



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria das Cidades

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DE CARIRIAÇU/CE

**1º RELATÓRIO DE MECANISMOS DE
PARTICIPAÇÃO DA SOCIEDADE -
RMPS**

Fevereiro/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



TRABALHANDO COM O POVO

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

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE



CONSÓRCIO DGH - Cariri (CONDUCTO | GERENTEC | HIDROCONSULT)

Av. Washington Soares, nº 855, sala 103 | Edson Queiroz | Fortaleza/CE

Fone/Fax: (85) 3459-8405

CNPJ: 13.461.376/0001-45



IDENTIFICAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU

Prefeito do Município de Caririaçu

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 | Caririaçu/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



CONSÓRCIO DGH - Cariri (CONSDUCTO | GERENTEC | HIDROCONSULT)

Av. Washington Soares, nº 855, sala 103 | Edson Queiroz | Fortaleza/CE

Fone/Fax: (85) 3459-8405

CNPJ: 13.461.376/0001-45



ÍNDICE GERAL

APRESENTAÇÃO	5
1. INTRODUÇÃO AO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DE CARIRIAÇU – CE ..	6
2. ARTICULAÇÃO ENTRE OS REPRESENTANTES DO PODER PÚBLICO E DA SOCIEDADE CIVIL PARA DESENVOLVIMENTO DO PMSB	8
3. EVENTOS DE MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL A SEREM REALIZADOS AO LONGO DO DESENVOLVIMENTO DO PMSB DE CARIRIAÇU.....	10
4. CAPACITAÇÃO DA EQUIPE DE CAMPO	13
ANEXOS	18
ANEXO A – LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO	19
ANEXO B – DOCUMENTOS	20

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





APRESENTAÇÃO

O presente documento consiste no **1º Relatório de Mecanismos de Participação da Sociedade – RMPS** do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB de Caririaçu, 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 Caririaçu 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.

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





1. INTRODUÇÃO AO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DE CARIRIAÇU – CE

Com a aprovação da Lei 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 Caririaçu, visa fortalecer o planejamento das ações de saneamento com a participação popular atendendo aos princípios da política nacional de saneamento básico (Lei 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 Caririaçu 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).

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





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

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





2. ARTICULAÇÃO ENTRE OS REPRESENTANTES DO PODER PÚBLICO E DA SOCIEDADE CIVIL PARA DESENVOLVIMENTO DO PMSB

Considerando a metodologia estabelecida pela Secretaria das Cidades - CE, o processo de desenvolvimento do Plano Municipal de Saneamento Básico - PMSB, instrumento de planejamento obrigatório previsto na Lei das Diretrizes Nacionais de Saneamento Básico (Lei 11.445/07), prevê articulação entre os representantes do Poder Público e da Sociedade Civil durante todas as etapas de construção do referido Plano.

Em primeiro lugar, para a elaboração do plano é necessário constituir os grupos de trabalho Executivo e Consultivo. Posteriormente, seguem-se as etapas organizacionais e o planejamento das fases de implementação do PMSB.

Seguindo a orientação da Secretaria das Cidades, a constituição do Grupo Executivo deve ser composta por: consultores e técnicos do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE) e das Secretarias Municipais relacionadas com a área de saneamento, por representantes da sociedade civil, bem como por professores, pesquisadores e estudantes universitários, cujas atribuições são: elaborar o diagnóstico da situação dos serviços de saneamento básico do município; avaliar estudos, projetos e planos existentes, referentes ao saneamento e com outros que tenha relação com este, e propor ações para implementação ou melhoria dos serviços de saneamento básico do ponto de vista técnico e institucional.

O Grupo Consultivo deve ser composto por instância formada por representantes (autoridades e/ou técnicos) das instituições do Poder Público municipal, estadual e federal relacionadas com o saneamento básico. Além destas representações, o Grupo deve contar com os membros do Conselho Municipal de Saneamento Ambiental e de Saúde, caso existam, e de representantes de organizações da Sociedade Civil (entidades do Movimento Social, entidades Sindicais e profissionais, grupos ambientalistas, entidades de Defesa do

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





Consumidor, entre outras), com as seguintes atribuições: discutir e avaliar, mensalmente ou a cada dois meses, o trabalho produzido pelo Grupo Executivo; criticar e sugerir alternativas, caso necessário, auxiliando o trabalho do grupo executivo na elaboração do Plano; avaliar o andamento dos trabalhos do ponto de vista da sua viabilidade técnica, operacional, financeira, social, ambiental e institucional, buscando promover a integração das ações de saneamento ambiental.

