DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS

ÁREA DISCIPLINAR DE MATEMÁTICA - ENSINO PROFISSIONAL

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO – 2024/2025

Áreas de competências do PASEO		Domínios a avaliar	Ponderação		Descritores de desempenho		Recolha de informação para avaliação de aprendizagens
Conhecimentos, Capacidades, Atitudes	Linguagem e textos Informação e comunicação Raciocínio e resolução de problemas Pensamento crítico e pensamento criativo Bem-estar, saúde e ambiente Sensibilidade estética e artística Saber científico, técnico e tecnológico Consciência e domínio do corpo Desenvolvimento pessoal e autonomia Desenvolvimento interpessoal	D1 - Conceitos e Procedimentos	35%	70 %	**Nível 5/18-20 valores:**	Adquire a generalidade dos conhecimentos e desenvolve as capacidades essenciais.	▪ Resolução de tarefas ▪ Elaboração de cartazes e/ou vídeos ▪ Apresentações orais ▪ Trabalhos individuais e/ ou de grupo ▪ Questões de aula ▪ Testes escritos ▪ Grelhas de observação
					Nível 4/14-17 valores:	Adquire a maioria dos conhecimentos e desenvolve capacidades essenciais.	
					Nível 3/10-13 valores:	Adquire conhecimentos e desenvolve capacidades essenciais.	
					Nível 2/7-9 valores:	Adquire alguns conhecimentos essenciais.	
					Nível 1/0-6 valores:	Não adquire os conhecimentos essenciais.	
		D2 – Resolução de Problemas: Raciocínio, Modelação e Tecnologia	25%		**Nível 5/18-20 valores:**	Resolve a generalidade dos problemas, identificando claramente modelos matemáticos e utilizando, com facilidade e correção, a tecnologia matemática.	
					Nível 4/14-17 valores:	Resolve a maioria dos problemas, identificando modelos matemáticos e utilizando, com facilidade, a tecnologia matemática.	
					Nível 3/10-13 valores:	Resolve alguns problemas, embora tenha alguma dificuldade em identificar modelos matemáticos; utiliza, com alguma facilidade, a tecnologia matemática.	
					Nível 2/7-9 valores:	Revela dificuldades em resolver problemas e em identificar modelos matemáticos; utiliza, com alguma dificuldade, a tecnologia matemática.	
					Nível 1/0-6 valores:	Revela muitas dificuldades em resolver problemas.	
		D3 - Comunicação Matemática	10%		**Nível 5/18-20 valores:**	Expõe, com facilidade, os seus raciocínios e utiliza, com rigor, a linguagem matemática.	
					Nível 4/14-17 valores:	Expõe, com alguma facilidade, os seus raciocínios e utiliza, com rigor, a linguagem matemática.	
					Nível 3/10-13 valores:	Expõe, com alguma dificuldade, os seus raciocínios e utiliza, com algum rigor, a linguagem matemática.	
					Nível 2/7-9 valores:	Dificilmente expõe os seus raciocínios e nem sempre utiliza convenientemente a linguagem matemática.	
					Nível 1/0-6 valores:	Não expõe os seus raciocínios nem utiliza convenientemente a linguagem matemática.	
		D4 - Autonomia	15%	30 %	**Nível 5/18-20 valores:**	Revela claramente autonomia.	
					Nível 4/14-17 valores:	Revela, quase sempre, autonomia.	
					Nível 3/10-13 valores:	Revela alguma autonomia.	
					Nível 2/7-9 valores:	Revela pouca autonomia.	
					Nível 1/0-6 valores:	Não revela autonomia.	
		D5 - Interesse e Participação nas aulas	15%		**Nível 5/18-20 valores:**	Revela claramente interesse e participação nas aulas.	
					Nível 4/14-17 valores:	Revela interesse e participa, com alguma frequência, nas aulas.	
					Nível 3/10-13 valores:	Revela algum interesse e participa, por vezes, nas aulas.	
					Nível 2/7-9 valores:	Revela pouco interesse e raramente participa nas aulas.	
					Nível 1/0-6 valores:	Não revela interesse nem participa nas aulas.	