

“A maior reforma urbana da América Latina”, acontecida em Belém, Capital do Estado do Pará.

A Bacia do Una que é constituída por 20 bairros, sendo 04 de forma parcial: Marco, Nazaré, São Brás e Umarizal e 16 de forma integral: Barreiro, Benguí, Cabanagem, Castanheira, Fátima, Mangueirão, Maracangalha, Marambaia, Miramar, Parque Verde, Pedreira, Sacramento, Souza, Telégrafo, Una e Val-de-Cans, o que equivale a 60% do sítio urbano do município de Belém, que por uma questão técnica e administrativa, desde a fase de execução do Projeto de Macrodrenagem da Bacia do Una, que durou desde a década de 80 do século passado, até o ano de 2004 do século atual, está subdividida em 7 Sub-bacias e mais o Conjunto Residencial Paraíso dos Pássaros – CRPP em Val-de-Cans, onde estão assentadas as famílias que foram remanejadas das áreas alagadas ou alagáveis da baixada do Una.

O Projeto Una que foi considerado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento – BID como sendo a maior reforma urbana da América Latina, por não ter sido apenas uma complexa obra de engenharia pautada para atender somente as questões de ordem sanitária, mas sim um empreendimento fundamentado sobre três vertentes: o saneamento básico, a renovação urbana e a promoção socioeconômica, visando a melhoria da qualidade de vida de 600 mil pessoas ou aproximadamente 120 mil famílias, distribuídas em 20 bairros. Teve como principais parceiros, o Estado do Pará como gerenciador, através da Companhia de Saneamento do Pará – COSANPA, a Prefeitura Municipal de Belém como parceira subgerenciadora, por intermédio da Secretaria Municipal de Saneamento – SESAN, o BID como parceiro financiador e a população habitante na referida bacia, como parceira fiscal, por meio de seus 7 representantes comunitários por Sub-bacia, junto

ao Comitê Assessor do Projeto Una e da Comissão de Fiscalização dos Moradores da Bacia do Una – Cofis/Una.

Dentro da vertente saneamento básico, o Projeto Una foi concebido com o objetivo de implantar os sistemas drenantes para permitir a retirada das águas de inundações, evitar erosões e assoreamentos, permitir a construção de interceptores de esgoto e avenidas sanitárias correspondentes, conduzir as águas de modo que elas não causem danos e retirar os excessos de águas dos solos, marcando o início de uma grande transformação a ser procedida na baixada do Una, com reflexo na cidade de Belém como um todo.

O Comitê Assessor foi um instrumento da estrutura institucional para realizar um conjunto de obras, serviços, estudos e projetos na baixada do Una. Sua composição foi tão plural quanto é a sociedade. Dele fizeram parte 18 membros: 4 do Estado do Pará, 4 da Prefeitura Municipal de Belém, 1 da LEME Engenharia, 1 da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental – ABES, 1 da Universidade da Amazônia – UNAMA e 7 representantes comunitários por Sub-bacia.

O Projeto de Drenagem, Vias, Água e Esgoto das Zonas Baixas de Belém ou simplesmente, Projeto Una, também conhecido popularmente como Projeto de Macrodrenagem da Bacia do Una, custou US\$ 312.437.727 milhões de dólares, sendo que deste total, US\$ 169.495.067 milhões de dólares ou 54,2%, financiados pelo Estado do Pará e US\$ 142.942.660 milhões de dólares ou 45,8%, financiados pelo BID.

Ao final da fase de execução das obras realizadas pelo Projeto Una em 31 de dezembro de 2004, foram repassadas para a COSANPA a responsabilidade na manutenção do sistema de coleta e tratamento de esgoto sanitário, especificado no Manual de Operação e Manutenção do Sistema de Esgoto Sanitário e Água Potável da Bacia do Una, Agosto de 2001, e o compromisso na elaboração do Relatório Anual de manutenção

