

Agrupamento de Escolas Dr. Sousa Martins

Vila Franca de Xira

Ano Lectivo 2008 /2009

Departamento de Matemática e Ciências Experimentais

Área de Projecto

12º Ano

Curso Ciências e Tecnologias – Ensino Secundário

Tipologias de Trabalhos

A Área de Projecto têm uma natureza interdisciplinar e transdisciplinar e visa a realização de projectos concretos por parte dos alunos, com o fim de desenvolver nestes uma visão integradora do saber, promover a sua orientação escolar e profissional e facilitar a sua aproximação ao mundo do trabalho.

O desenvolvimento pressupõe:

- Elaboração de um projecto conducente a uma realização concreta, adequada ao curso que frequenta e visando tratar de um tema ou problema em que esteja particularmente interessado.
- Apresentar o projecto elaborado, adequando o(s) formato(s) dessa apresentação à(s) audiência(s) a que se destina(m) e promover o debate das opções tomadas.
- Reformular o projecto apresentado na sequência do debate realizado, se for caso disso.
- Realizar o produto de acordo com o projecto elaborado.
- Avaliar o produto realizado, levando em conta os objectivos pretendidos.
- Elaborar relatório do produto realizado, dando o destaque adequado à sua fundamentação científica e tecnológica, assim como um relatório do processo seguido, dando conta da avaliação realizada.

Apresentar publicamente o produto e o relatório do processo, adequando o(s) formato(s) dessa(s) apresentação(ões) aos objectivos pretendidos e à(s) audiência(s) a que se destina(m).

Critérios de Avaliação

O processo de ensino-aprendizagem desenvolvido na Área de Projecto, fundado na

Aprendizagem Baseada em Projectos, envolve quatro fases sucessivas:

1. Selecção do tema/problema e do grupo de trabalho
2. Concepção e elaboração do projecto
3. Execução sustentada do projecto e realização do(s) produto(s)
4. Elaboração do relatório do processo e apresentação pública do produto e do respectivo relatório

ARTICULAÇÃO E PONDERAÇÃO DOS ITENS

<i>ITEN</i>	<i>PESO</i>
Fichas e Planos de Desenvolvimento dos Projectos	20%
Posters de Divulgação do Projecto	20%
Relatórios Finais de Execução do Projecto	25%
Produtos Finais dos Projectos	20%
Atitude e Participação Individual no Grupo de Trabalho	15%
TOTAL	100%