




MultiRio

ORIENTAÇÕES CURRICULARES


Matemática

1º Ano

2017

OBJETIVO	CONTEÚDOS	HABILIDADES	BIMESTRE				SÉRIE	EPISÓDIO (DURAÇÃO)	SINOPSE/CONTEÚDO
			1º	2º	3º	4º			
Reconhecer a necessidade de organizar informações.	Introdução ao tratamento da informação	Ler e interpretar informações contidas em imagens.	✓	✓	✓	✓	 Adoro Problemas!	Clique para assistir Mundo em gráficos (11'26")	Tabelas simples e de dupla entrada; coleta e organização de dados; construção e interpretação de listas; tabelas, gráfico de barras ou colunas; gráfico de linhas e gráfico de setores ou pizza; pictograma.
		Construir formas pessoais de registro para comunicar informações coletadas.	✓	✓	✓	✓			
		Ler tabelas simples e gráficos de colunas.	✓	✓	✓	✓			
		Elaborar listas simples.	✓	✓	✓	✓			

OBJETIVO	CONTEÚDOS	HABILIDADES	BIMESTRE				SÉRIE	EPISÓDIO (DURAÇÃO)	SINOPSE/CONTEÚDO
			1º	2º	3º	4º		Clique para assistir	
<p>Perceber objetos no espaço, considerando-se diversos pontos de referência, com a descrição das posições.</p> <p>Identificar figuras planas e espaciais mais comuns.</p>	<p>Exploração do espaço e de seus elementos</p>	<p>Reconhecer figuras espaciais: cubo, esfera, paralelepípedo, cilindro e cone, relacionando-as aos objetos familiares.</p>	✓	✓	✓	✓	 <p>Adoro Problemas!</p>	<p>O que rola e o que não rola (11'27")</p>	<p>Formas geométricas espaciais (cubos, pirâmides, triângulos, cilindro, cone e esfera); diferenças entre corpos redondos e não redondos; arestas, faces e vértices.</p>
		<p>Reconhecer figuras triangulares, quadradas, retangulares e circulares, relacionando-as aos objetos familiares.</p>	✓	✓	✓	✓		<p>O triângulo das barracas (12'11")</p>	<p>Tangram; triângulos (escaleno, isósceles e equilátero) e quadriláteros (quadrado, retângulo, losango, trapézio, paralelogramo); lados, ângulos e vértices.</p>

OBJETIVO	CONTEÚDOS	HABILIDADES	BIMESTRE				SÉRIE	EPISÓDIO (DURAÇÃO)	SINOPSE/CONTEÚDO
			1º	2º	3º	4º			
Construir o conceito de medida e de unidade de medida.	Medidas: unidades não padronizadas e padronizadas	Fazer medições (de comprimento de massa, capacidade e tempo) com unidades de medida não padronizadas e identificar a necessidade de unidades padronizadas para realizar diversas medições.			✓	✓	 Adoro Problemas!	Clique para assistir A medida da fantasia (12'45"')	Medidas (conceito e unidades); conceitos de perímetro e área aplicados em situações-problema; diferença entre perímetro e área.
		Identificar e utilizar informações sobre tempo cronológico e temperatura.			✓	✓			
		Ler horas exatas em relógios de ponteiros ou digitais.			✓	✓			
		Identificar e utilizar diferentes tipos de registros de tempo (calendários, agendas e outros).			✓	✓			
		Estabelecer noções de duração e sequência temporal (dia, semana, mês, ano).			✓	✓			
							O tempo não para (11'18"')	Medição de tempo e noções de segundos, minutos, horas, dias, mês e ano. Uso em situações do dia a dia.	