das obras, que deveria ser encaminhado ao BID, dentro do primeiro trimestre de cada exercício financeiro, durante o período de 10 anos, com vistas ao cumprimento da cláusula 6.06 (ii) constante no contrato de empréstimo firmado em 27 de janeiro de 1993, entre o Estado do Pará e o BID. Para a SESAN, a responsabilidade na manutenção periódica anual dos sistemas de micro e macrodrenagem (17 canais, 06 galerias e 02 comportas), especificados nos Manuais de Operação e Manutenção de Drenagem, Vias e Obras de Artes Especiais da Bacia do Una – Volume I, Maio de 2002, e de Operação e Manutenção das Comportas do Una e Jacaré com a utilização dos equipamentos, maquinários e veículos, avaliados em R\$ 25.261.482,66, adquiridos pelo Estado do Pará com os recursos do contrato de financiamento firmado com o BID e repassados no dia 02 de janeiro de 2005, parte ao Acervo Físico Patrimonial da COSANPA e parte ao Acervo Físico Patrimonial do Município de Belém, para única e tão-somente manutenção das obras do Projeto Una, que foram dimensionados considerando o conjunto de obras agrupadas em três grandes sistemas: Viário, Macrodrenagem e Saneamento e assim, quanto ao número de ruas, o número de canais, o diâmetro e a extensão da rede de drenagem, bem como o número de fossas sépticas.

Dentre estes maquinários estão incluídas: Duas Escavadeiras Hidráulicas sobre rodas com coluna de alcance horizontal superior a 9 metros e uma Escavadeira Hidráulica sobre esteira com coluna de alcance horizontal superior a 13 metros, estes três últimos, avaliados em R\$ 2.919.800,00. Nos equipamentos, 7.732 contêineres plásticos com capacidade de 240 litros, avaliados em R\$ 896.915,86, para auxiliar na coleta e manejo de resíduos sólidos ao longo dos 17 canais.

Fotografia de parte dos equipamentos, maquinários e veículos repassados no dia 02 de janeiro de 2005, ao Acervo Físico Patrimonial do Município de Belém, para única e tão-somente manutenção das obras do Projeto de Macrodrenagem da Bacia do Una.



Fotografia obtida na pagina 49 do relatório “Informações Gerais sobre o Projeto de Drenagem, Vias, Água e Esgoto das Zonas Baixas de Belém - Projeto Una” publicado pelo Estado do Pará, através da Companhia de Saneamento do Pará – COSANPA no ano de 2006.

Fotografia de parte dos equipamentos, maquinários e veículos repassados no dia 02 de janeiro de 2005, ao Acervo Físico Patrimonial do Município de Belém, para única e tão-somente manutenção das obras do Projeto de Macro drenagem da Bacia do Una.

Macro drenagem concluída é entregue à Prefeitura.



Fotografia obtida a partir da publicação da prestação de contas do primeiro governo Simão Robison Oliveira Jatene (2003 a 2006) “Compromissos Assumidos. Compromissos Resgatados”.

O referido Manual de Operação e Manutenção de Drenagem, Vias e Obras de Artes Especiais da Bacia do Una, foi elaborado durante a fase de execução do projeto, por uma equipe formada por técnicos do Projeto Una, da SESAN e da LEME Engenharia, empresa contratada, pelo Estado do Pará através da COSANPA, responsável pelo Projeto de Drenagem, Vias, Água e Esgoto das Zonas Baixas de Belém.

À Prefeitura Municipal de Belém, coube o compromisso de dar continuidade às inúmeras obras de microdrenagem que ficaram pendentes espalhadas pelas 7 Sub-bacias, com o objetivo e por ser o seu dever maior promover o desenvolvimento do município, zelando pelo bem estar individual ou coletivo de seus munícipes, expandindo os benefícios e conquistas do Projeto Una, já que foi parceira sub-gerenciadora na sua execução, propiciando dessa forma, a plenitude funcional daquele considerado pelo BID, como sendo a maior reforma urbana da América Latina.

Por fim, ao Conselho Gestor da Nova Bacia do Una – CONGEB/Una, com poderes de cobrança, fiscalização e denúncia, coube o acompanhamento, a fiscalização e o controle social das obras que foram executadas pelo Projeto Una e suas respectivas conquistas sociais.

O CONGEB/Una foi legitimado com a eleição de seus 24 membros, na I Conferência da Bacia do Una, realizada nos dias 12 e 13 de dezembro de 2003, no Centro de Cultura e Formação Cristã, em Ananindeua, promovida pelo então Comitê Assessor do Projeto Una e pelo Fórum de Entidades Democráticas e Populares da Bacia do Una, através de 503 delegados oriundos da Comissão de Fiscalização dos Moradores da Bacia do Una - COFIS/Una.

