



# ESCOLA SECUNDÁRIA JÚLIO DANTAS de LAGOS

PLANO ANUAL DE ACTIVIDADES - 2011/2012

DEPARTAMENTO de Matemática e Ciências Experimentais

AGRUPAMENTOS Física e Química (510)

OBJECTIVOS ESTRATÉGICOS/OPERACIONAIS DO PEE	PROJECTO / ATIVIDADE (* indicar se é de continuidade)	ÂMBITO	INTERVENIENTES			MONITORIZAÇÃO / AVALIAÇÃO	CALENDARIZAÇÃO
			Responsável / Coordenador	Equipas / Parcerias	Destinatários / Participantes		
A.1.3; A.2.4; A.4.2	<b>Visita de Estudo</b> Participação na semana aberta da Universidade do Algarve.	Regional	Carla Ferreira, Teresa Carmo, Dina Albino		Turmas do 10º CCH com FQA	Inquérito aos alunos Relatório dos professores	2ºP
A.1.3; A.2.4; A.4.2	<b>Visita de Estudo</b> IST, Lab. Biologia Molecular	Nacional	Octávia Santos Teresa Carmo Rui Santos		Turmas dos 11º CCH com FQA	Inquérito aos alunos Relatório dos professores	2ºP
A.1.3 A.2.4 A.4.2 C.1.2	<b>Visita de Estudo</b> - Cimpor em Loulé e LARA em Silves - Futurália	Regional	Carina Duarte; Célia Marreiros Artur Cabral		C. Profissional de Análise Laboratorial 11º H e 12º L	Inquérito aos alunos Trabalhos dos alunos Relatório dos professores	6 dezembro 1º e 2º P
A.1.3 A.2.4 A.4.2 C.1.2	<b>Saídas de campo</b> - ETAR de Lagos	Regional	Carina Duarte; Célia Marreiros Artur Cabral Paulo Candeias		C. Profissional de Análise Laboratorial 11º H	Inquérito aos alunos Trabalhos dos alunos Relatório dos professores	2ºP
A.1.3 A.2.4 A.4.2	<b>Atividade/palestras</b> Contactar cientistas para visitarem a escola e dinamizarem pequenas palestras  Palestra: Planetas Extrasolares ; 10º Prof. Alexandre Costa  Palestra: A Importância de um técnico e da análise laboratorial; 11º Drª Sílvia Ferreira da ETA de Alcantarilha	Regional			Professores e turmas com a disciplina de FQA	Inquérito aos alunos Relatório dos professores	Todo o ano



# ESCOLA SECUNDÁRIA JÚLIO DANTAS de LAGOS

## PLANO ANUAL DE ACTIVIDADES - 2011/2012

DEPARTAMENTO de Matemática e Ciências Experimentais

AGRUPAMENTOS Física e Química (510)

OBJECTIVOS ESTRATÉGICOS/OPERACIONAIS DO PEE	PROJECTO / ATIVIDADE (* indicar se é de continuidade)	ÂMBITO	INTERVENIENTES			MONITORIZAÇÃO / AVALIAÇÃO	CALENDARIZAÇÃO
			Responsável / Coordenador	Equipas / Parcerias	Destinatários / Participantes		
A.1.3, A.1.4; A.1.5 A.2.4	<b>Actividade</b> Peddy Paper da Física e da Química	Local	-		Professores e turmas com a disciplina de FQ	Relatório do agrupamento	2º P
A.1.3, A.1.4; A.1.5 A.2.4	<b>Projecto/ Actividade:</b> Dia Aberto: - Laboratórios Abertos ( programa em construção)	Local	-		Professores e turmas com a disciplina de FQ	Relatório do agrupamento	22 de Março 9:00 – 17:00h
A.1.3; A.1.4 A.2.	<b>Actividade – Divulgação de projectos e concursos nacionais</b> Ano Internacional da Química Master em Física das Partículas Olimpíadas de Física/Química Outros...	Nacional	Octávia Santos Rui Santos		Professores e turmas com a disciplina de FQ	Relatório dos professores Trabalhos dos alunos	Todo o ano
A.1.4; A.1.5	<b>Actividade</b> Supervisão e criação de normas de funcionamento/ organização dos laboratórios (adaptadas aos novos espaços). Nova inventariação.	Escola (agrupamento)	Directores de Instalações		Directores de Instalações e professores de FQ	Divulgação e cumprimento das normas Relatórios dos DI	Todo o ano
A.1.3 C.1.1	<b>Actividade</b> Partilhar os novos materiais didácticos entre os professores que leccionam o mesmo nível	Escola (agrupamento)	-		Professores de FQ	Relatório do agrupamento Base de dados	Todo o ano
A.1.1; A.1.5 A.4.5	<b>Projecto</b> Utilização da plataforma Moodle como processo de ensino aprendizagem exterior à sala de aula.	Escola (agrupamento)	-		Professores de FQ	Relatório do agrupamento	Todo o ano



# ESCOLA SECUNDÁRIA JÚLIO DANTAS de LAGOS

## PLANO ANUAL DE ACTIVIDADES - 2011/2012

DEPARTAMENTO de Matemática e Ciências Experimentais

AGRUPAMENTOS Física e Química (510)

OBJECTIVOS ESTRATÉGICOS/OPERACIONAIS DO PEE	PROJECTO / ACTIVIDADE (* indicar se é de continuidade)	ÂMBITO	INTERVENIENTES			MONITORIZAÇÃO / / AVALIAÇÃO	CALENDARI- ZAÇÃO
			Responsável / Coordenador	Equipas / /Parcerias	Destinatários/ /Participantes		
A.1.3 C.1.1	<b>Actividade</b> Dinamizar os espaços públicos junto aos laboratórios	Escola (agrupamento)	-		Professores de FQ	Relatório do agrupamento	Todo o ano
C.2.1	<b>Colaboração no Projecto</b> Avaliação Interna e Melhoria da escola.	Escola			Rui Santos	Relatório próprio	Todo o ano
	<b>Colaboração no Projecto Eco-escola</b>	Nacional	Elsa Silva		Artur Cabral Paulo Candeias	Relatório próprio	Todo o ano
A.1.1	<b>Projecto</b> Participação no Projecto – Testes Intermédios.	Nacional	Dina Albino Teresa Carmo		Todos os professores e turmas do 10º e 11º dos CCH com FQA	Relatório próprio dos professores	3º P
A.1.4; A.1.5; A.2.4 E 1.1.	<b>Projecto GÉIA</b> Rentabilização do equipamento científico legado pelo projecto ENEAS através da realização de actividades extra-curriculares para assinalar algumas efemérides ambientais	Escola	Carla Ferreira		10ºA,B,C e D dos CCH e 11ºH do CP professoras Carina Duarte, Dina Albino e Teresa Carmo	Relatório próprio	Todo o ano

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

O/A Professor/a responsável \_\_\_\_\_