



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
*Secretaria das Cidades*



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

---

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DE CARIRIAÇU/ CE

---

## 4º RELATÓRIO MENSAL DE ANDAMENTO DA ELABORAÇÃO DO PMSB - RMA

---

Maio/2011

---



**CONSÓRCIO DGH - Cariri (CONSDUCTO | GERENTEC | HIDROCONSULT)**

Endereço:

Av. Washington Soares, nº 855, sala 103

Edson Queiroz | Fortaleza/CE

Fone/Fax: (85) 3459-8405

CNPJ: 13.461.376/0001-45



## **IDENTIFICAÇÃO DA SECRETARIA DAS CIDADES**



ESTADO DO CEARÁ  
SECRETARIA DAS CIDADES  
COORDENADORIA DE SANEAMENTO AMBIENTAL

### **Secretário das Cidades**

Camilo Sobreira de Santana

### **Secretário Adjunto**

Eugenio Rabelo

### **Secretário Executivo**

Sérgio Barbosa

### **Coordenadoria de Saneamento Ambiental**

Coordenador: Edmundo Olinda Filho

### **Gerenciamento e Fiscalização do Contrato**

Edilson Uchôa Lopes

Fernando Sérgio Studart Leitão

### **Endereço:**

Centro Administrativo Governador Virgílio Távora

Cambeba | CEP: 60.830-120 | Fortaleza/CE

Fone: (85) 3101-4448 | Fax: (85) 3101-4450

Email: [cidades@cidades.ce.gov.br](mailto:cidades@cidades.ce.gov.br)

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## **IDENTIFICAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIÁÇU**

Prefeito do Município de Caririáçu

**José Edmilson Leite Barbosa**

Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Infraestrutura e Obras

**João Bosco Pereira Araújo**

Secretaria de Saúde e Saneamento

**Maria Gonçalves Tavares**

Secretaria de Agricultura, Indústria, Comércio e Turismo

**Mucio Lacerda Botelho**

Endereço:

Rua: Parque Recreio, s/nº

CEP: 63.220-00 | Caririáçu/CE

Fone: (88) 3547-1216

Engº Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Engº Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Engº Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tecº San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## ÍNDICE GERAL

<b>APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>1</b>
<b>1. INTRODUÇÃO AO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DE CARIRIÁÇU – CE .....</b>	<b>2</b>
<b>2. CONSIDERAÇÕES SOBRE O 4º RELATÓRIO MENSAL DE ANDAMENTO - RMA.....</b>	<b>4</b>
<b>3. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES .....</b>	<b>5</b>
3.1. Resposta da Solicitação de Documentos à Secretaria das Cidades .....	5
3.2. Formação Continuada da Equipe de Apoio do Consórcio DGH - Cariri .....	5
3.3. Recebimento de Documentos Solicitados aos Órgãos Municipais .....	7
3.4. Elaboração do Relatório de Sistema de Indicadores (RSI).....	7
3.5. Elaboração do 4º Relatório de Mecanismos de Participação da Sociedade (RMPS).....	8
3.6. Elaboração do 4º Relatório de Acompanhamento da Implantação de um Sistema de Informações dos Planos de Saneamento (RSIS).....	8
<b>ANEXOS .....</b>	<b>10</b>
<b>ANEXO A – RESPOSTAS DOS OFÍCIOS ENVIADOS À SECRETARIA DAS CIDADES .....</b>	<b>11</b>
<b>ANEXO B – LISTA DE PRESENÇA DA FORMAÇÃO CONTINUADA.....</b>	<b>13</b>

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## APRESENTAÇÃO

---

O presente documento consiste no **4º Relatório Mensal de Andamento da Elaboração do PMSB – RMA** do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB de Caririáçu, elaborado no âmbito do Contrato nº 008/CIDADES/2010, instituído entre a Secretaria das Cidades e o Consórcio DGH - Cariri, com o objetivo de prestar assessoria e consultoria na elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico - PMSB.

Esse Contrato é resultante do Termo de Cooperação Técnica nº 007/CIDADES/2009, firmado entre a Prefeitura Municipal de Caririáçu e a Secretaria das Cidades.

O Convênio Funasa 1258/2009 se insere no propósito do Governo Federal de apoiar os municípios brasileiros na busca continuada por acesso universalizado ao saneamento básico pautado na Lei Federal nº 11.445/07, que estabelece diretrizes nacionais para o setor de saneamento. Considerando o que dispõe a legislação federal, o PMSB visa à definição de estratégias e metas para os setores de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos, além da drenagem e manejo das águas pluviais urbanas.

