

## Relatório do 4º Fórum do SIA

**Assunto:** 4º Fórum dos Parceiros do SIA.

**Dia:** 1 de Outubro de 2009

**Local:** Praia

Dando continuidade à implementação do Plano de Actividades programadas do Sistema de Informação Ambiental e para responder às recomendações do Fórum de Parceiros do S.I.A de 2008, foi realizado no dia 1 de Outubro nas instalações do ex-INAG , o 4º Fórum dos parceiros do SIA.

Neste encontro de trabalho, dirigido pela Dra. Vera Figueiredo da Coordenação Nacional do SIA, com os pontos focais das instituições parceiras, produtoras de informação ambiental, foram apresentados e discutidos os seguintes pontos:

1. Actividades realizadas pelo SIA em 2008;
2. Programa de actividades de 2009;
3. Apresentação do novo *Lay Out* do Portal;
4. Conteúdos do Portal que devem ser públicos;
5. Necessidades de formação de cada parceiro;
6. Ponto da situação do sistema de seguimento da Qualidade Ambiental;
7. Introdução de dados no SSQA.

**Em relação ao ponto 1**, distribuiu-se a cada um dos parceiros um relatório referente às actividades desenvolvidas no ano de 2008, relativas à implementação e manutenção do SIA e onde estão descritas todas as actividades desenvolvidas bem como os constrangimentos e recomendações.

**Em relação ao ponto 2, 3 e 4** a Coordenadora Nacional do SIA realizou uma explanação de todas as actividades desenvolvidas no corrente ano através de uma apresentação, que à semelhança do Relatório de 2008, foi distribuída a todos os participantes. O técnico informático procedeu à apresentação oficial do novo *Lay-Out* do portal descrevendo as suas novas funcionalidades e distribuiu-se ainda o Manual do Utilizador do Site. No que diz respeito aos conteúdos do portal que devem ser públicos, foi acordado que cabe a cada instituição decidi-lo, podendo ser apresentado:

ou um resumo da publicação em causa, ou o documento na sua totalidade (sem ser permitido o seu *download*) ou a totalidade do documento com permissão para *download*. De referir que na apresentação do novo *lay out*, a área denominada “Denúncia Ambiental” levantou algumas polémica e preocupações, a nível da logística e moderação como sejam, quais os critérios que permitem decidir o que é publicado ou não e o próprio modelo desta funcionalidade. Ficou então decidido que qualquer pessoa, identificada ou anónima, poderá ser publicada no “Denúncias Ambientais”, e desde que o conteúdo da denúncia não seja falso e não contenha calúnias, se garante a sua exposição e divulgação no portal.

**No que respeita aos pontos 6 e 7**, ficou decidido que no caso da Instituição produtora de dados não os conseguir introduzir através do ISIS, poderá ter acesso a uma pagina do portal de acesso restrito, criada especialmente para esse efeito sendo que cada instituição terá a sua *password*. Ficou ainda acordado que cada parceiro só irá enviar os ficheiros com os respectivos indicadores se estes estiverem totalmente preenchidos, de forma a evitar a acumulação de versões diferentes.

**Em relação ao ponto 5**, as necessidades de formação e equipamentos de cada parceiro estão apresentados a baixo, em forma de quadro e serão posteriormente analisadas por parte da Coordenação Nacional do SIA.

INSTITUIÇÃO	FORMAÇÃO NECESSITADA	EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS
<b>IMP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Direito Ambiental</li> <li>• Estudo de Impacte Ambiental</li> <li>• Avaliação do Estudo de Impacte Ambiental</li> <li>• Gestão Integrada das Zonas Costeiras</li> <li>• Sistema de Qualidade Ambiental</li> </ul> (destinada a 1 ou 2 técnicos do IMP com excepção do Ponto Focal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computador Portátil</li> <li>• GPS</li> <li>• Fax</li> <li>• Scanner</li> </ul>
<b>GEP - MEES</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lançamento de dados bibliográficos no serviço</li> </ul>	
<b>INGRH</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ploter</li> <li>• 1 computador</li> </ul>
<b>C.M. de S. Domingos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualização de conhecimentos informáticos</li> <li>• Qualidade Ambiental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computadores</li> <li>• Impressoras</li> </ul>

**DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE**

C.P 115 – Praia- Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: dga@cvtelecom.cv

