

DISCIPLINA	ANO	DEPARTAMENTO	ANO LETIVO
Geometria Descritiva A	11º ano	Expressões do Ensino Secundário	2023/2024

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

1. COMPETÊNCIAS GERAIS

Conhecimentos, capacidades e atitudes.

2. DOMÍNIOS ESPECÍFICOS / TEMAS

DOMÍNIOS ESPECÍFICOS	PONDERAÇÃO
• REPRESENTAÇÃO DIÉDRICA – Representação de entidades geométricas elementares condicionadas por relações de pertença e/ou resultantes de interseções.	5%
– Representação de figuras planas ou de sólidos geométricos.	19%
– Representação de sombras de figuras planas ou de um sólido geométrico.	19%
– Representação de uma secção de um sólido geométrico.	19%
– Representação de pontos de interseção de uma reta com um sólido geométrico.	19%
• REPRESENTAÇÃO AXONOMÉTRICA – Representação de uma forma tridimensional, resultante da justaposição de sólidos geométricos, em axonometria clinogonal ou ortogonal.	19%
Total	100%

3. NÍVEIS E DESCRITORES DE DESEMPENHO

[18-20]

Domina os conceitos e processos lecionados; resolve autonomamente exercícios com alguma complexidade.

Sistematiza a totalidade dos conceitos lecionados, relaciona-os e consegue selecionar os que necessita de utilizar.

Revela evolução nas aprendizagens e competências, aplicando-as a novas situações.

Resolve de forma criativas situações problemáticas novas.



Expressa-se de forma correta usando a terminologia específica convencionada.

Nas representações utiliza com correção as convenções gráficas usuais, tem rigor de execução e qualidade expressiva nos traçados.

Realiza as atividades propostas, com um ritmo superior ao da média da turma.

Evidencia um inequívoco interesse e empenho.

Cumprir os prazos estipulados para a realização das tarefas.

Tem uma atitude sistemática de cooperação na aula e, no trabalho de grupo, tem uma postura de excelência, ajudando os seus colegas a superar dificuldades.

[14-17]

Nível intermédio – integra descritores dos campos [18-20] e [10-13].

[10-13]

Domina os conceitos básicos; resolve autonomamente exercícios simples.

Sistematiza corretamente os conceitos básicos e utiliza-os na resolução de problemas.

Revela evolução nas aprendizagens e competências, atingindo os objetivos mínimos.

Realiza as atividades propostas, acompanhando o ritmo da turma.

Expressa-se de forma correta usando, normalmente, a terminologia específica convencionada.

Nas representações utiliza as convenções gráficas usuais; tem falhas de rigor de execução que não comprometem o processo de resolução gráfica dos exercícios; os traçados são pouco regulares e a espessura e de intensidade de traço apresentam algumas irregularidades.

Cumprir, normalmente, os prazos estipulados para a realização das tarefas.

Por vezes tem uma atitude de cooperação na aula e no trabalho de grupo.

[5 - 9]

Nível intermédio – integra descritores dos campos [10-13] e [0- 4].

[0 - 4]

Tem dificuldade em compreender os conceitos básicos; não consegue resolver exercícios simples.

Não sistematiza os conceitos básicos de forma a poder utilizá-los.

Não revela evolução nas suas aprendizagens e competências.

Não realiza as atividades propostas na aula ou realiza-as de forma muito incompleta e fragmentada.

Não se expressa usando a terminologia específica convencionada.

Não realiza exercícios relativos a conceitos básicos como atividades propostas para casa ou realiza-as copiando / plagiando.

Não utiliza ou utiliza incorretamente as convenções gráficas usuais e tem pouco rigor de execução e poder expressivo nas representações.

Não tem uma atitude de cooperação na aula e no trabalho de grupo.

Não cumpre os prazos estipulados para a realização das tarefas.



4. INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO

Testes de avaliação.

Exercícios de aula.

Construção de modelos 3D.

Realização de documentos e/ou TPC.

Trabalho colaborativo.

Nota: Cada instrumento de avaliação poderá ter ponderações diferentes conforme o grau de dificuldade e/ou a abrangência de conteúdos. Os alunos serão informados acerca das respetivas ponderações.

5. CLASSIFICAÇÃO

Em cada período será feita a média das classificações obtidas, até esse momento, na observação das competências.

NOTA FINAL:

Estes critérios de avaliação foram definidos tendo como balizas o Perfil do Aluno à Saída da Escolaridade Obrigatória, as Aprendizagens Essenciais e o Projeto Educativo do Agrupamento.