---

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## 1. INTRODUÇÃO AO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DE CARIRIÁÇU – CE

Com a aprovação da Lei Federal nº 11.445/07, o setor de saneamento passou a ter um marco legal, baseado em princípios da eficiência e da sustentabilidade econômica, controle social, segurança, qualidade e regularidade, buscando fundamentalmente a universalização dos serviços.

O panorama da situação brasileira com relação às condições sanitárias é precário. Dessa maneira, o Governo Federal, por meio da Secretaria das Cidades, em parceria com a Prefeitura Municipal de Caririáçu, visa fortalecer o planejamento das ações de saneamento com a participação popular atendendo aos princípios da política nacional de saneamento básico (Lei Federal nº 11.445/07), objetivando melhorar a salubridade ambiental, proteger o meio ambiente e promover a saúde pública, com vistas no desenvolvimento sustentável do Município.

Sendo assim, o Plano Municipal de Saneamento Básico de Caririáçu se compõe dos seguintes produtos: Produto 1 - Relatório de Sistema de Indicadores – RSI; Produto 2 - Relatório de Diagnóstico Situacional – RDS; Produto 3 - Relatório de Cenários Prospectivos e Concepção de Alternativas – RCPCA; Produto 4 - Relatório de Compatibilização de Planos Setoriais – RCPS; Produto 5 - Relatório de Objetivos e Metas – ROM; Produto 6 - Relatório de Compatibilização de Planejamento – RCP; Produto 7 - Relatório de Programas, Projetos e Ações – RPPA; Produto 8 - Relatório de Ações Emergenciais e Contingenciais – RAEC; Produto 9 - Relatório de Avaliação Sistemática de Programação – RASP. Nessa sistemática também são apresentados relatórios mensais, sendo: **Relatório Mensal de Andamento da Elaboração do PMSB – RMA**, Relatório de Mecanismos de Participação da Sociedade – RMPS e Relatório de Acompanhamento da Implantação de um Sistema de Informações dos Planos de Saneamento (RSIS).

Os relatórios mensais de *andamento (RMA)*, de *mecanismos de participação da sociedade (RMPS)* e de *sistema de indicadores (RSIS)* são encaminhados descrevendo as atividades referentes às etapas de desenvolvimento do PMSB de Caririáçu. Considerando a

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





elaboração e entrega do trabalho denominado Relatório Preliminar de Planejamento para Elaboração do PMSB de Caririáçu, alguns aspectos foram descritos enquanto atividades, sendo adotada para elaboração do RMA, RMPS e RSIS a descrição das ações desenvolvidas conjuntamente em maio.

---

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## 2. CONSIDERAÇÕES SOBRE O 4º RELATÓRIO MENSAL DE ANDAMENTO - RMA

---

Conforme metodologia estabelecida pela Secretaria das Cidades, os Relatórios Mensais de Andamento – RMA correspondem a uma consolidação de cada etapa de construção do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB. O presente documento consiste no 4º Relatório Mensal de Andamento da Elaboração do PMSB de Caririáçu. Este relatório contém uma síntese das atividades desenvolvidas durante o período de elaboração do Plano compreendido entre **08/05/11** e **07/06/11**, as quais são listadas abaixo:

- Resposta da solicitação de documentos à Secretaria das Cidades;
- Formação continuada da equipe de apoio do Consórcio DGH - Cariri;
- Recebimento de documentos solicitados aos órgãos municipais;
- Elaboração do Relatório de Sistema de Indicadores (RSI);
- Elaboração do 4º Relatório de Mecanismos de Participação da Sociedade (RMPS);
- Elaboração do 4º Relatório de Acompanhamento da Implantação de um Sistema de Informações dos Planos de Saneamento (RSIS).

