

DGESTe - Direção de Serviços Região do Alentejo Agrupamento de Escolas de Estremoz Escola Básica Sebastião da Gama, Estremoz

Departamento de Matemática e Ciências Experimentais Disciplina: Matemática Critérios Específicos de avaliação 9º ano Ano letivo: 2021/2022

	Domínios	Aprendizagens/ Competências Específicas	Avaliação		Fatores de
			Instrumentos	Técnicas	Ponderação
CONHECIMENTOS/ CAPACIDADES/ DESTREZAS 75%	Operações e números	Adquirir vocabulário e linguagem próprios da Matemática. Compreender e utilizar procedimentos, técnicas, conceitos, propriedades e relações matemáticas.	Trabalhos de grupo/ individuais e/ou Questões Aula Observação Direta Fichas de Autoavaliação	Grelhas de	60%
	Geometria e medida Álgebra	Comunicar matematicamente as suas ideias, oralmente e por escrito, procedimentos e raciocínios, bem como os resultados e conclusões. Desenvolver a capacidade de resolver e formular problemas. Desenvolver a capacidade de abstração e de generalização de compreender e elaborar raciocínios lógicos e outras formas de argumentação matemática.		registo Listas de verificação	10%
	Organização e tratamento de dados	Resolver e formular problemas, incluindo os que envolvem os diferentes domínios da Matemática. Desenvolver a persistência e autonomia para lidar com situações que envolvam conceitos matemáticos. Desenvolver interesse pela Matemática e valorizar o seu papel no desenvolvimento das outras ciências e domínios da atividade humana e social.		Grelhas de observação 	5%

			Avaliação		Fatores de
			Instrumentos	Técnicas	Ponderação
ATITUDES E VALORES 25%	RESPONSABILIDADE	É pontual, traz o material necessário em condições de uso e cumpre prazos.	Observação Direta		5%
	CUMPRIMENTO DE TAREFAS	Cumpre as tarefas propostas, de forma autónoma, dentro e fora da aula.			5%
	PARTICIPAÇÃO/INTERESSE	Participa de forma responsável, é autónomo, persistente, colaborativo e revela iniciativa e espírito crítico.		Grelhas de Observação	5%
	ORGANIZAÇÃO E MÉTODOS DE TRABALHO	É organizado e metódico. O seu material de apoio encontra-se organizado.	Fichas de Auto- avaliação		5%
	COMPORTAMENTO	Demonstra respeito pelos outros, cumprindo as regras de sala de aula.			5%

Aprovado pelo Conselho Pedagógico em 13 de outubro de 2021



DGESTe - Direção de Serviços Região do Alentejo Agrupamento de Escolas de Estremoz Escola Básica Sebastião da Gama, Estremoz

Departamento de Matemática e Ciências Experimentais Critérios Específicos de avaliação (Ensino à distância)

Disciplina: Matemática

Ano letivo: 2021/2022 9º ano

	Domínios	Aprendizagens/ Competências Específicas	Avaliação		Fatores de
			Instrumentos	Técnicas	Ponderação
CONHECIMENTOS/ CAPACIDADES/ DESTREZAS 75%		Adquirir vocabulário e linguagem próprios da Matemática.	Trabalhos de projeto		25%
	Operações e números	Compreender e utilizar procedimentos, técnicas, conceitos, propriedades e relações matemáticas.	Trabalhos de grupo/ individuais	Grelhas de registo	23/0
	Geometria e medida	Comunicar matematicamente as suas ideias, oralmente e por escrito, procedimentos e raciocínios, bem como os resultados e conclusões.			
		Analisar, interpretar e resolver situações em contextos matemáticos ou não matemáticos.	Questões Aula	Listas de verificação	25%
	Álgebra	Compreender e elaborar raciocínios lógicos e outras formas de argumentação matemática.			
	Organização e tratamento de dados	Resolver e formular problemas, incluindo os que envolvem os diferentes domínios da Matemática.	Observação Direta	Grelhas de observação	25%
		Desenvolver a confiança para analisar o seu trabalho e regular a sua aprendizagem.	Fichas de Auto avaliação 		
		Desenvolver a persistência e autonomia para lidar com situações que envolvam conceitos matemáticos.			

		Avaliação		Fatores de		
			Instrumentos	Técnicas	Ponderação	
ATITUDES E VALORES 25%	RESPONSABILIDADE	É pontual, traz o material necessário em condições de uso e cumpre prazos.	Observação Direta	Grelhas de Observação	5%	
	CUMPRIMENTO DE TAREFAS	Cumpre as tarefas propostas, de forma autónoma, dentro e fora da aula.			5%	
	PARTICIPAÇÃO/INTERESSE	Participa de forma responsável, é autónomo, persistente, colaborativo e revela iniciativa e espírito crítico.			5%	
	ORGANIZAÇÃO E MÉTODOS DE TRABALHO	É organizado e metódico. O seu material de apoio encontra-se organizado.	Fichas de Auto- avaliação		5%	
	COMPORTAMENTO	Demonstra respeito pelos outros, cumprindo as regras de sala de aula.			5%	

Nota: No regime misto, a avaliação será o resultado da média ponderada do tempo em regime presencial e não presencial.

Aprovado pelo Conselho Pedagógico em 13 de Outubro de 2021