

ESCOLA SECUNDÁRIA DA AMADORA

Ano Letivo de 2018/2019

EXAME DE FREQUÊNCIA NÃO PRESENCIAL

Ensino Secundário Recorrente - Módulos Capitalizáveis

Matriz da Prova de Matemática Aplicada às Ciências Sociais-Módulo 2

Duração da prova: 90min 1.ª, 2.ª e 3.ª Épocas



OBJETIVOS	CONTEÚDOS	CRITÉRIOS DE CORREÇÃO	ESTRUTURA	COTAÇÕES (PONTOS)
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Analisar dados apresentados em gráficos; ▪ Interpretar dados apresentados em gráficos, ▪ Calcular a dimensão de uma amostra; ▪ Calcular percentagens; ▪ Organizar dados em gráficos; ▪ Construir um gráfico estatístico. 	<p>Gráficos e a sua construção</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gráfico circular; ▪ Gráfico de barras. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ A cotação a atribuir a cada alínea será sempre um número inteiro de pontos. ▪ Será valorizado o raciocínio em cada uma das questões. ▪ Algumas questões poderão ser resolvidas por mais do que um processo. Fica ao critério do professor corretor distribuir a cotação e utilizar o mesmo critério em situações idênticas. 	GRUPO 1	20a 30
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Recolher e organizar dados simples e dados agrupados em classes; ▪ Distinguir as fases do trabalho estatístico; ▪ Classificar variáveis estatísticas; ▪ Interpretar os dados organizados em tabelas. 	<p>Recolha e Organização de Dados</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tabelas de frequências absolutas, relativas, relativas acumuladas e absolutas acumuladas; ▪ Variáveis qualitativas, variáveis quantitativas discretas e contínuas. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Todas as respostas devem ser devidamente fundamentadas; para isso é necessário a apresentação de todos os passos previstos para a resolução das mesmas. 	GRUPO 2	40 a50

