



## MITIGAÇÃO

### MITIGAÇÃO – Florestas

01.01.01 - Perseguir o desmatamento ilegal ZERO nos Biomas brasileiros;

Aditiva

Perseguir o desmatamento ilegal ZERO nos Biomas brasileiros e ter maior rigor nos licenciamentos dos desmatamentos ilegais;

01.01.02 - Promover alternativas à produção predatória de carvão vegetal (de origem nativa), estimulando o emprego de técnicas de manejo florestal sustentável e formas de reflorestamento que supram as necessidades das indústrias e das residências;

Aditiva

Promover alternativas à produção predatória de carvão vegetal (de origem nativa), estimulando o emprego de técnicas de manejo florestal sustentável, outras tecnologias e formas de reflorestamento que supram as necessidades das indústrias e das residências;

01.01.03 - Propor instrumentos econômicos para inibir o desmatamento em todos os biomas e premiar boas práticas de conservação;

Aditiva

Propor instrumentos econômicos para inibir o desmatamento em todos os biomas e premiar boas práticas de conservação e uso sustentável;

01.01.04 - Estabelecer uma política nacional de manejo florestal comunitário, que contemple os mecanismos legais e institucionais para atendimento do setor (acesso a crédito, fomento, capacitação, assistência técnica, financiamento e regularização fundiária), respeitando suas características de diversidade sócio-ambiental;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.05 - Implantar o Plano Nacional de Silvicultura com Espécies Nativas e Sistemas Agro-florestais (PENSAF), como instrumento de estímulo à produção diversificada madeireira e não-madeireira, seja empresarial, comunitária ou familiar;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.06 - Criar condições para a produção, manejo florestal e comercialização de recursos naturais, de forma sustentável, gerando renda, empregos e conservação ambiental;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.07 - Apoiar o Projeto de Emenda Constitucional de reconhecimento do Cerrado e Caatinga como Biomas Nacionais e Patrimônios Naturais Nacionais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.08 - Estimular a elaboração de Zoneamento Ecológico-Econômico possibilitando uma maior racionalização na criação de programas e projetos de desenvolvimento sustentável;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.09 - Propor e instituir mecanismos econômicos e outras formas de incentivo visando à remuneração por serviços ambientais associados à conservação e uso sustentável das florestas;

Aditiva

Propor e instituir mecanismos econômicos e outras formas de incentivo visando à remuneração por serviços ambientais associados à preservação, conservação e uso sustentável das florestas;

01.01.10 - Estimular e fomentar as atividades florestais sustentáveis madeira, não madeira e de serviços;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.11 - Implementar o acesso às florestas públicas, por meio da criação de unidades de conservação, destinação não-onerosa para uso comunitário e estabelecimento de contratos de concessão florestal, visando a produção sustentável das florestas e a contenção do desmatamento;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.12 - Desenvolver e implantar o Cadastro Nacional de Florestas Públicas, visando reunir dados geo- referenciados sobre as florestas públicas brasileiras e fortalecer o conhecimento e o monitoramento do uso da terra e das florestas;

Aditiva

Desenvolver e implantar o Cadastro Nacional de Florestas Públicas, visando reunir dados geo- referenciados sobre as florestas públicas brasileiras e fortalecer o conhecimento e o monitoramento do uso da terra e das florestas com educação ambiental;

01.01.13 - Desenvolver e implantar o Sistema Nacional de Informações Florestais e o Inventário Florestal Nacional, visando acompanhar e monitorar as alterações no uso da terra e das florestas e quantificando os estoques de carbono em cada bioma;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.14 - Fortalecer a fiscalização, visando coibir atividades ilegais relacionadas à exploração florestal, queimadas, desmatamentos e outras formas de uso irregular;

Aditiva

Fortalecer a fiscalização, com a implantação com postos fiscais da polícia ambiental em parceria com a polícia federal visando coibir atividades ilegais relacionadas à exploração florestal, queimadas, desmatamentos e outras formas de uso irregular;

01.01.15 - Estabelecer sistemas de macro-monitoramento das áreas que sofrem constantes ameaças de desmatamentos e queimadas ilegais, além de realizar o monitoramento dos Biomas Cerrado, Caatinga, Pantanal, Mata Atlântica e Pampa;