Além dos dois grupos acima citados, destaca-se ainda a equipe técnica do Consórcio DGH-Cariri, que tem como atribuições, prestar assessoria técnica para cada atividade desenvolvida, e contribuir através de orientações e sugestões para o desenvolvimento do Plano Municipal de Saneamento Básico de Caririaçu.

Para o processo de elaboração do Plano, foi realizada uma análise etnográfica/cultural, a fim de compatibilizar a agenda de eventos dos municípios e a agenda de eventos a serem realizados no âmbito da elaboração do PMSB. Para tanto, pesquisou-se junto às prefeituras, informações sobre eventos que estas realizariam, como por exemplo: festas de padroeiro e comemorações específicas de cada município. Esta ação é de extrema importância uma vez que os eventos relacionados ao PMSB não devem entrar em conflito com os dos municípios.

Segundo o site da Secretaria da Cultura do Governo do Estado do Ceará, as principais comemorações ao longo do ano no município de Caririaçu são: 28/06 – Festa do Padroeiro (São Pedro), 16 a 18/08 – Festival de Vozes, 18/08 – Aniversário do Município de Caririaçu. Estas informações estão disponíveis mediante o endereço eletrônico: www.secult.ce.gov.br.

A apresentação do PMSB no município e a formação dos Grupos de Trabalho serão realizadas na próxima etapa do desenvolvimento do PMSB.

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE



3. EVENTOS DE MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL A SEREM REALIZADOS AO LONGO DO DESENVOLVIMENTO DO PMSB DE CARIRIAÇU

Conforme mencionado anteriormente, o Plano Municipal de Caririaçu será construído por meio da participação ativa da sociedade. Além do evento citado no item 2 (Apresentação do PMSB e formação dos Grupos Executivo e Consultivo), serão realizados uma série de outros eventos, os quais serão descritos a seguir.

Uma vez formado os Grupos Executivo e Consultivo, um segundo evento denominado FÓRUM será realizado. Este evento formaliza a primeira e grande participação popular na elaboração do PMSB, expressando o tema das Diretrizes Nacionais do Saneamento Básico, o Desenvolvimento dos Planos Municipais e a Criação do Conselho Popular. A realização do FÓRUM envolve o Consórcio, o Poder Executivo e Legislativo do município, os Grupos de Trabalho (Executivo e Consultivo), a população, a FUNASA e a Secretaria das Cidades. No evento será realizada a apresentação do tema Diretrizes Nacionais do Saneamento Básico e o Desenvolvimento dos Planos Municipais.

Em seguida serão realizadas as PLENÁRIAS. Nas plenárias serão eleitos representantes locais da sede e dos distritos, que irão participar ativamente do processo de construção do PMSB. Esses atores trarão suas expectativas, diagnósticos e anseios quanto às questões relativas ao saneamento básico de sua comunidade. Deste modo, o ATOR SOCIAL é qualquer pessoa consciente que assume o seu papel social no lugar onde mora, pensando, examinando, discutindo, argumentando, decidindo. Caberá ainda a esses atores sociais o acompanhamento de todo o processo de construção do PMSB, bem como a sua implementação.

Os atores sociais podem ser:

- Membros de Associações Comunitárias;

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





- Lideranças de Movimentos Sociais;
- Agentes Comunitários de Saúde;
- Servidores da Secretaria de Educação;
- Servidores da Secretária de Saúde;
- Demais Servidores Públicos (municipal, estadual e/ou federal);
- Estudantes do Ensino Médio e Superior;
- Cidadão da Comunidade;
- Representantes de Sindicatos e ONGs.