---

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





### 3. DETALHAMENTO DAS ATIVIDADES

#### 3.1. Resposta da Solicitação de Documentos à Secretaria das Cidades

Em resposta a solicitação de documentos pelo Consórcio DGH – Cariri do dia **15 de abril de 2011**, a Secretaria das Cidades enviou os seguintes ofícios (**Anexo A**):

- Em relação à solicitação de documentos/relatórios à Agência Reguladora de Serviços Delegados do Estado do Ceará (ARCE): Ofício nº 071/2011 de **28 de abril de 2011**, a Secretaria das Cidades solicitou à Agência Reguladora os relatórios de fiscalização elaborados pela ARCE para os 10 municípios contemplados pelo Contrato nº 008/CIDADES/2010;
- Em relação à solicitação de documentos/relatórios do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS): Ofício nº 078/2011 de **06 de maio de 2011**, os Planos de Gerenciamento de Resíduos Sólidos devem ser solicitados às prefeituras, uma vez que não foram elaborados pela Secretaria das Cidades. A Coordenadoria de Saneamento Ambiental (COSAM) informa ainda que podem ser disponibilizados ao Consórcio DGH – Cariri os Planos Locais de Gestão e os anti-projetos para destinação final dos resíduos sólidos dos municípios de Altaneira, Barbalha, Caririaçu, Crato, Farias Brito, Jardim, Juazeiro do Norte, Missão Velha, Nova Olinda e Santana do Cariri.

#### 3.2. Formação Continuada da Equipe de Apoio do Consórcio DGH - Cariri

No dia **24 de maio de 2011**, o Consórcio DGH – Cariri realizou, no escritório de apoio da Empresa em Juazeiro do Norte, uma formação para os técnicos, assistentes sociais e facilitadores (**Anexo B**) da equipe de apoio envolvidos na assessoria e consultoria da elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico dos municípios contemplados pelo Contrato nº 008/CIDADES/2010, com os seguintes objetivos:

- Promover a formação contínua dos técnicos e assistentes sociais envolvidos na assessoria e consultoria da elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico;

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





- Oportunizar tempo e espaço de formação, através de leituras e discussões, contribuindo para o crescimento profissional e sucesso da Capacitação para a eleição dos Atores Sociais do PMSB; e
- Contribuir significativamente para melhoria da qualidade da prestação de serviço aos municípios da região do Cariri cearense assistidos pelo Consórcio DGH – Cariri.

A formação, conduzida pelo técnico Lourenço Adolfo Pereira Soares, teve duração de 4h e foi dividida em dois momentos: o 1º momento consistiu de leituras e discussões sobre a função e constituição dos Grupos Executivo e Consultivo, o papel do Conselho Popular na elaboração do PMSB e a contribuição do Ator Social dentro do PMSB; no 2º momento realizou-se a preparação da Capacitação dos Grupos de Trabalho e Conselho Popular: seleção e organização de atividades, do material e recursos.

Os recursos utilizados durante a formação continuada foram:

- Vídeos;
- Textos;
- DVD;
- Notebook;
- Máquina fotográfica; e
- Slides.

Esses recursos serão também adotados durante a Capacitação dos Grupos de Trabalho e Conselho Popular.

Dentre os presentes estavam:

- Daniel Dias Peixoto de Alencar – Administrador;
- Maria do Socorro Ferreira Coelho – Assistente Social;
- Karlidiany Alencar de Lima – Assistente Social;
- Arismere Gomes Lacerda de Menezes – Assistente Social;
- Bruno Morais Saraiva Fiuza – Estagiário; e
- Carlos Alberto Correia Lima – Motorista.

---

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE



### 3.3. Recebimento de Documentos Solicitados aos Órgãos Municipais

A partir dos documentos solicitados aos órgãos municipais, foram recebidas no mês de maio as seguintes informações para confecção dos diagnósticos situacionais:

- Questionário de Educação;
- Laudo Técnico nº 208/2010 (Ensaio bacteriológico de água para consumo humano);
- Laudo Técnico nº 014/2011 (Ensaio bacteriológico de água para consumo humano);
- Laudo Técnico nº 045/2011 (Ensaio bacteriológico de água para consumo humano);
- Laudo Técnico nº 082/2011 (Ensaio bacteriológico de água para consumo humano);
- Diagnóstico técnico-operacional (Sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário);
- Casos de doenças diarreica aguda por semana epidemiológica;
- Agravos notificados no município – ano 2009/2010;
- Modelo de conta de água – SAMAE;
- Fatura mensal de água bruta;
- Distribuição do quadro de funcionários SAMAE;
- Balancete da Receita – movimentos entre 01/04/2011 e 30/04/2011;
- Relação Nominal da Receita - movimentos entre 01/04/2011 e 30/04/2011;
- Movimentação Financeira - movimentos entre 01/04/2011 e 30/04/2011;
- Ficha técnica – Açude São Domingos II;
- Lei nº 02/70, de 20 de abril de 1970.