Substitutiva

Estabelecer sistemas de macro-monitoramento das áreas que sofrem constantes ameaças de desmatamentos e queimadas ilegais, mediante o estabelecimento de convênios com

institutos e/ou fundações de pesquisas espaciais. além de realizar o monitoramento dos Biomas Cerrado, Caatinga, Pantanal, Mata Atlântica e Pampa;

01.01.16 - Executar Planos de Ação, em conjunto com a Funai e com a Polícia Federal, para prevenir a retirada ilegal de madeira em áreas indígenas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.17 - Fortalecer as iniciativas existentes relacionadas à prevenção, monitoramento, controle, combate e fiscalização de incêndios florestais e queimadas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.18 - Propor alternativas de cooperação técnica (convênio, acordo, etc) com as Forças Armadas para fortalecer a fiscalização e o combate ao desmatamento clandestino, especialmente em regiões remotas e de difícil acesso;

Aditiva

Propor alternativas de cooperação técnica (convênio, acordo, etc) com as Forças Armadas para fortalecer a fiscalização e o combate ao desmatamento clandestino, através do uso de tecnologias de monitoramento por satélite e veículo aéreo, especialmente em regiões remotas e de difícil acesso;

01.01.19 - Universalizar o georreferenciamento das propriedades agrícolas com definição dos objetos das matrículas dos imóveis através das coordenadas geográficas;

Substitutiva

Universalizar a documentação dos imóveis e o georreferenciamento das propriedades rurais agrícolas com definição dos objetos das matrículas dos imóveis através das coordenadas geográficas;

01.01.20 - Promover a melhoria no processo de produção florestal e uso dos resíduos para geração de energia;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.21 - Estimular a recuperação de áreas degradadas e restauração de ecossistemas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.22 - Promover a conservação do entorno dos reservatórios de hidrelétricas com a recuperação das áreas de preservação permanente;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.23 - Apoiar a inserção de atividades florestais no mercado de carbono;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.24 - Estabelecer um plano nacional de extrativismo que contemple os mecanismos legais e institucionais para atendimento do setor (acesso a crédito, fomento, financiamento e regularização fundiária), respeitando suas características de diversidade sócio-ambiental;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.01.25 - Criar um Programa Nacional de Aquisição dos Produtos do Extrativismo, conforme o modelo do Programa de Aquisição de Alimentos gerenciado pela CONAB.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Recuperar as APP's, com manejo sustentável, através de estudos e pesquisas de recuperação com plantas nativas

Nova Proposta: Facilitar para os pequenos proprietários de terras cobertas com florestas nativas o título de propriedade e isenção dos impostos, como ITR e incentivar o turismo ecológico caso avaliação técnica assim defina.

Nova Proposta: Realizar pesquisa de Flora e Fauna nativa para desenvolver atividades sustentáveis às comunidades no entorno das áreas florestais.

Nova Proposta: Implementar acervos técnico-científicos (herbários) e viveiros de mudas nativas dos diferentes biomas do país através da municipalização do financiamento da união e parcerias com a iniciativa privada.

Nova Proposta: Criar legislação específica para carbononeutralização de eventos, através de plantio de mudas nativas nos diferentes biomas.

Nova Proposta: Fortalecer as UC's com recursos humanos através de concurso público e verbas para compra de equipamentos suficientes e indispensáveis para fiscalização e combate aos incêndios florestais, com helicópteros, carros e tecnologias modernas.

Nova Proposta: Assegurar a manutenção dos biomas mediante a criação de unidades de conservação de proteção integral.

Nova Proposta: Instalar unidades de conservação integral e de uso sustentável para ecossistema caatinga priorizando;

### **MITIGAÇÃO – Agropecuária**

01.02.01 - Estimular o aumento da produtividade e a sustentabilidade da produção em áreas já abertas, especialmente promovendo a recuperação de áreas degradadas e boas práticas de manejo agropastoril e silvicultura para reduzir a necessidade de abertura de novas áreas;

Aditiva

Estimular o aumento da produtividade e a sustentabilidade da produção em áreas já abertas, especialmente promovendo a recuperação de áreas degradadas e boas práticas de manejo agropastoril e silvicultura e práticas de conservação do solo para reduzir a necessidade de abertura de novas áreas;

01.02.02 - Propor incentivos econômicos para os serviços sócio-ambientais das propriedades rurais, realizados com inclusão social, tais como a conservação da biodiversidade, a proteção dos recursos hídricos e a absorção de carbono;

