aeaf	AGRUPAMENTO DE ESCOLAS ALCAIDES DE FARIA				
DEPARTAMENTO CURRICULAR	EXPRESSÕES Ano Letivo: 2025/202				
CICLO/ CURSO	ENSINO SECUNDÁRIO Ano de escola		10º /11º Anos		
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DE GEOMETRIA DESCRITIVA A					

DOMÍNIO/ TEMA (%)	CRITÉRIOS TRANSVERSAIS	PERFIL DE APRENDIZAGENS ESPECÍFICAS (de acordo com as aprendizagens Essenciais – AE) *  Níveis/Descritores de desempenho				ÁREAS DE COMPETÊNCIA DO PASEO	PROCESSOS DE RECOLHA DE INFORMAÇÃO ***
		Muito Bom (O aluno consegue com bastante facilidade)  18 > 20 Valores	Bom (O aluno consegue com facilidade)  14 > 17 Valores	Suficiente (O aluno consegue com alguma facilidade)  10 > 13 Valores	Insuficiente (O aluno consegue com alguma dificuldade) 8 > 9 Valores	Insuficiente (O aluno consegue com muita dificuldade)  0 > 7 Valores	
Interpretação e comunicação 15%		<ul> <li>Definir o objeto e finali</li> <li>Adquirir a noção de proposition</li> <li>Identificar os diferente</li> <li>representação a estudar</li> <li>Caracterizar os método</li> </ul>	<ul> <li>Conhecer conteúdos essenciais de Geometria Euclidiana do Espaço.</li> <li>Definir o objeto e finalidade da Geometria Descritiva.</li> <li>Adquirir a noção de projeção.</li> <li>Identificar os diferentes tipos de projeção e os métodos de representação a estudar.</li> <li>Caracterizar os métodos de representação triédrica e diédrica;</li> <li>Representar diedricamente os elementos geométricos: ponto,</li> </ul>			Conhecedor/ sabedor/ culto/ informado (A, B, G, I, J) Indagador/ Investigador	A – Testes Fichas de avaliação específicas 60% Alunos

