

## PLANIFICAÇÃO ANUAL

Curso:

Ano/ Turma: 10<sup>o</sup>

Disciplina: Matemática ( 300 horas )

### Objetivos Gerais/Competências:

- Desenvolver a capacidade de usar a Matemática como instrumento de interpretação e intervenção no real;
- Desenvolver as capacidades de formular e resolver problemas, de comunicar, assim como a memória, o rigor, o espírito crítico e a criatividade;
- Contribuir para uma atitude positiva face à ciência;
- Promover a realização pessoal mediante o desenvolvimento de atitudes de autonomia e solidariedade;
- Contribuir para o desenvolvimento da existência de uma consciência crítica e interventiva em área como o ambiente, a saúde e a economia entre outras, formando para uma cidadania activa e participativa.

Nº Mód.	Tema	Nº horas	Tempos
A1	Geometria	36	48
A2	Funções Polinomiais	39	52
A3	Estatística	30	40
<b>Total</b>		105	140

### Instrumentos e Critérios de Avaliação

<b>Domínio Cognitivo/Procedimental</b> (capacidades, aptidões, conhecimentos)	80%	Média aritmética de todos os registos de avaliação aplicados: Testes sumativos, composições, trabalhos realizados com calculadora gráfica, atividades /trabalhos de investigação individuais ou em grupo.
<b>Domínio Atitudinal</b> (Socioafetivo)	20%	Autonomia (25%); Responsabilidade (25 %); Empenho/Cooperação e Participação (25 %); Sociabilidade (25%)
<b>Classificação final de cada módulo resulta da ponderação do domínio cognitivo e do domínio atitudinal.</b>		

Cofinanciado por: