

PERFIL DE APRENDIZAGENS

MATEMÁTICA

2.º CICLO

Domínios	Aprendizagens Específicas	Desempenhos
<p>Cognitivo (saber)</p> <p>Operatório e Instrumental (saber-fazer)</p>	<p>Conhece e aplica as propriedades das operações [adição, subtração, multiplicação, divisão e potenciação].</p> <p>Conhece e aplica as propriedades dos divisores.</p> <p>Conhece e aplica as propriedades dos números primos.</p> <p>Efetua operações com números racionais não negativos.</p> <p>Representa, compara, adiciona e subtrai números racionais negativos.</p> <p>Reconhece propriedades envolvendo ângulos, paralelismo e perpendicularidade.</p> <p>Reconhece propriedades de triângulos e paralelogramos.</p> <p>Mede amplitudes de ângulos.</p> <p>Relaciona circunferências com ângulos, retas e polígonos.</p> <p>Identifica sólidos geométricos e reconhece as suas propriedades.</p> <p>Determina o perímetro e a área de polígonos e de círculos.</p> <p>Mede volumes de sólidos.</p> <p>Constrói e reconhece propriedades de isometrias do plano.</p> <p>Relaciona grandezas diretamente proporcionais.</p> <p>Constrói gráficos cartesianos.</p> <p>Organiza e representa dados.</p> <p>Trata conjuntos de dados.</p> <p>Resolve problemas de vários passos envolvendo os conteúdos estudados.</p>	<p>Utiliza corretamente os termos indicados nas metas curriculares do 2ºciclo.</p> <p>Sabe definir os conceitos como indicado nas metas curriculares ou de maneira equivalente, ainda que de modo informal.</p> <p>Conhece factos e procedimentos, ainda que não saiba justificá-los ou verificá-los de forma concreta, e utiliza-os na resolução de situações problemáticas.</p> <p>Reconhece propriedades e sabe justificá-las, eventualmente de modo informal ou recorrendo a casos particulares.</p>
<p>Sócio afetivo (saber-ser e saber-estar)</p>	<p>Desempenhos</p>	
	<p>É pontual e assíduo.</p> <p>Organiza o caderno diário.</p> <p>Traz o material necessário à aula.</p> <p>Intervém e participa correta e oportunamente na aula.</p> <p>Revela hábitos de estudo e de trabalho autónomo.</p> <p>É perseverante na realização do trabalho e no estudo, assim como na superação das dificuldades.</p> <p>Cumprir as tarefas da sala de aula e os trabalhos de casa, dentro dos prazos estabelecidos.</p> <p>Evidencia uma atitude responsável, particularmente relacionada com o uso de equipamentos na realização de atividades.</p> <p>Respeita e cumpre as regras de conduta, como saber estar, ouvir, falar e ser cordial.</p> <p>Coopera com os colegas e professores na realização das atividades.</p> <p>Revela sentido crítico, expressando a sua opinião.</p> <p>Demonstra capacidade de se autoavaliar.</p>	