		segmento de reta, reta e plano.	(C, D, F, H, I)	abrangidos com
	^t: d ≈	- Representar segmentos de reta e figuras planas situadas em planos	(C, D, 1, 11, 1)	_
	Aptidões	paralelos aos planos de projeção.	Questionador	adaptações
	Capacidades	– Resolver problemas elementares de incidência e intersecção relativos	(A, F, G, I, J)	curriculares
	Conhecimento	aos elementos geométricos.	(A, 1, 0, 1, 3)	significativas –
		– Desenvolver as capacidades de reformular e resolver problemas de	Sistematizador/	arto
Conceitos e		paralelismo entre retas e planos.	organizador	10 Dec.L.
processos		- Desenvolver as capacidades de reformular e resolver problemas de perpendicularidade entre retas e planos.		No54/2018,
processos		- Representar sólidos geométricos (pirâmides, cones, prismas e cilindros)	(A, B, C, I, J)	, ,
Realização		com base (s) horizontal (ais), frontal (ais) ou de perfil.	Camarinadan	de 6 julho
-		- representar a esfera.	Comunicador (A, B, D, E, H)	25%
Normalização		- Representar pontos pertencentes às arestas, faces ou superfícies dos		<b>B</b> – Observação
75%		sólidos.	Criativo/Crítico/An	direta da
1		<ul> <li>Aplicar os métodos geométricos auxiliares para obtenção de verdadeiras grandezas de figuras situadas em planos projetantes.</li> </ul>	alítico (A, B, C, D, G,	participação dos
		- Representar figuras planas (polígonos e círculo) situadas em planos	J)	alunos e das
		verticais e de topo.		operações
		- Representar sólidos geométricos (pirâmides e prismas regulares) de		realizadas
		base (s) situados (s) em planos verticais e de topo.	Participativo/	durante a
		. Revelar iniciativa e participar individualmente ou de forma cooperativa nas atividades propostas	colaborador	
		. Respeita as regras estabelecidas	(B, C, D, E, F)	execução dos
		. Revelar sentido de responsabilidade/Postura (apresentar o material, ser organizado nas atividades, ser assíduo e pontual, ser	(-, -, -, -, -,	trabalhos,
	Autonomia	tolerante.)  . Ser rigoroso e revelar empenho e perseverança na realização dos trabalhos.		trabalhos de casa
		. Revelar autonomia na realização das tarefas e espírito de iniciativa;	Auto Avaliador	e autoavaliação
		. Demonstrar capacidade reflexiva e avaliativa e procura de conhecimento.	(transversal às	20%
			áreas)	Alunos
	Responsabilidade	- Cumprir os prazos negociados para a execução das tarefas.		
	Participação/	- Adotar comportamentos que promovem a segurança e o bem-estar, a valorização da diversidade e a consciência ambiental e social.		abrangidos com
Dosmonachilidada	Iniciativa	- Cumprir os seus deveres de aluno (designadamente, a pontualidade, a assiduidade e as regras de conduta da sala de aula).	Respeitador da	adaptações
Responsabilidade	IIIICiativa		diferença/ do outro	curriculares
Cooperação		- Participar nas tarefas de aprendizagem, revelando elevado empenho e persistência.	(A, B, E, F, H)	significativas –
Participação		- Manifestar espirito de iniciativa, participando de forma pertinente e construtiva, quer nas tarefas das aulas, quer em outras	( , -, -, .,,	arto
		atividades/projetos de âmbito escolar.		10 Dec.L.
Autonomio				No54/2018,
Autonomia		- Interagir com tolerância e empatia, adequando os comportamentos a diferentes contextos (cooperação, partilha, colaboração ou	Responsável/	
Espírito Crítico		competição).	Autónomo	de 6 julho
100/			(C, D, E, F, G, I, J)	25%
10%			(-, -, -, ., 0, ., 0)	
	Interação			
				<b>C</b> - Observação
				direta de
				trabalhos em
				aula
				20%
				Alunos

	abrangidos com
	adaptações
	curriculares
	significativas –
	arto
	10 Dec.L.
	No54/2018,
	de 6 julho
	50%

NOTA: Todo o processo avaliativo acima enunciado tem como referência os documentos estruturantes em vigor:

\*\* PASEO - Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória

Disponível em https://www.dge.mec.pt/sites/default/files/Curriculo/Projeto Autonomia e Flexibilidade/perfil dos alunos.pdf.

Áreas de Competências do Perfil dos Alunos (PASEO): A - Linguagens e textos; B - Informação e comunicação; C - Raciocínio e resolução de problemas; D - Pensamento criativo; E - Relacionamento interpessoal; F - Desenvolvimento pessoal e autonomia; G - Bem-estar, saúde e ambiente; H - Sensibilidade estética e artística; I - Saber científico, técnico e tecnológico: J - Consciência e domínio do corpo.

ENEC – "Estratégia Nacional de Educação para a Cidadania" <a href="https://www.dge.mec.pt/sites/default/files/Projetos Curriculares/Aprendizagens Essenciais/estrategia cidadania original.pdf">https://www.dge.mec.pt/sites/default/files/Projetos Curriculares/Aprendizagens Essenciais/estrategia cidadania original.pdf</a>.

\*\*\* Na monitorização da aprendizagem devem ser utilizados procedimentos, técnicas e instrumentos diversificados e adequados às finalidades, ao objeto em avaliação, aos destinatários (Decreto-Lei n.º 54/2018, de 6 de julho - <a href="https://dre.pt/dre.pt/dre/detalhe/decreto-lei/54-2018-115652961">https://dre.pt/dre.

<sup>\*</sup> Aprendizagens Essenciais <a href="http://www.dge.mec.pt/sites/default/files/Curriculo/Aprendizagens">http://www.dge.mec.pt/sites/default/files/Curriculo/Aprendizagens</a> Essenciais/10 gda.pdf http://www.dge.mec.pt/sites/default/files/Curriculo/Aprendizagens Essenciais/11 gda.pdf