O Fórum de Entidades Democráticas e Populares da Bacia do Una foi o instrumento estratégico de reivindicações dos

munícipes de Belém, impulsionados por vários segmentos articulados, tais como: as Pastorais Sociais da Igreja Católica, os 7 representantes comunitários no Comitê Assessor do Projeto Una, os Núcleos de Educação Popular em Saúde e Meio Ambiente e os diversos Movimentos Sociais e Populares.

A COFIS/Una, foi instituída no Encontro de Moradores da Bacia do Una, com caráter propositivo, foi promovido pelo Comitê Assessor e realizado na Escola Salesiana do Trabalho no bairro da Pedreira, nos dias 18 e 19 de maio de 2001, como resultado de um processo de preparação e discussão devidamente pactuado no Comitê Assessor, refletindo o interesse declarado de todos os setores ou segmentos; público e da sociedade civil integrantes do Comitê Assessor encarregado de aprofundar a questão da participação popular no Projeto de Macrodrenagem da Bacia do Una. Foram participantes desse encontro 110 entidades populares, representativas dos moradores da Bacia do Una.

Os 503 delegados oriundos da COFIS/Una, foram eleitos nos Encontros Preparatórios por Sub-bacia, que antecederam a I Conferência da Bacia do Una.

O CONGEB/Una que substitui de forma permanente a ausência do Comitê Assessor, extinto com o final da fase de execução do Projeto Una, é a entidade maior do Plano Diretor de Gestão Urbano Participativo da Nova Bacia do Una – PDGU/Una, também regimentado na I Conferência da Bacia do Una, quando foram discutidas e aprovadas as propostas dos artigos do seu regimento, elaborado por uma Comissão Científica, que inclusive contou com a participação dos Técnicos das Subgerências de Ação Comunitária e de Estudos Longitudinais, ambas do Projeto Una.

No seu Artigo II, “O PDGU/Una tem por finalidade promover ações de monitoramento, manutenção e recuperação das obras e serviços do Projeto de Drenagem, Vias, Água e

Esgoto das Zonas Baixas de Belém, onde habitam 600 mil pessoas distribuídas em 16 bairros”. (16 ou 20 bairros?)

No Artigo III está explícito que “Quando das discussões sobre o PDGU, isto é, de sua atualização, datado de 1993, portanto, já defasado, deve ser garantido um “Capítulo Especial” que trate especificadamente, da área do Projeto Una e que seja garantido o direito de aprovação do PDGU, pela Câmara Municipal de Belém e encaminhado para ser sancionado pelo Gestor Municipal”. Bem como no seu Artigo IX, parágrafo V fica claro que “A valorização urbana e o resgate da Produção Cultural, Artística e Patrimônio Histórico existente na nova Bacia do Una, no que se constitui um rico potencial de desenvolvimento, sejam garantidos a conservação e fortalecimento de sua identidade, através da preservação da memória com a criação do Memorial da Macrodrenagem”.

Com a criação desse Memorial, visava-se o surgimento do “Instituto Una” (Sociólogo Mariano Klautau), que dentre outras funções sócio-educacionais será um Centro de Pesquisas Hidrográficas.

A questão dos moradores da juridicamente denominada área de ocupação da Travessa Antônia Baena, entre as Avenidas Marquês de Herval e Pedro Miranda na Sub-bacia I, está prevista no PDGU em seu Artigo XXV, parágrafo III, “Proporcionar facilidade à regularização fundiária nas Zonas Especiais de Interesse Social (ZEIS), favorecendo o acesso à população de baixa renda”.

A sustentabilidade da Bacia do Una tem como base a terra urbana, a moradia com dignidade, o meio ambiente, o saneamento básico, os serviços públicos de saúde, segurança, educação, transporte e iluminação, a qualificação profissional, o trabalho e a renda, o crédito bancário, a produção de alimentos, bens e serviços, a cultura, o esporte, o lazer e o entretenimento.

Com a falta da devida observância aos compromissos, atribuições e responsabilidades, assumidas por órgãos e segmentos do Poder Público Constituído, no âmbito estadual e municipal, como também de Entidades Cíveis, envolvidos com a sustentabilidade da Bacia do Una após a conclusão de Projeto de Macrodrenagem, principalmente ao que tange à responsabilidade na manutenção das obras que foram executadas, tais como: sistema de coleta e tratamento de esgoto sanitário, sistema viário, sistemas de micro e macrodrenagem e a falta de fiscalização, cobrança e denúncia, foram gerados novos problemas, sob a forma de inundações contraditórias, causando prejuízos materiais e danos de ordem moral a significativa parcela da população de Belém.

* Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Vila Freitas, localizada na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marques de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

- * Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na casa de nº 05 da Vila Freitas, localizada na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marques de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Alto nível de assoreamento no Canal Antônio Baena que é revestido, localizado na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Visconde de Inhaúma e Marquês de Herval no bairro de Fátima, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Depredação do sistema de drenagem da Av. Pedro Miranda, convergente para o Canal do Galo, na Trav. Antônio Baena, no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✱ Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Obstrução do sistema de drenagem da Trav. Nove de Janeiro, convergente para o Canal Três de Maio, no cruzamento com a Av. Marquês de Herval, na confluência dos bairros do Umarizal, Fátima e Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Alto nível de assoreamento na convergência do Canal da Av. Visconde de Inhaúma para o Canal da Trav. Antônio Baena, no bairro de Fátima, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2005. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Alto nível de assoreamento na convergência do Canal da Av. Visconde de Inhaúma para o Canal da Trav. Antônio Baena, no bairro de Fátima, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2006 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Vila Maria de Fátima, na Av. Pedro Miranda nº 215 entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena, bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✱ Ano de 2006. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Nível de elevação da calçada da casa de nº 05 da Vila Freitas, localizada na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marques de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2006. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Vila Maria de Fátima, na Av. Pedro Miranda nº 215 entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena, bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

* Ano de 2007. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda nº 215, Vila Maria de Fátima entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✳️ Ano de 2007. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Um morador “surfando” durante a inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda, entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, confluência das Sub-bacias I e IV do Projeto Una.

Tais circunstâncias levaram, a partir do ano de 2007, 6 munícipes indignados com a falta de posicionamento e omissão diante as suas reivindicações por parte dos órgãos comprometidos em dar continuidade às obras de microdrenagem que ficaram pendentes e à manutenção das obras de micro e macrodrenagem que foram executadas pelo Projeto Una, efetuarem nos anos de 2007 e 2008, denúncias junto ao Ministério Público do Estado do Pará, através de atuação conjunta com as 1ª e 2ª Promotorias de Justiça de Defesa do Meio Ambiente e Patrimônio Cultural de Belém, dando origem ao Processo de número 0014371-32.2008.814.0301, relativo à Ação Civil Pública Ambiental, ajuizada pelo referido Órgão Ministerial, onde a PMB, a COSANPA e o Estado do Pará, respondem ao MM. Sr. Juiz de Direito, Dr. Marco Antônio Lobo Castelo Branco, titular da 2ª Vara de Fazenda Pública da Comarca da Capital, desde o dia 16 de abril de 2008 pela “obrigação de fazer” a execução das várias obras complementares de Microdrenagem que ficaram pendentes espalhadas pelas 7 Sub-bacias e a manutenção periódica do Conjunto de Obras executadas pelo Projeto de Macro-drenagem da Bacia do Una, agrupado em três grandes sistemas: Viário, Macro-drenagem (17 canais, 6 galerias e 2 comportas) e Saneamento, nos termos especificados pelos Manuais de Operação e Manutenção do Sistema de Esgoto Sanitário e Água Potável da Bacia do Una, agosto de 2001; Operação e Manutenção de Drenagem, Vias e Obras de Artes Especiais da Bacia do Una – Volume I, maio de 2002 e de Operação e Manutenção das Comportas do Una e Jacaré. Como também, denúncias relativas ao uso inadequado e desvio por parte da PMB, dos equipamentos, maquinários e veículos que foram repassados pelo Estado do Pará, para a única e tão-somente manutenção das obras do Projeto Una.

* Ano de 2008. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Av. Pedro Miranda e Antônio Everdosa no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

* Ano de 2008. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Vila Maria de Fátima, Av. Pedro Miranda nº 215 entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena, bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

* Ano de 2008. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2008. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Av. Governador José Malcher entre a Trav. 3 de Maio e a Trav. 9 de Janeiro no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳️ Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Nível da enchente sob a Ponte do Canal do Galo na Av. Pedro Miranda com a Trav. Antônio Baena no bairro da Pedreira, confluência das Sub-bacias I e IV do Projeto Una.

* Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Av. Governador José Malcher, cruzamento com a Trav. 9 de Janeiro no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

✱ Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Comprometimento da capacidade de vazão do Canal do Galo na Tv. Antônio Baena entre as Av. Pedro Miranda e Antônio Everdosa no bairro da Pedreira na Sub-bacia IV do Projeto Una.

✳️ Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda nº 215, Vila Maria de Fátima entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✱ Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Nível alcançado pela água sob a ponte do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda com a Trav. Antônio Baena no bairro da Pedreira, confluência das Sub-bacias I e IV do Projeto Una.

* Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).

Fotografias que comprovam a finalidade totalmente desvirtuada dos equipamentos adquiridos pelo Estado do Pará com os recursos do contrato de financiamento firmado com o BID, doados no dia 02 de janeiro de 2005, ao Acervo Físico Patrimonial do Município de Belém, para única e tão-somente manutenção das obras do Projeto Una. Os 7.732 contêineres plásticos com capacidade de 240 litros, destinados ao auxílio da coleta e manejo de resíduos sólidos ao longo dos 17 canais entre os revestidos e os não revestidos, integrantes da Bacia do Una, que já foram até mesmo vistos nos bairros do Comércio e Nazaré (Basílica de Nossa Senhora de Nazareth, Barraca da Santa/Estação Gourmet), em Icoaraci e na Ilha do Outeiro (Escola Bosque), desta vez, na Universidade Federal Rural da Amazônia/UFRA, durante a realização do evento de âmbito internacional, o Fórum Social Mundial de 2009, levando-se em consideração que a UFRA é localizada no bairro da Terra Firme, pertencente à Bacia do Tucunduba e não à Bacia do Una.

✳ Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Contêiner Plástico com capacidade de 240 litros, destinado à coleta e manejo dos resíduos sólidos ao longo dos 17 canais integrantes da Bacia do Una, sendo utilizado na Universidade Federal Rural da Amazônia/UFRA, durante a realização do Fórum Social Mundial em 2009.

✳ Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Contêiner Plástico com capacidade de 240 litros, destinado à coleta e manejo dos resíduos sólidos ao longo dos 17 Canais integrantes da Bacia do Una, sendo utilizados na Universidade Federal Rural da Amazônia/UFRA, durante a realização do Fórum Social Mundial em 2009.

* Ano de 2009. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Contêiner Plástico com capacidade de 240 litros, destinado à coleta e manejo dos resíduos sólidos ao longo dos 17 Canais integrantes da Bacia do Una, sendo utilizados na Universidade Federal Rural da Amazônia/UFRA, durante a realização do Fórum Social Mundial em 2009.

✳️ Ano de 2010. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Alameda Soares, localizada na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳️ Ano de 2010. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Pass. Professora Antônia Nunes entre a Av. Governador José Malcher e a Rua João Balbi no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2010. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳️ Ano de 2010. (Gestão da Governadora, Dra. Ana Júlia de Vasconcelos Carepa / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi, esquina com a Pass. Professora Antônia Nunes, confluência dos bairros de São Brás e Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

Com a demora na tramitação do Processo de nº 0014371-32.2008.814.0301, relativo à Ação Civil Pública Ambiental, resultante da falta de posicionamento e excessivo prazo por parte do MPE, em relação à decisão judicial que já desde 10/06/2008, indeferiu o pedido de liminar com a antecipação da tutela pretendida na petição inicial, no valor de R\$ 1 Milhão de Reais contra a PMB, a COSANPA e o Estado do Pará, alegando a inexistência da prova inequívoca do direito material pleiteado anexa aos autos do processo, o que evidentemente contribuiu bastante para o agravamento da situação que já era calamitosa, e como consequência, uma brutal sensação de impotência. Fato que levou 165 famílias, através de um abaixo-assinado, datado em 24/09/2010, dirigido ao então Procurador Geral de Justiça do Ministério Público do Estado do Pará, Dr. Geraldo de Mendonça Rocha, conforme registro de protocolo de nº 35.701/2010, expressarem o seu descontentamento e ao mesmo tempo, solicitarem providências para o breve andamento do referido processo, reapresentando ainda, à Promotoria de Justiça de Direitos Constitucionais, Fundamentais, Defesa do Patrimônio Público e Moralidade Administrativa, através do referido Procurador Geral de Justiça, as denúncias relativas ao uso inadequado e desvio por parte da PMB, dos equipamentos, maquinários e veículos que foram repassados pelo Estado do Pará, para a única e tão-somente manutenção das obras do Projeto Una.