### 3.4. Elaboração do Relatório de Sistema de Indicadores (RSI)

O Consórcio DGH – Cariri deu continuidade à elaboração do Relatório de Sistema de Indicadores – RSI, mediante o levantamento de dados e informações junto aos órgãos do

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





município e através de informações obtidas pela internet. O relatório encontra-se concluído, consistindo em uma análise crítica de indicadores sanitários, epidemiológicos, ambientais e socioeconômicos do município, que servirão como ferramenta para construção do Relatório de Diagnóstico Situacional – RDS.

### **3.5. Elaboração do 4º Relatório de Mecanismos de Participação da Sociedade (RMPS)**

O 4º Relatório de Mecanismos de Participação da Sociedade – RMPS foi elaborado com base nas atividades que deram continuidade ao processo de desenvolvimento do PMSB.

A segunda atividade e primeira ação de mobilização social foi o Fórum, onde foram apresentadas as Diretrizes Nacionais para o Saneamento Básico, o Desenvolvimento do Plano Municipal e a Criação do Conselho Popular. Nesta reunião, a equipe do Consórcio DGH – Cariri explanou aos representantes do poder público presente e à sociedade sobre a importância da participação popular na escolha de seus representantes do Conselho Popular e o processo de elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico de Caririáçu.

A terceira atividade de mobilização social foi a Capacitação dos membros dos Grupos Executivo e Consultivo e Conselho Popular que teve a finalidade de informá-los, prepará-los e habilitá-los para as Plenárias nos Distritos/Zona Rural, tornando-os facilitadores e agentes sociais para a construção do Plano Municipal de Saneamento Básico nas localidades.

### **3.6. Elaboração do 4º Relatório de Acompanhamento da Implantação de um Sistema de Informações dos Planos de Saneamento (RSIS)**

No 4º Relatório de Acompanhamento da Implantação de um Sistema de Informações dos Planos de Saneamento (RSIS) foi definida a política de captura e armazenamento dos dados para alimentar os indicadores de desempenho do PMSB.

---

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## **EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL NA ELABORAÇÃO DO PMSB**

Engº Civil Fúlvio Oliveira Rolim – CREA 13.377-D/CE

Engº Civil José Luiz Cantanhede Amarante – CREA 47.403-D/RJ

Engº Civil Helio Hiroshi Toyota – CREA 60.862-D/SP

Engº Civil Orlando Yoshiaki Okuyama – CREA 7.642-D/PR

Engº Civil Joaquim Batista da Silva Junior – CREA 32.512-D/SP

Economista Rômulo César Ribeiro e Silva

Pedagoga Ivonete Ramos Van Hamme

Assistente Social Mirella Fiúza de Sousa Rolim

Assistente Social Deise de Sousa Peres

## **EQUIPE TÉCNICA DE APOIO**

Engº Civil Abelardo Guilherme B. Neto – CREA 12.945-D/CE

Engª Civil Karine Cristiane de Oliveira Souza – CREA 38.244 /CE

Tecgª em San. Ambiental Camila Cassundé Sampaio – CREA 45.930 /CE

Tecgª em San. Ambiental Lídice Santiago Batista Uchoa

Tecnólogo Mauro Batista Sampaio

Tecnólogo Luis Severino de Carvalho Filho

Administrador Daniel Dias Peixoto de Alencar

Técnico Lourenço Adolfo Ferreira Soares

Assistente Social Arismere Gomes Lacerda de Menezes

Assistente Social Maria do Socorro Ferreira Coelho

Assistente Social Karlidiany Alencar de Lima

Analista de sistemas Carlos Marcos Severo de Oliveira

Estagiário Eng. Civil Bruno Morais Sampaio Fiuza

Engº Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Engº Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Engª Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tecgª San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE



## ANEXOS

---

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## ANEXO A – RESPOSTAS DOS OFÍCIOS ENVIADOS À SECRETARIA DAS CIDADES

Página 1 de 2

  
**Governo do  
Estado do Ceará**  
*Secretaria das Cidades*  
*Coordenadoria de Saneamento Ambiental - COSAM*

Ofício COSAM nº. 071/2011  
Fortaleza, 28 de abril de 2011

Ilmo Sr.  
Haroldo Rodrigues de Albuquerque Junior  
MD. Presidente Conselheiro da Agência Reguladora dos Serviços Públicos Delegados do Ceará - ARCE  
Av. Santos Dumont, 1789 – 14º andar  
CEP: 60.150-160  
Fortaleza-Ce

Assunto: Relatórios de – Planos Municipais de Saneamento Básico do Cariri Central

Senhor Presidente,

A Secretaria das Cidades contratou o consórcio DGH Cariri para assessorar os municípios de Altaneira, Barbalha, Caririáçu, Crato, Farias Brito, Jardim, Juazeiro do Norte, Missão Velha, Nova Olinda e Santana do Cariri visando a elaboração de seus Planos Municipais de Saneamento Básico, objeto do Contrato Nº 008/CIDADES/2010, vinculado ao Edital da Concorrência Pública Nacional Nº 007/2009/CIDADES/CCC.

