



Ano letivo 2019/ 2020

3º CICLO DO ENSINO BÁSICO

DEPARTAMENTO Ciências Físicas e Naturais

ÁREA DISCIPLINAR DE MATEMÁTICA Ano 9º

CRITÉRIOS GERAIS DE AVALIAÇÃO

Domínios	Metas de Aprendizagem	Instrumentos de Avaliação	Fator de Ponderação
Saber/Saber Fazer 80%	<ul style="list-style-type: none">• Identificar/designar: utilizar corretamente a designação referida, sabendo definir o conceito apresentado como se indica ou de forma equivalente.• Reconhecer: apresentar uma argumentação coerente e saber justificar isoladamente os diversos passos utilizados nessa explicação.• Reconhecer, dado...: justificar o enunciado em casos concretos.• Saber: conhecer o resultado, mas sem que lhe seja exigida qualquer justificação ou verificação concreta.• Provar/Demonstrar: apresentar uma demonstração matemática tão rigorosa quanto possível.• Estender: definir o conceito como se indica, ou de forma equivalente, reconhecendo que e reconhecer uma propriedade, podendo por vezes esse reconhecimento ser restrito a casos concretos.• Justificar: justificar de forma simples o enunciado, evocando uma propriedade já conhecida.	<ul style="list-style-type: none">• Fichas de avaliação• Trabalhos de pesquisa, minifichas de avaliação e questões aula*	60% 20%

<p>Ser/saber ser 20%</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Desenvolver a confiança em si próprio • Desenvolver interesses culturais • Desenvolver hábitos de trabalho e persistência • Desenvolver o sentido da responsabilidade <p>Desenvolver o espírito de tolerância e de cooperação</p>	<p>Grelhas de observação</p> <p>Empenho:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realização dos trabalhos de casa 4% • Execução de trabalhos da aula 3% • Participação oportuna e adequada 3% <p>Comportamento/Responsabilidade:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cumprimento de regras estabelecidas 3% • Pontualidade e assiduidade 2% • Caderno diário completo e organizado 3% • Apresentação do material necessário 2% 	
--------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

***Nota:** sempre que não se verificar a realização de trabalhos de pesquisa, minifichas de avaliação e/ou questões aula, a ponderação correspondente deve ser adicionada ao item fichas de avaliação.

2 de outubro de 2019

O Representante do Grupo Disciplinar

Maria Conceição Pereira

O Coordenador do Departamento de

Albertina Almeida