

PERFIL DE APRENDIZAGENS DOS ALUNOS - MATEMÁTICA (2.º e 3.º ciclos)

DOMÍNIOS	NÍVEIS DE DESEMPENHO - descritores específicos				
	Insuficiente	...	Suficiente	...	Bom/Muito Bom
Conhecimento e compreensão de conceitos e procedimentos - 50% Domínio de conceitos e procedimentos essenciais no âmbito dos temas matemáticos: <u>números, geometria e medida, álgebra, dados e probabilidades. funções.</u>)	Ainda não desenvolveu aprendizagens essenciais de conceitos e procedimentos sobre os temas matemáticos trabalhados: <u>números, geometria e medida, álgebra, dados e probabilidades.</u>		Desenvolveu algumas aprendizagens essenciais de conceitos e procedimentos sobre os temas matemáticos trabalhados: <u>números, geometria e medida, álgebra, dados e probabilidades.</u>		Desenvolveu aprendizagens essenciais de conceitos e procedimentos sobre os temas matemáticos trabalhados: <u>números, geometria e medida, álgebra, dados e probabilidades.</u>
Aplicação de conhecimentos - 50% CAPACIDADES MATEMÁTICAS RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS Processo; estratégia; raciocínio: conjectura, generalização, classificação, justificação; pensamento computacional: abstração, decomposição, reconhecimento de padrões, algoritmia, depuração; conexões; modelos matemáticos. COMUNICAÇÃO MATEMÁTICA Expressão e discussão de ideias, representações matemáticas, conexões entre representações, linguagem simbólica e natural.	Ainda não aplicou os conhecimentos relacionados com os temas/domínios trabalhados: - na resolução de problemas, análise de estratégias de resolução e avaliação da razoabilidade dos resultados. - na elaboração de processos de raciocínio, discussão e crítica de explicações e justificações. - na comunicação em linguagem simbólica ou natural, oralmente e por escrito, para descrever e justificar raciocínios, procedimentos e conclusões.		Aplicou alguns dos conhecimentos relacionados com os temas/domínios trabalhados: - na resolução de problemas, análise de estratégias de resolução e avaliação da razoabilidade dos resultados. - na elaboração de processos de raciocínio, discussão e crítica de explicações e justificações. - na comunicação em linguagem simbólica ou natural, oralmente e por escrito, para descrever e justificar raciocínios, procedimentos e conclusões.		Aplicou os conhecimentos relacionados com os temas/domínios trabalhados: - na resolução de problemas, análise de estratégias de resolução e avaliação da razoabilidade dos resultados. - na elaboração de processos de raciocínio, discussão e crítica de explicações e justificações. - na comunicação em linguagem simbólica ou natural, oralmente e por escrito, para descrever e justificar raciocínios, procedimentos e conclusões.