Os atores sociais serão responsáveis pela promoção das seguintes ações:

- Mobilizar a sociedade;
- Fornecer informações;
- Organizar seminários com o apoio do Conselho Popular;
- Analisar as demandas e propor soluções para a comunidade em Audiências Públicas.

A divulgação das plenárias se dará por meio de Informativo para as mídias locais e convite endereçado a comunidade.

Abaixo, segue a previsão das datas para realização das plenárias. Vale salientar que o Consórcio aguarda a aprovação do calendário pelas Prefeituras:

- Missão Velha - 16 de maio;
- Nova Olinda - 17 de maio;
- Altaneira - 18 de maio;
- Santana do Cariri - 19 de maio;
- Jardim - 24 de maio;
- Farias Brito - 25 de maio;
- Crato - 31 de maio;
- Barbalha - 01 de junho;

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





- Juazeiro do Norte - 02 de junho - local: Auditório da CAGECE;
- Caririaçu - 07 de junho.

Na sequência de eventos será realizada uma CAPACITAÇÃO com os representantes eleitos nas plenárias. Essa capacitação visa agregar conhecimentos relativos ao Saneamento Básico, seja do ponto de vista histórico/institucional, ou do ponto de vista técnico/burocrático. Esse evento visa ainda fortalecer o senso crítico e a noção do dever cívico.

Após a capacitação dos atores sociais eleitos nas plenárias, dar-se-á a realização dos SEMINÁRIOS. Nestes seminários serão levantadas e discutidas as problemáticas locais, buscando soluções viáveis e que promovam o desenvolvimento sustentável do município. Os seminários realizados serão em número a ser definido pelos próprios participantes.

Finalizado o ciclo de seminários e os trabalhos dos Grupos Executivo e Consultivo será realizada uma CONFERÊNCIA ÚNICA. Neste evento será apresentado o Plano Municipal de Saneamento Básico consolidado, assim como minuta de lei a ser encaminhada a Câmara Municipal de Vereadores.

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





4. CAPACITAÇÃO DA EQUIPE DE CAMPO

Durante o mês de fevereiro e março, o Consórcio DGH-Cariri promoveu a capacitação de sua equipe de campo (**Anexo A e B**), com o objetivo de compreensão das especificidades de cada município e de integração com as comunidades em que atuarão. Assim, a equipe de campo irá interagir de maneira ativa e harmoniosa respeitando as “falas” e costumes próprios de cada comunidade.

Foram capacitados três assistentes sociais, um estagiário de engenharia, um administrador de empresas, bem como os demais membros da equipe que atuarão em contato indireto com as populações locais.

Segue descrição da capacitação realizada:

- Instrutor: Assistente Social Mirella Fiúza de Sousa Rolim;
- Duração: 40 horas;
- Período: 28 de fevereiro a 04 de março de 2011;
- Horário: 08h às 12h e 14h às 18h;
- Local: Escritório do Consórcio DGH-Cariri em Juazeiro do Norte – Av. Carlos Cruz nº 1199 – Casa 01 – Franciscanos – Juazeiro do Norte – CE.
- Objetivos:
 1. Capacitar técnicos, assistentes sociais e facilitadores;
 2. Oportunizar tempo e espaço de formação, contribuindo para o crescimento profissional e sucesso da Proposta de Trabalho em torno dos PMSBs;
 3. Desenvolver competências e habilidades para a construção dos Planos Municipais de Saneamento Básico - PMSB nos municípios.
- Metodologia:

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





A capacitação foi realizada por meio de leituras, discussões e desencadeamento de atividades complementares, a serem executadas pelos participantes envolvidos na elaboração dos PMSBs do Cariri a partir de algumas temáticas, contempladas em conteúdos que totalizem 40h/a de curso presencial.

- Percurso metodológico:

- Leituras;
- Discussões;
- Relato de experiências;
- Apresentação de Slides;
- Músicas;
- Fotografias;
- Vídeos;
- Dinâmicas;
- Entrevistas;
- Visitas de Campo;
- Cartazes e Folders.

- Recursos

- Textos;
- DVD;
- Notebook;
- Máquina fotográfica.

