



## MINISTÉRIO DO AMBIENTE, HABITAÇÃO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

### DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE

C.P 115 – Praia - Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: [dga@cvtelecom.cv](mailto:dga@cvtelecom.cv)

## RELATÓRIO DO SISTEMA DE INFORMAÇÃO AMBIENTAL – ANO 2010

### Introdução

Este relatório refere-se às actividades desenvolvidas no ano de 2010, relativas à implementação e manutenção do Sistema de Informação Ambiental de Cabo Verde (SIA). Este projecto é da responsabilidade da Direcção Geral do Ambiente (DGA), mais especificamente, a Direcção de Serviços de Informação e Seguimento da Qualidade Ambiental (DSISQA), que desempenha a função de Coordenação Nacional do SIA.

As actividades desenvolvidas no referido período de tempo foram programadas para o ano de 2010 e enquadram-se no processo de implementação e melhoria contínua do SIA.

### ACTIVIDADE DESENVOLVIDAS

No ano de 2010 a Coordenação Nacional levou a cabo as seguintes actividades:

Janeiro - Agosto

- Manutenção e actualização do Portal [www.sia.cv](http://www.sia.cv)
- Reprodução do manual do Utilizador do S.I.A
- Aquisição de equipamentos informáticos e suporte para tratamento e concepção das Bases de Dados
- Realização do 5º Fórum dos Parceiros do SIA
- Formação para reforçar as capacidades das Instituições Parceiras em Gestão das Bases de Dados
- Acompanhamento e participação na Feira Internacional do Ambiente

Agosto - Outubro

- Deslocações para recolha dos dados produzidos pelos Parceiros do S.I.A.
- Reprodução do manual do Utilizador do SIA

Outubro - Dezembro

- Campanha de sensibilização e divulgação do SIA, nos estabelecimentos de ensino secundário e Superior
- Composição do Relatório SIA 2010 e Plano para 2011

A nível de disponibilização de informação on-line, o SIA teve um ganho significativo de tipos e quantidades de informações disponibilizados e como efeito verificou-se o aumento de nº de procuras pelo site. Entretanto verificou-se em 2010 que a participação efectiva dos parceiros, produtores dos dados, este tem ficado muito aquém do pretendido.





## MINISTÉRIO DO AMBIENTE, HABITAÇÃO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

### DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE

C.P 115 – Praia - Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: [dga@cvtelecom.cv](mailto:dga@cvtelecom.cv)

Apesar desse constrangimento, o Sistema de Informação Ambiental tem-se mantido operacional tendo recebido só em 2010 615.019 visitas.

Os dados mais acedidos foram os documentos legislativos (leis), seguidos pelos Estudos de Impacte Ambiental e por ultimo os dados sobre Educação Ambiental. O Gráfico a seguir representa o número de visitas mensais ao longo do ano 2010 ao portal [www.sia.cv](http://www.sia.cv). É notável que nos meses de Agosto e Setembro houve uma queda de procura do site. As razões mais prováveis para esta queda podem estar relacionada com as férias escolares. Foram de qualquer forma no período de Setembro Outubro e Novembro, que se realizou campanhas de sensibilização a nível nacional nas escolas e universidades de forma a levar ao conhecimento dos alunos, professores e docentes, as vantagens do portal e os seus benéficos no seio da comunidade académica.

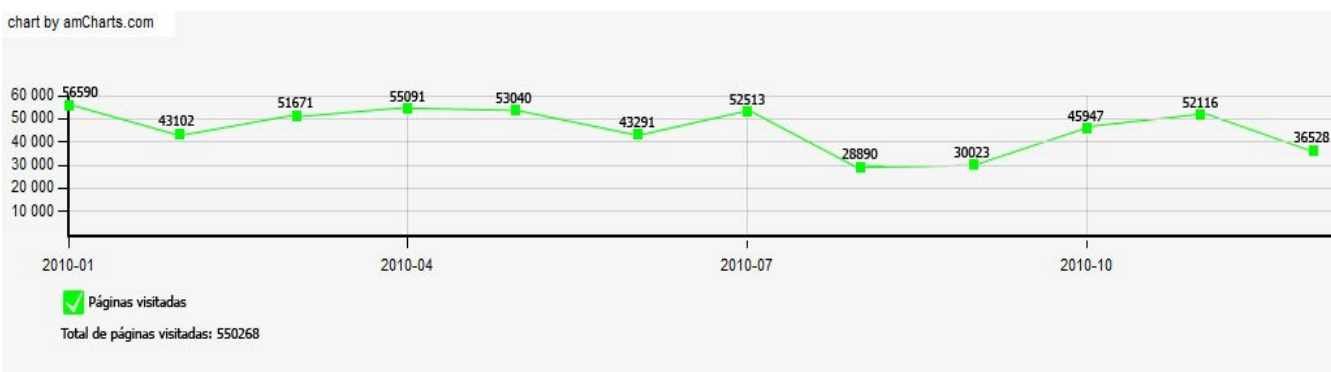


Gráfico 1: Nº de visitas ao portal do S.I.A. por mês.

Fonte: [www.sia.cv](http://www.sia.cv)

### REALIZAÇÕES:

No último trimestre do ano procedeu-se á aquisição de equipamentos informáticos e suporte para tratamento e concepção das bases de dados, a saber: 15 computadores, 3 portátil, 10 GPS, 3 Câmara digital, que será entregue em 2011 aos parceiros.