Nesse sentido, visando facilitar o trabalho contratado, conforme ofício da interessada em anexo, solicitamos dessa Agência reguladora atender a solicitação fornecendo à Secretaria das Cidades os relatórios de fiscalização elaborados pela ARCE para os municípios supra citados.

Atenciosamente,

*Edmundo Olinda Filho*  
Edmundo Olinda Filho  
Coordenadoria de Saneamento Ambiental  
Secretaria das Cidades

*28/04/11*  
Secretaria Executiva  
Conselho Diretor

Centro Administrativo Governador Virgílio Távora • Ed. SEPLAG, 1º andar - Cambéa  
Cep: 60830-120 • Fortaleza, Ceará • Fone: (85) 3101.4448 • Fax: (85) 3101.4450

*VIA DA COSAM*

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





**Governo do  
Estado do Ceará**  
Secretaria das Cidades

Ofício nº 078 /2011

Fortaleza, 06 de maio de 2011.

**Ao Senhor**

Abelardo Guilherme B. Neto  
Engenheiro Civil  
CONSÓRCIO DGH  
Av. Washington Soares, 855 – sala 103 – Edson Queiroz  
CEP: 60.811-341  
Fortaleza-Ce

Prezado Senhor,

Reportamo-nos a solicitação constante no processo SPU nº 11225875-1. A respeito, informamos que os Planos de Gerenciamento dos Resíduos Sólidos não foram elaborados pela Secretaria das Cidades, mas pelas Prefeituras, sob orientação da SEMACE. Portanto, sugerimos solicitar tais documentos às Prefeituras.

Informamos ainda poderão ser disponibilizados os Planos Locais de Gestão e os anti-projetos para destinação final dos resíduos sólidos dos municípios Altaneira, Barbalha, Caririáçu, Crato, Farias Brito, Jardim, Juazeiro do Norte, Missão Velha, Nova Olinda e Santana do Cariri. Caso haja interesse nos citados documentos, solicitamos que compareça a esta Secretaria trazendo disco digital, para a cópia dos mesmos.

Atenciosamente,

  
**Edmundo Olinda Filho**  
Coordenador da Coordenadoria de Saneamento Ambiental-COSAM

Centro Administrativo Governador Virgílio Távora • Ed. SEPLAG, 1º andar - Cambéa  
Cep: 60830-120 • Fortaleza, Ceará • Fone: (85) 3101.4448 • Fax: (85) 3101.4450

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE





## ANEXO B – LISTA DE PRESENÇA DA FORMAÇÃO CONTINUADA



**LOCAL: CONSÓRCIO DGH-CARIRI (JUAZEIRO DO NORTE-CE)**

**DATA: 24.05.11**

**HORA: 08:00**

**EVENTO: FORMAÇÃO CONTINUADA DA EQUIPE DGH**

**LISTA DE PRESENÇA**

NOME	FUNÇÃO	ASSINATURA
DANIEL DIAS PEIXOTO DE ALENCAR	ADMINISTRADOR	
MARIA DO SOCORRO FERREIRA COELHO	ASSISTENTE SOCIAL	Maria do Socorro Ferreira Coelho
KARLIDIANY ALENCAR DE LIMA	ASSISTENTE SOCIAL	Karlidyany Alencar de Lima
ARISMEIRE GOMES LACERDA DE MENEZES	ASSISTENTE SOCIAL	Arismere Gomes Lacerda de Menezes
BRUNO MORAIS SARAIVA FIUZA	ESTAGIÁRIO	BRUNO MORAIS SARAIVA FIUZA
CARLOS ALBERTO CORREIA LIMA	MOTORISTA	

Eng<sup>o</sup> Civil Fúlvio Oliveira Rolim  
CREA 13.377-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Abelardo Guilherme B. Neto  
CREA 12.945-D/CE

Eng<sup>o</sup> Civil Karine C. de O. Souza  
CREA 38.244-D/CE

Tec<sup>o</sup> San. Ambiental Camila C. Sampaio  
CREA 45.930-D/CE