Paralelamente, em consequência da brutal sensação de impotência, 2 dos 6 munícipes autores da denúncia junto ao MPE, buscaram em 03/11/2010, o apoio da Câmara Municipal de Belém, através do Mandato do Vereador Otávio de Souza Pinheiro Neto, ao solicitarem ao mesmo, sua interveniência na verificação do exato cumprimento dos encargos, compromissos e responsabilidades, atribuídos à PMB, à COSANPA e ao Estado do Pará, como também ao CONGEB/Una, no sentido de buscar

apoio e fortalecimento junto às forças políticas com a finalidade de que fossem devolvidos à população da Bacia do Una, os direitos ao saneamento básico ambiental, ao direito de ir e vir, à moradia com dignidade, à saúde pública, à melhoria da qualidade de vida e, no mínimo, à dignidade humana. O parlamentar em questão, além de articular no dia 01/12/2010, uma audiência com o Dr. Jarbas Vasconcelos do Carmo, Presidente da Ordem dos Advogados do Brasil – OAB/PA promoveu no dia 18/02/2011, uma Sessão Especial na CMB, que contou com a presença dos representantes do MPE, da OAB/PA, da COSANPA, da SESAN, do ex-Subgerente do Projeto Una, Dr. Kleber Roberto Matos da Silva e da comunidade, com o objetivo de sensibilizá-los para a gravidade da questão. Também articulou no dia 26/04/2011, uma audiência com Procurador Geral do Ministério Público do Estado do Pará, Dr. Antônio Eduardo Barleta de Almeida.

O mesmo acontecendo em 19/09/2011, ao ser buscado o apoio da Assembléia Legislativa do Estado do Pará, através do Mandato do Deputado Estadual Carlos Alberto Barros Bordalo, solicitando a interveniência do Membro Parlamentar, na verificação do exato cumprimento dos encargos, compromissos e responsabilidades, atribuídos não somente à PMB, à COSANPA e ao Estado do Pará, como também ao CONGEB/Una, o que gerou a criação da Comissão Temporária Externa, que está investigando as denúncias de alagamentos, irregularidades e omissão na Bacia do Una.

✧ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Mais acima, passagem na Mundurucus foi ao fundo. Já o canal da Antônio Baena, na Pedreira, transbordou e transformou a rua em rio

Fotografia da inundação causada pelo transbordamento do Canal 3 de Maio nas Travessas 9 de Janeiro, 3 de Maio e Antônio Baena, confluência dos bairros do Umarizal, Fátima e Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una, publicada no Jornal Diário do Pará em 05/03/2011.

✳ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Pass. Professora Antônia Nunes entre a Rua João Balbi e a Rua Boaventura da Silva no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



