



REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA
GOVERNO REGIONAL



Plano TIC

DIREÇÃO DE SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÃO, FORMAÇÃO E INOVAÇÃO EDUCACIONAL





REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA
GOVERNO REGIONAL



Ana Rita Vidal e Sá

EB1/PE de Ponta Delgada

reliquus@gmail.com

917152942



SEÇÃO A – IDENTIFICAÇÃO

Identificação da Escola

Nome: Escola básico do 1ºciclo com pré-escolar de Ponta Delgada

Email: eb1pepdalgada@madeira-edu.pt

Identificação do Coordenador TIC

Nome: Ana Rita Vidal e Sá

Email: reliquus@gmail.com

Identificação da Equipa TIC

Nome: Maria Aldora Gomes Farinha (Diretora)

Email: eb1pepdalgada@madeira-edu.pt

Nome: Raquel de Castro (professora do 1º/2º anos)

Email: raquelcastro80@gmail.com

Nome: Elsa Santos (Educadora)

Email: elratinho@gmail.com

Nome: Dulce da Conceição Bornes Pinto (professora de Inglês)

Email: sohaeste@hotmail.com





SEÇÃO B – IDENTIFICAÇÃO

:

Projeto Anual (o Plano TIC estruturado sob a forma de projeto anual contempla um conjunto de atividades/situações de aprendizagem subordinadas a um único tema/área das tecnologias educativas que estão interligadas e são desenvolvidas sequencialmente ao longo do ano letivo.)

Atividades (o Plano TIC é constituído por atividades específicas, independentes, subordinadas a diferentes áreas/temas das tecnologias educativas. É obrigatório desenvolver uma atividade por período escolar.)

PROJETO ANUAL

- Software Livre e Serviços Web
- Tecnologias Móveis
- Ambientes de Aprendizagem Digitais
- Cloud Computing (aprendizagem na nuvem)
- Gamification (jogos lúdico-didáticos no processo de ensino aprendizagem)
- Integração das TIC no PAA/PEE
- Robótica Educativa
- Multimédia
- Criação de Recursos Educativos Digitais/Objetos de Aprendizagem
- Biblioteca Digital

Contextualização: Este projeto anual tem como base a integração das Tic no Plano Anual de Atividades e no Projeto Educativo de Escola (PEE), uma vez que a comunidade educativa manifesta algumas lacunas e carências no que concerne à utilização e interligação das Tic em diversos contextos educativos e atividades desenvolvidas ao longo de todo o ano letivo. Pretende-se também contribuir, de certa forma, para o desenvolvimento de competências matemáticas, respondendo às necessidades do PEE.





Em suma, a meta principal deste plano é a otimização dos recursos existentes e a sua utilização fora do contexto de sala de aula.

Destinatários: Docentes, discentes, assistentes operacionais, pais e/ou encarregados de educação.

Número de Atividades/Situações de Aprendizagem propostas ao longo do projeto: 4

1ª ATIVIDADE *BANCO DE RECURSOS EDUCATIVOS*

Descrição: Esta atividade consiste na criação de um banco de recursos /materiais entre docentes, tendo como principais objetivos:

- Criar hábitos de uso das novas tecnologias;
- Promover a interdisciplinaridade nas diferentes atividades da escola;
- Desenvolver o espírito de colaboração;
- Motivar os professores para a partilha de conteúdos programáticos das áreas disciplinares;
- Disponibilizar conteúdos pertinentes relacionados com as áreas disciplinares.

Data de Início: início do 2º período

Data de Fim: final do ano letivo

2ª ATIVIDADE *MEDIA ESCOLAR*

Descrição: Esta ação pretende dar a conhecer as atividades realizadas (e contempladas





no PAA) pelos alunos, professores e encarregados de educação, utilizando alguns recursos multimédia como a máquina de filmar, máquina fotográfica digital, projetor de vídeo e computador. Pretende-se também:

- publicar os registos vídeo e fotográfico, ilustrações dos alunos na página web da escola;
- elaborar vídeos e álbuns de fotos digitais;
- organização de uma exposição de diversas atividades realizadas na escola a partir da projeção dos registos vídeo e fotográfico ;
- criação de um *dvd* com os vídeos e fotografias das atividades realizadas.

Destinatários: Comunidade Educativa

Data de Início: dezembro

Data de Fim: final do ano letivo

3ª ATIVIDADE *LIVRO DIGITAL EM REDE*

Descrição: Esta atividade consiste na criação de um livro digital de escola, de histórias desenvolvidas e ilustradas pelos alunos utilizando o serviço web *ISSUU*.

Tem como principais objetivos:

- Dar a conhecer diferentes potencialidades das TIC no ambiente escolar;
- Desenvolver a interdisciplinaridade;
- Promover o uso do skydrive /dropbox como meio de partilha dos textos e ilustrações produzidas;
- Utilizar ferramentas Web 2.0 na construção e divulgação das histórias (*ISSUU*)
- Promover a colaboração entre todos os docentes e alunos da escola;
- Divulgar a história criada à comunidade através da Página Web da escola.



Destinatários: Docentes e alunos

Data de Início: fevereiro

Data de Fim: maio

4ª ATIVIDADE *UTILIZAÇÃO DO GOOGLE APPS. (GOOGLE DOCS)*

Descrição: Para além da utilização da ferramenta do *google docs*, esta atividade tenciona desenvolver também competências matemáticas ao nível da recolha e tratamento de dados estatísticos pelos alunos, bem como:

- dar a conhecer outras ferramentas como *Google Docs*, no corpo docente da escola e aos alunos, como recurso necessário para partilha de informação e tratamento de dados;
- utilizar o *Google Docs* para realizar um inquérito no âmbito do PEE: Comportamentos e atitudes ecológicas;
- refletir e enumerar alternativas face aos resultados apresentados.

Destinatários: alunos do 3º e 4º ano, docentes, encarregados de educação

Data de Início: março

Data de Fim: abril