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maquina Fotográfica Digital</li> </ul>
<b>ADAD / Plataforma</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 pessoas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 computador</li> <li>• 1 scanner</li> </ul>
<b>SNPC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• S.I.G</li> <li>• Base de Dados</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GPS</li> <li>• Scanner A3</li> <li>• Computador Portátil</li> </ul>
<b>ANMCV</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de levantamento, organização e tratamento de dados ambientais</li> <li>• Utilização “in situ” de equipamentos nomeadamente GPS</li> <li>• Seguimento técnico das equipas ao nível descentralizado</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 computador por Município</li> <li>• 1 GPS por ilha</li> <li>• 1 scanner por ilha</li> </ul>
<b>INE</b>	<p>Software:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Word avançado</li> <li>• Excell avançado</li> <li>• Internet</li> <li>• Análise de dados – indicadores básicos</li> <li>• Análise de dados Geograficos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Computador</li> <li>• 1 UPS</li> <li>• 1 Impressora</li> </ul>
<b>CM Santa Cruz</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ISIS</li> <li>• MDWeb</li> <li>• SSQA e outros</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computador Portátil</li> <li>• Impressora HPLase Jet</li> <li>• Scanner</li> <li>• GPS</li> <li>• Maquina Fotográfica digital</li> </ul>
<b>ONG Solmi</b>	Formação em Base de Dados	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computador</li> <li>• Impressoras</li> <li>• Scanner</li> <li>• GPS</li> </ul>
<b>DGOTH</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ArcGis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• GPS</li> </ul>
<b>C.M. Tarrafal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ArcGis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computador</li> <li>• Impressora</li> <li>• Scanner</li> <li>• GPS</li> <li>• Maquina Fotográfica Digital</li> <li>• Programa ArcGis</li> </ul>
<b>C.M. Sal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MD Web</li> <li>• ISIS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computador</li> <li>• Impressora</li> <li>• Scanner</li> <li>• GPS</li> </ul>

<b>Parque Natural de Monte Gordo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formação para 2 técnicos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Software: programas</li> <li>• GPS</li> <li>• Computador</li> <li>• Impressora</li> </ul>
<b>Parque Natural de Serra da Malagueta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formação para 2 técnicos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Software: programas</li> <li>• GPS</li> <li>• Computador</li> <li>• Impressora</li> </ul>
<b>C. M. do Maio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MDWeb</li> <li>• ISIS</li> <li>• Todas as que venham a ser realizadas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tudo o que for possível</li> </ul>
<b>D.G.A.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Técnico da DGA de serviços de assuntos jurídicos, inspecção e avaliação de impacte ambiental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Computador</li> <li>• UPS</li> </ul>
<b>INMG</b>	(concertar com o pessoal de S. Vicente e outras ilhas: necessidades serão enviadas via e-mail)	

#### **RESUMO DAS RECOMENDAÇÕES:**

- Criação de grupos temáticos constituídos por técnicos de diferentes instituições com o objectivo de descentralizar a informação, fomentar a sua partilha e troca de *know how* e dinamizar as actividades e participação dos parceiros no portal;
- Prever uma campanha de divulgação do site e da sua nova área temática: Denúncia Ambiental;
- Recomenda-se uma maior acção de sensibilização das Universidades (docentes e alunos) como produtores e utilizadores de informação ambiental, e como tal do interesse do portal;
- Realização de um encontro de sensibilização dos Presidentes de Câmara e Assembleias Municipais;
- Criação de um inquérito de satisfação e de opinião geral dos utilizadores do portal;
- Recomenda-se que o Ministro da tutela realize um encontro de trabalho com os Presidentes de Câmara e com os dirigentes de todas as instituições produtoras de informação ambiental e com responsabilidades nessa área, de forma a sensibiliza-los



## **DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE**

---

C.P 115 – Praia- Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: dga@civtelecom.cv

para a importância e a utilização do S.I.A. delegando que essas informações sejam disponibilizadas no Site;

- Recomenda-se a participação do S.I.A. na Assembleia-geral da Associação Nacional dos Municípios de Cabo Verde (ANMCV);
- Recomenda-se que o próximo Fórum de Parceiros do S.I.A. seja descentralizado;

### **COMPROMISSOS A SEREM CUMPRIDOS PELA COORDENAÇÃO NACIONAL:**

- Planificar e organizar as formações necessárias aos parceiros do S.I.A.;
- Organizar uma formação na área dos S.I.G.'s
- Actualização dos contactos dos pontos focais;

Praia, 01 de Outubro de 2009

A Coordenação Nacional

Vera Lúcia Correia Figueiredo



**DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE**

C.P 115 – Praia- Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: dga@cvtelecom.cv