No contexto campanha de sensibilização e divulgação do site [www.sia.cv](http://www.sia.cv), foram realizadas pela Coordenação Nacional, com o apoio dos técnicos da Direcção de Serviços de Informação e Seguimento da Qualidade Ambiental da Direcção Geral do Ambiente. Com programas agendados com os directores das escolas secundárias e coordenadores dos cursos nas universidades e nos estabelecimentos de Ensino Secundário e Superior, foram visitadas, 2 universidades, 12 Escolas Secundárias, uma Câmara Municipal, entre as ilhas de Santiago, Sal, São Vicente, Maio, ficando Fogo e demais ilhas agendadas para o ano de 2011.



ANO INTERNACIONAL  
DAS FLORESTAS • 2011



## MINISTÉRIO DO AMBIENTE, HABITAÇÃO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

### DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE

C.P 115 – Praia - Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: [dga@cvtelecom.cv](mailto:dga@cvtelecom.cv)

Para um melhor resultado, agendamos para o ano 2011, levar a divulgação e sensibilização também ao sector privado e instituições públicas parceiro do S.I.A.

No capítulo da Formação de Base de Dados, destaque para a sessão de formação do Programa MDWEB, ISIS, E SSQA, realizada na praia durante dois dias, onde estiveram presentes cerca de 20 formandos, representantes (ponto focais das instituições parceiras das ilhas do Sal, São Vicente, Santiago, ANMCV, Câmaras Municipais, etc.) que receberam com muito agrado a formação e manifestaram interesse de um seguimento directo dos resultados da formação nas instituições parceiras.

Em 2010 foram distribuídos 450 manuais do utilizador do S.I.A. adquiridos em 2009 e produzidos 3 manuais do administrador do portal.

Foram ainda confeccionados e distribuídos Brindes, Cartazes, Outdoor, panfletos, réguas, Canetas, etc. Cujas quantidades estão expressa no quadro abaixo, enquanto materiais de divulgação.

<b>Materiais</b>	<b>Quantidades Unid.</b>
Réguas	400
Folhetos	1900
Canetas	600
Cartaz	120
Posters	4
Chaveiros	50
Outdoor	1

As demais actividades Programadas foram realizadas dentro das expectativas da Coordenação Nacional, atingindo assim todas as metas estabelecidas pela Coordenação Nacional em 2010. Foi realizada o 5º fórum dos parceiros do S.I.A. e também a Reunião de Comité de Gestão e Seguimento do S.I.A, no Parque Natural de Serra Malagueta. A segunda reunião prevista ficou marcada para Dezembro de 2010 que não realizou por falta de quórum.

Para a realização das actividades foram utilizados recursos financeiros disponibilizados pelo PNUD. O montante disponibilizado pelos Escritórios das Nações Unidas foi gasto na sua totalidade, como se pode comprovar pelo registo de despesas em anexo.

### CONSTRANGIMENTOS

Durante o ano de 2010 foram registados os seguintes constrangimentos no decorrer das actividades do SIA:



ANO INTERNACIONAL  
DAS FLORESTAS • 2011



## MINISTÉRIO DO AMBIENTE, HABITAÇÃO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

### DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE

---

C.P 115 – Praia - Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: [dga@cvtelecom.cv](mailto:dga@cvtelecom.cv)

A deficiente colaboração dos parceiros no preenchimento das Bases de Dados o que dificulta a actualização dos dados que o SIA deve disponibilizar.

A falta de um técnico com maior dedicação ao site, com capacidade de actualizar diariamente o site, para além de exigir as responsabilidades dos parceiros face ao protocolo assinado em 2005.

Falta de meio de locomoção, transporte para uma maior interacção presencial com os parceiros de forma a discutir e a resolver em tempo certo os constrangimentos dos parceiros a nível de informática e de utilização do sistema em Santiago.

Alguns atrasos no desbloqueamento das verbas e falta de verba para maiores resultados.

### CONCLUSÕES e RECOMENDAÇÕES

Dados as realizações tidas durante o ano 2010 no âmbito do Sistema Informação Ambiental e os resultados alcançados, temos a concluir que o projecto caminha dentro das expectativas do programa e possui cada vez mais uma dinâmica moderna de desenvolvimento e de informação. Sem dúvida, muita coisa ainda precisa ser feita, para que os cabo-verdianos possam assegurar o hábito de se informar e de produzir informações para que o portal possa ser alimentado de uma forma sinérgica e continua pelas instituições parceiras, publicas e privadas. O Projecto tem tudo para continuar com dinâmica e alcançar excelentes resultados a curto prazo tendo em conta os diferentes sistemas de informação que vem surgindo nos últimos tempos, como é o caso do [www.sit.cv](http://www.sit.cv), (Sistema de Informação Territorial) do MDHOT, que permitirá uma interacção directa e diversificação de informações. O financiamento é fundamental para que o sistema funcione, pois a produção de informações acarreta despesas.

Recomenda-se a vinculação efectiva das instituições parceiras produtoras de dados, para além de uma acção contínua de sensibilização dos parceiros e público em geral para a utilização do site [www.sia.cv](http://www.sia.cv), principalmente às instituições parceiras;

Recomenda-se o reforço das parcerias com as universidades para possibilitar estágios aos profissionais habilitados para virem trabalhar no portal S.I.A, actualizando os conteúdos do portal diariamente.

Recomenda-se a actualização urgente dos pontos focais nas instituições parceiras, e de criação de mais pontos focais em instituições com varias direcções de serviços como o caso da DGASP.

Recomenda-se ainda o pagamento mensal de um incentivo ao Coordenador Nacional, conforme acordado inicialmente através da contrapartida do Governo de Cabo Verde.





**MINISTÉRIO DO AMBIENTE, HABITAÇÃO E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO**

**DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE**

---

C.P 115 – Praia - Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: [dga@cvtelecom.cv](mailto:dga@cvtelecom.cv)

A Coordenação Nacional

Luís António Dias Rosa