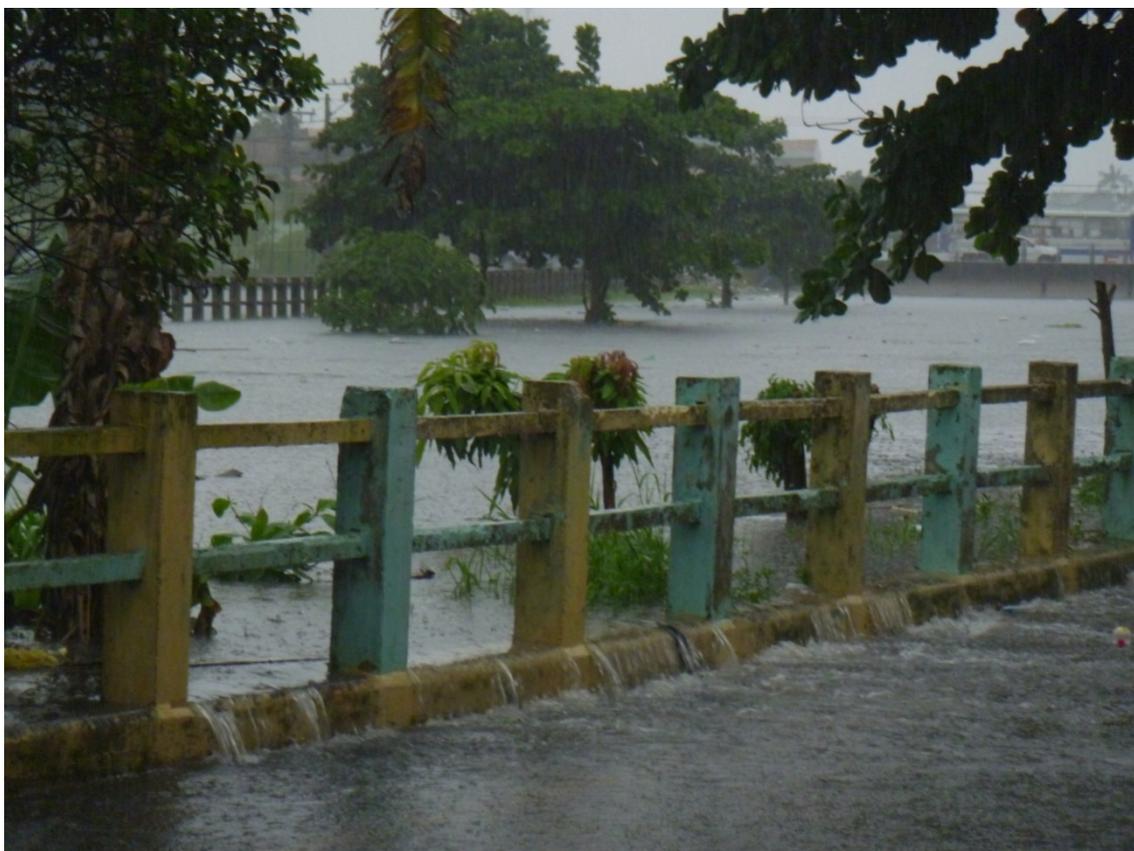
Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Alameda Soares, localizada na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

✧ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. 9 de Janeiro entre a Rua Oliveira Belo e a Trav. Antônio Baena, confluência dos bairros do Umarizal e Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳️ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳️ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre a Avenida Pedro Miranda e a Trav. 9 de Janeiro no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✧ Ano de 2011. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✧ Ano de 2012. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

✧ Ano de 2012. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Pass. Professora Antônia Nunes entre a Av. Governador José Malcher e a Rua João Balbi no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

✧ Ano de 2012. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Trav. 9 de Janeiro entre a Av. Governador José Malcher e a Rua João Balbi no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

✧ Ano de 2012. (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Duciomar Gomes da Costa).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra) na Trav. 9 de Janeiro entre a Av. Governador José Malcher e a Rua João Balbi no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳️ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra), na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra) na Casa de nº 1415 da Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra) na Alameda Soares, localizada na Rua João Balbi entre a Trav. 9 de Janeiro e Pass. Professora Antônia Nunes no bairro do Umarizal, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal Antônia Nunes (Sem Intervenção da Obra) na Pass. Professora Antônia Nunes entre a Av. Governador José Malcher e a Rua João Balbi no bairro de São Brás, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior).



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Passagem 2 de Maio, localizada na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marques de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Passagem 2 de Maio, localizada na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marques de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Alameda da Conquista, situada na Passagem 22 de Novembro, localizada na Travessa Antônia Baena, entre as Avenidas Pedro Miranda e Marques de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda nº 215, Vila Maria de Fátima entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda nº 215, Vila Maria de Fátima entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✳ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda nº 215, Vila Maria de Fátima entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✳ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda nº 215, Vila Maria de Fátima entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Pedro Miranda nº 215, Vila Maria de Fátima entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✱ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. 9 de Janeiro entre a Rua Oliveira Belo e a Trav. Antônio Baena, marginal esquerda e Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval, marginal direita, confluência dos bairros do Umarizal e Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento dos Canais Antônio Baena, Galo e Três de Maio, na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✳ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



