

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS SEVERIM DE FARIA

Escola Secundária de Severim de Faria

Departamento de Matemáticas

PLANO ANUAL DO 11º ANO – Matemática A
Ano Letivo 2015 / 2016

1º PERÍODO

Tema I – Geometria no plano e no espaço II

Conteúdos	Nº de tempos (45 min.)
Trigonometria	30
Geometria Analítica II	36
Atividades de remediação. Momentos de avaliação, entrega e correção.	10
Total:	76

2º PERÍODO

Tema II – Introdução ao Cálculo Diferencial I - Funções racionais e com radicais. Taxa de Variação / Derivada

Conteúdos	Nº de tempos (45 min.)
Funções Racionais	30
Derivadas	22
Atividades de remediação. Momentos de avaliação, entrega e correção.	10
Total:	62

3º PERÍODO

Continuação do Tema II - Funções com Radicais e Tema III – Sucessões Reais

Conteúdos	Nº de tempos (45 min.)
Funções com Radicais	12
Sucessões	26
Limites	10
Atividades de remediação. Momentos de avaliação, entrega e correção.	10
Total:	58