegar ao objetivo que desejamos.</p>	<p>Serão utilizados diferentes instrumentos avaliativos, como: leitura e análise de livros paradidáticos, exercícios avaliativos, trabalhos e pesquisa para casa com o auxílio dos pais, organização dos cadernos, produção de texto, entre outros.</p>	<p>Para trabalhos: 40 pontos; Para provas escrita 60 pontos.</p>	<p>As datas serão seguidas de acordo com o cronograma montado pelas Professoras e calendário estipulado pela coordenação pedagógica.</p>

METODOLOGIA

As atividades serão desenvolvidos individual, em grupo ou coletivamente, dependendo da necessidade de cada aluno, respeitando e contemplando as estratégias das atividades, através de pesquisa na escola e para casa e não esquecer de aproveitar o que os alunos já sabem, apresentando os trabalhos feitos por eles, visitas dentro e fora da escola, entrevistas, entre outros, de forma a acrescentar experiências vivenciadas e praticadas no seu dia a dia.

REFERÊNCIA BIBLIOGRAFICA

PASSOS, Marinez Meneghello

De olho no futuro : ciências, 2º ano / Marinez

Meneghello Passos, Angela Meneghello Passos. –

1. Ed. – São Paulo : Quinteto Editorial, 2011.