Substitutiva

Criar Propor incentivos econômicos para os serviços sócio-ambientais das propriedades rurais, realizados com inclusão social, tais como a conservação da biodiversidade, a proteção dos recursos hídricos e o sequestro de carbono realizado com inclusão social. a absorção de carbono;

01.02.03 - Propor a eliminação do uso do fogo em práticas agropecuárias, estimulando o uso de sistemas agro-florestais;

Substitutiva

Propor a eliminação do Eliminar o uso do fogo em práticas agropecuárias, estimulando o uso de sistemas agro-florestais;

01.02.04 - Fortalecer os programas que visem a consolidação da agro-ecologia, ou de novos padrões de desenvolvimento rural de baixo impacto ambiental;

Substitutiva

Fortalecer os Criar programas agrosilvopastoris que visem a consolidação da agro-ecologia, ou de novos padrões de desenvolvimento rural de baixo impacto ambiental;

01.02.05 - Criar o marco regulatório para que o Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE seja consultado em todas as iniciativas governamentais de desenvolvimento, de uso sustentável e de preservação;

Substitutiva

Criar o marco regulatório para que o Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE seja consultado e utilizar em todas as iniciativas governamentais de desenvolvimento, de uso sustentável e de preservação;

01.02.06 - Estimular a capacitação e a assistência técnica agro-florestal;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.02.07 - Fortalecer e, quando necessário, implementar o Licenciamento Ambiental de Atividades Agropecuárias;

Substitutiva

Fortalecer e, quando necessário, implementar o Exigir o Licenciamento Ambiental de Atividades Agropecuárias, fortalecer e ampliar os serviços de fisclaização ambiental;

01.02.08 - Incentivar e promover a recuperação de solos e terras degradadas;

Substitutiva

Incentivar e Promover a recuperação de solos e terras degradadas através de incentivos econômicos a fundo perdido para pequenas propriedades e agricultores familiares;

01.02.09 - Estimular a melhoria das técnicas de aplicação de fertilizante nitrogenado para reduzir as emissões de N<sub>2</sub>O (óxido nitroso);

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.02.10 - Quantificar as emissões no setor agropecuário e identificar tecnologias para reduzir as emissões de gases de efeito estufa do setor, apoiando os projetos de pesquisa existentes e incentivando o desenvolvimento de novos projetos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.02.11 - Incentivar a adoção de práticas para a melhoria do manejo de áreas agrícolas e da gestão dos dejetos animais para a expansão da agricultura familiar sustentável, da agro-ecologia, do sistema de plantio direto e da integração lavoura-pecuária;

Aditiva

Incentivar a adoção de práticas para a melhoria do manejo de áreas agrícolas e da gestão dos restos de culturas e dejetos animais para a expansão da agricultura familiar sustentável, da agro-ecologia, do sistema de plantio direto e da integração lavoura-pecuária;

01.02.12 - Estabelecer cronograma de atendimento estrito ao Código Florestal – Áreas de Preservação Permanente e Reserva Legal –, bem como ao georreferenciamento dos limites das propriedades agrícolas, como condição para as operações de crédito agrícola em todo o território nacional.

Aditiva

Estabelecer cronograma de atendimento estrito ao Código Florestal – Áreas de Preservação Permanente e Reserva Legal –, bem como ao georreferenciamento dos limites da área de

reserva legal e das respectivas propriedades agrícolas, como condição para as operações de crédito agrícola em todo o território nacional.

01.02.13 - Promover o uso do Imposto Territorial Rural para incentivar a proteção ambiental e o uso eficiente do solo agricultável.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.02.14 - Estabelecer diretrizes para a geração de energia descentralizada pela produção de biogás (metano) a partir de biomassa residual disponível em atividades pecuárias (suinocultura, criação de aves, gado) e agrícolas (resíduos de cultivos diversos) para produção de energia e calor, substituição de GLP (Gás Liquefeito de Petróleo) usado para aquecimento de aves em granjas e nas cozinhas rurais, por exemplo: deslocando o uso de combustíveis fósseis;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.02.15 - Disseminar boas práticas de produção agropecuária e silvicultura, tais como o planejamento integrado da propriedade, a conservação do solo e dos recursos hídricos, o manejo integrado de pragas, a produção diversificada, a inclusão de atividades florestais e extrativistas, o aproveitamento multi-funcional de faixas com espécies nativas entre os cultivos, o plantio direto, a integração lavoura-pecuária e a criação de animais silvestres;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.02.16 - Implementar ações que busquem a otimização do uso da água no setor da agricultura irrigada, mediante a adoção de tecnologias mais eficientes, bem como do manejo, tendo em vista que elevadas demandas do setor agrícola constituem o principal vetor de conflitos potenciais por usos múltiplos da água no país.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Criar programas e incentivos fiscais para a Agricultura orgânica.