**Lista de Presença 4º Fórum Parceiros do S.I.A**

Praia, 01 de Outubro 2009

INSTITUIÇÃO	NOME	EMAIL	TELEFONES
DGA	Tânia Neves	<a href="mailto:taniacruz815@hotmail.com">taniacruz815@hotmail.com</a>	2618984
DGA	Neusa Vaz	<a href="mailto:vazneusa@hotmail.com">vazneusa@hotmail.com</a>	2627912
DGA	Maria Teresa Vera Cruz	<a href="mailto:mateja310@hotmail.com">mateja310@hotmail.com</a>	2618054
DGA	Inez Agoas	<a href="mailto:inezoflaherty@gmail.com">inezoflaherty@gmail.com</a>	2618984
DGA	Sónia Araújo Lopes	<a href="mailto:soniaraujocv@gmail.com">soniaraujocv@gmail.com</a>	2618984
DGA	Margarida Santos	<a href="mailto:maguy.santos@hotmail.com">maguy.santos@hotmail.com</a>	2618984
DGA	Vera Figueiredo	<a href="mailto:figueiredov@gmail.com">figueiredov@gmail.com</a>	2618984
DGA	Nuno Ribeiro	<a href="mailto:ribeironu@gmail.com">ribeironu@gmail.com</a>	2618984
DGASP			
INMG	Raquel Gonçalves	<a href="mailto:mogorama@yahoo.es">mogorama@yahoo.es</a> <a href="mailto:inmg.presidente@gmail.com">inmg.presidente@gmail.com</a>	2411276/2417658 2411104/ 9944046
INMG	Maria Alexandrina Martins	<a href="mailto:malememar@hotmail.com">malememar@hotmail.com</a>	2617891 / 9924287
INGRH	Jean T. Tavares	<a href="mailto:jeantt@ingrh.gov.cv">jeantt@ingrh.gov.cv</a>	2613974
INIDA	Aline Rendall	<a href="mailto:alinerendall@yahoo.com.br">alinerendall@yahoo.com.br</a>	2711127 9811594
INDP			



## DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE

C.P 115 – Praia- Cabo Verde – Tel. 2618984 Fax: 2617511 Email: dga@cvtelecom.cv

GEP-MEES	Emanuel Borges	<a href="mailto:emanuelb@palgov.gov.cv">emanuelb@palgov.gov.cv</a>	2610286
Direcção Geral Turismo	Zilca Gonçalves	<a href="mailto:zilca.paiva@gov1.gov.cv">zilca.paiva@gov1.gov.cv</a>	2604800
Direcção Geral O.Territorio	Jeiza Barbosa Tavares	<a href="mailto:jeizatavares@yahoo.com.br">jeizatavares@yahoo.com.br</a> <a href="mailto:jeisa.tavares@mih.gov.cv">jeisa.tavares@mih.gov.cv</a>	9983557 9966218
Manta Diving	Nuno Marques da Silva	<a href="mailto:msnuno@mantadivingcenter.cv">msnuno@mantadivingcenter.cv</a>	2421540 9996474
C. M. de S. Domingos	Aniceto Tavares	<a href="mailto:anicetofgt_1@hotmail.com">anicetofgt_1@hotmail.com</a>	2681298 9973200
C.M. de Sta Cruz	Emílio Sanches	<a href="mailto:egsanches@hotmail.com">egsanches@hotmail.com</a>	9929350 9185081
Câmara M. de Tarrafal	João Soares Gomes	<a href="mailto:soares_jo25@hotmail.com">soares_jo25@hotmail.com</a> <a href="mailto:pamtarrafal@hotmail.com">pamtarrafal@hotmail.com</a>	2662724 9929956
Instituto de Estradas			
Universidade Jean Piaget	Dilson Pereira	<a href="mailto:dilson_pereira@hotmail.com">dilson_pereira@hotmail.com</a>	9831897
IMP	João Lopes Rosário	<a href="mailto:rosarlobes@hotmail.com">rosarlobes@hotmail.com</a>	9966941/2324342
INE	Leonilde A. de Lima	<a href="mailto:llima@ine.gov.cv">llima@ine.gov.cv</a>	2613827/ 9919883
ADAD	Aires da Moura	<a href="mailto:aires_fm@hotmail.com">aires_fm@hotmail.com</a>	9892955 / 2624473



## DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE

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

ANMCV	Arlinda Neves	<a href="mailto:anmcv@cvtelecom.cv">anmcv@cvtelecom.cv</a>	2624944 / 9965567
Câmara Municipal do Sal	Euclides Gonçalves	<a href="mailto:etmasal@cvtelecom.cv">etmasal@cvtelecom.cv</a> <a href="mailto:bioljo@hotmail.com">bioljo@hotmail.com</a>	2419000 / 2413921 / 9920817
Câmara Municipal do Maio	José Carlos P. Santos	<a href="mailto:tcharlesmorro@hotmail.com.com">tcharlesmorro@hotmail.com.com</a>	2551334 / 9938689
DGI Energia	Eduarda Radwan	<a href="mailto:eduarda.radwan@govcv.gov.cv">eduarda.radwan@govcv.gov.cv</a>	2604810
Serviço Nacional de Protecção Civil	Jair Rodrigues	<a href="mailto:jair.rodrigues@admit.gov.cv">jair.rodrigues@admit.gov.cv</a>	2616525
Solmi	Gisela Cardoso Rosa	<a href="mailto:solmi@cvtelecom.cv">solmi@cvtelecom.cv</a> <a href="mailto:chaudademaio@hotmail.com">chaudademaio@hotmail.com</a>	2618979 9973915
NOSI	Michel Canuto	<a href="mailto:michel.canuto@nosi.cv">michel.canuto@nosi.cv</a>	2616590/ 2607554 / 9961855





**DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE**

---

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



**DIRECÇÃO GERAL DO AMBIENTE**

---

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