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





- Conteúdos Trabalhados:

Temática	Data	Carga horária
Apresentação Vídeos de motivação Estabelecendo regras de convivência entre o grupo Diretrizes nacionais O que é o Saneamento Básico?	28/02	08 horas
O que é Plano de Saneamento Básico?		
Ações necessárias para construção do Plano Municipal de Saneamento Básico. Leitura e análise de relatórios e documentos.	01/03	08 horas
Conhecendo e diagnosticando a realidade sócio-política geográfica dos municípios envolvidos.	02/03	08 horas
Vendo e fotografando (registrando) evidências e necessidades por município. Técnicas/importância da fotografia nos relatórios.	03/03	08 horas
Estabelecendo datas e organizando cronograma de ações.	04/03	08 horas

- Profissionais qualificados e suas respectivas formações:

- Daniel Dias Peixoto Alencar (Administrador);
- Arismeyre Gomes Lacerda de Menezes (Assistente Social);
- Maria do Socorro Ferreira Coelho (Assistente Social);
- Roberta Gomes de Lima (Assistente Social);
- Bruno Morais (Estagiário de Engenharia);
- Carlos Alberto Correia Lima (Motorista);
- Andrea Ferreira de Almeida (Serviços Gerais).

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





- Distribuição espacial dos treinandos:

1 - Arismere Gomes Lacerda de Menezes (Assistente Social)

- Crato;
- Altaneira;
- Farias Brito;
- Nova Olinda.

2 - Roberta Gomes de Lima (Assistente Social)

- Juazeiro do Norte;
- Missão Velha;
- Santana do Cariri.

3 - Maria do Socorro Ferreira Coelho (Assistente Social)

- Barbalha;
- Caririaçu;
- Jardim.

4 - Daniel Dias Peixoto Alencar (Administrador) e Bruno Morais (Estagiário de Engenharia) participarão em todos os 10 municípios;

Durante os eventos, toda a equipe de campo estará presente.

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o 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

Tecnóloga Camila Cassundé Sampaio – CREA 45.930 /CE

Tecnólogo Luis Severino de Carvalho Filho

Tecnólogo Mauro Batista Sampaio

Administrador Daniel Dias Peixoto Alencar

Assistente Social Arismere Gomes Lacerda de Menezes

Assistente Social Maria do Socorro Ferreira Coelho

Assistente Social Roberta Gomes de Lima

Analista de sistemas Carlos Marcos Severo

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^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE





ANEXO A – LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO

Capacitação da equipe de campo



Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE



ANEXO B – DOCUMENTOS

Lista de presença da capacitação da equipe de campo



PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO
CAPACITAÇÃO

Período de 28 fevereiro a 04 de março de 2011 – Local: Escritório Regional (Juazeiro do Norte-CE) do Consórcio
CONSDUCTO/GERENTEC/HIDROCONSULT – Carga Horária: 40h

Lista de Presença

Nº	NOME	FUNÇÃO	ASSINATURA
01	Daniel Dias Peixoto Alencar	Administrador	<i>[Handwritten Signature]</i>
02	Arismere Gomes Lacerda de Menezes	Assistente Social	<i>Arismere Gomes Lacerda de Menezes</i>
03	Maria do Socorro Ferreira Coelho	Assistente Social	<i>Maria do Socorro F. Coelho</i>
04	Roberta Gomes de Lima	Assistente Social	<i>Roberta Gomes de Lima</i>
05	Bruno Morais Saraiva Fiuzza	Estagiário-Engenharia Civil	<i>Bruno Morais Saraiva Fiuzza</i>
06	Carlos Alberto Correia Lima	Motorista	<i>Carlos Alberto Correia Lima</i>
07	Andréa Ferreira de Almeida	Serviços Gerais	<i>Andréa Ferreira de Almeida</i>

Eng^o Civil Fúlvio Oliveira Rolim
CREA 13.377-D/CE

Eng^o Civil Abelardo Guilherme B. Neto
CREA 12.945-D/CE

Eng^o Civil Karine C. de O. Souza
CREA 38.244-D/CE

Tec^o San. Ambiental Camila C. Sampaio
CREA 45.930-D/CE