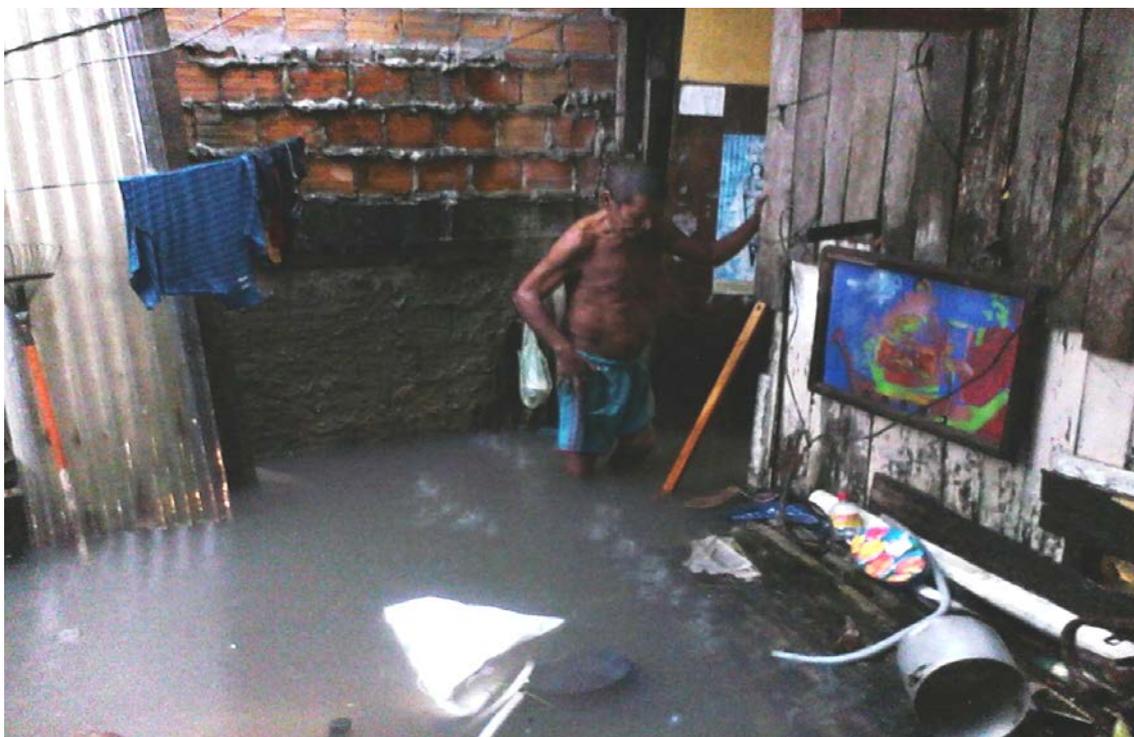
Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na casa de nº 403 da Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

✱ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo na casa de nº 402 da Trav. Antônio Baena entre as Avenidas Pedro Miranda e Marquês de Herval no bairro da Pedreira, Sub-bacia I do Projeto Una.

* Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Antônio Everdosa entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✳ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Antônio Everdosa entre as Trav. Curuzu e Antônio Baena no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

✱ Ano de 2013 (Gestão do Governador, Dr. Simão Robison Oliveira Jatene / Gestão do Prefeito, Dr. Zenaldo Rodrigues Coutinho Júnior)



Inundação causada pelo transbordamento do Canal do Galo, na Av. Antônio Everdosa entre as Trav. Curuzu e do Chaco no bairro da Pedreira, Sub-bacia IV do Projeto Una.

Frente de Moradores Prejudicados da Bacia do Una.

Fonte:

Manual de Operação e Manutenção de Drenagem, Vias e Obras de Artes Especiais da Bacia do Una – Volume I, Maio de 2002.

Estatuto Social do Conselho Gestor da Nova Bacia do Una – CONGEB/Una.

Regimento do Plano Diretor de Gestão Urbana Participativo da Nova Bacia do Una - PDGU/Una.

Encontro de Moradores da Bacia do Una – Macro conquistas sociais (relatório final) Dezembro / 2001.

Petição inicial do Processo de nº 0014371-32.2008.814.0301, relativo à Ação Civil Pública Ambiental.

Abaixo-assinado, com 165 assinaturas, datado em 24/09/2010, dirigido ao então Procurador Geral de Justiça do Ministério Público do Estado do Pará, Dr. Geraldo de Mendonça Rocha, conforme registro de protocolo de nº 35.701/2010.

Fotos:

Ana do Socorro Sousa Fonte

Antônio Carlos Pantoja Soares

Elias Nonato Cunha da Silva

Erivan Oliveira

Eugênia Vitória Pereira Furtado

Gianhy Gomes Dias

José Alexandre de Jesus Costa

Luis Claudio Matheus Lima

Maria de Lourdes Lima de Abreu

Michel Costa

Paulo Machado

Ronaldo Borges