

Síntese da Planificação e Critérios de Avaliação da Disciplina de Matemática A do 11º Ano

1.º Período		
Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação	
<ul style="list-style-type: none"> Trigonometria Geometria no plano e no espaço 	Domínio Cognitivo/Procedimental (capacidades, aptidões, conhecimentos) 90%	DC1 = 75% da média aritmética das classificações de todos os testes sumativos realizados pelo aluno durante o 1º período. DC2 = 15% da média das classificações de todos os registos de outros elementos de avaliação escrita durante o 1º período : questão-aula; mini-testes; composições; fichas individuais ou em grupo.
	Domínio Atitudinal (Socioafetivo) 10%	DA=Autonomia (25%); Responsabilidade (25%); Empenho/Cooperação e Participação (25%); Sociabilidade (25%)
Classificação final do 1.º Período: DC1+DC2+DA		

2.º Período		
Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação	
<ul style="list-style-type: none"> Sucessões. Funções racionais Limites segundo Heine de funções reais de variável real 	Domínio Cognitivo/Procedimental (capacidades, aptidões, conhecimentos) 90%	DC1 = 75% da média aritmética das classificações de todos os testes sumativos realizados pelo aluno durante o 2º período. DC2 = 15% da média das classificações de todos os registos de outros elementos de avaliação escrita durante o 2º período: questão-aula; mini-testes; composições; fichas individuais ou em grupo.
	Domínio Atitudinal (Socioafetivo) 10%	DA = Autonomia (25%); Responsabilidade (25%); Empenho/Cooperação e Participação (25%); Sociabilidade (25%)
Classificação final do 2.º Período: (DC1+DC2)×0,4 +(DC3+DC4)×0,6 +DA		

3.º Período		
Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação	
<ul style="list-style-type: none"> Limites segundo Heine de funções reais de variável real Continuidade de funções Assíntotas ao gráfico de uma função Derivadas de funções reais de variável real e aplicações Reta de mínimos quadrados, amostras bivariadas e coeficiente de correlação 	Domínio Cognitivo/Procedimental (capacidades, aptidões, conhecimentos) 90%	DC1 = 60% da média aritmética das classificações de todos os testes sumativos realizados pelo aluno durante o 3º período. DC2 = 30% da média das classificações de todos os registos de outros elementos de avaliação escrita durante o 3º período: questão-aula; mini-testes; composições; fichas individuais ou em grupo.
	Domínio Atitudinal (Socioafetivo) 10%	DA=Autonomia (25%); Responsabilidade (25%); Empenho/Cooperação e Participação (25%); Sociabilidade (25%)
Classificação final do 3.º Período: (DC1+DC2) ×0,24 +(DC3+DC4)×0,36+(DC5+DC6)×0,4 +DA		

Material Básico para a aula: Manual; caderno; material de escrita; calculadora gráfica e outros sempre que solicitados pelo professor.