Nova Proposta: Redefinir assistência técnica e extensão rural com difusão de novas tecnologias sustentáveis, com foco no bioma caatinga.

Nova Proposta: Regularização fundiária (INCRA, IDACE e poder judiciário).

Nova Proposta: Incentivar à política de preço mínimo para a agricultura familiar.

Nova Proposta: Fiscalização sobre a comercialização e uso dos produtos químicos agrotóxicos pelos órgãos ambientais competentes e a certificação do crédito de carbono.

Nova Proposta: Levar em conta experiência exitosas na área de agricultura familiar.

Nova Proposta: Criar / implantar e monitorar serviços de apoio à produção sustentável rural, dando ênfase a agricultura familiar no semi-árido (financiamento/ assistência técnica/ comercialização);

## **MITIGAÇÃO – Energia**

01.03.01 - Propor e utilizar instrumentos econômicos para favorecer o uso de fontes alternativas e renováveis de energia;

Aditiva

Propor e utilizar instrumentos econômicos para favorecer o uso de fontes alternativas e renováveis de energia, respeitando as especificidades dos ecossistemas regionais;

01.03.02 - Adotar ações que visem a eficiência energética, como por exemplo, a iluminação e o controle térmico eficiente em prédios residenciais e comerciais, a troca de equipamentos obsoletos que consumam mais energia, etc;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.03 - Fortalecer tecnologias de energia renovável mais maduras / consolidadas, que atualmente são competitivas no mercado de energia (hidrelétricas e biomassa);

Aditiva

Fortalecer tecnologias de energia renovável de curto prazo, mais maduras / consolidadas, que atualmente são competitivas no mercado de energia (hidrelétricas e biomassa);

01.03.04 - Fortalecer tecnologias de energia renovável que são competitivas em situações especiais: solar-térmica, solar fotovoltaica em áreas remotas, fazendas eólicas, etanol de cana-de-açúcar, biomassa para co-geração;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.05 - Substituir combustíveis fósseis por fontes renováveis de energia com o fim de prover calor (biomassa, geotermia ou solar) ou eletricidade (energia eólica, solar, hídrica e bioenergia), assim como por sistemas de co-geração;

Substitutiva

Substituir Fomentar a substituição de combustíveis fósseis e carvão vegetal por fontes renováveis de energia com o fim de prover calor (biomassa, geotermia ou solar) ou eletricidade (energia eólica, solar, hídrica e bioenergia), assim como por sistemas de co-geração;

01.03.06 - Reduzir emissões fugitivas de combustíveis fósseis;

Substitutiva

Reduzir Buscar formas de aproveitamento das emissões fugitivas de combustíveis fósseis e resíduos não reaproveitados;

01.03.07 - Estimular a geração de energia descentralizada nos locais apropriados, como por exemplo, utilização de geradores descentralizados de energia renovável em regiões rurais e/ou isoladas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.08 - Incentivar a melhoria da gestão ambiental nos projetos agrícolas e florestais destinados a produção de insumos energéticos, tais como cana de açúcar, oleaginosas e madeira destinadas à produção de biocombustíveis e carvão vegetal de origem plantada;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.09 - Fortalecer a participação de produtos da biodiversidade na produção de combustível alternativo;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.10 - Fortalecer a participação de Povos e Comunidades Tradicionais na produção sustentável de biocombustíveis a partir de produtos do extrativismo ou de resíduos de sua transformação;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.11 - Fortalecer os Programas de Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores PROCONVE (automóveis) e PROMOT (motocicletas) fixando prazos, limites máximos de emissão e estabelecendo exigências tecnológicas para veículos automotores, nacionais e importados;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.12 - Promover o aumento da eficiência energética para a conversão de energia primária em outras formas de energia em atividades energo-intensivas como a mineração, o refino, etc;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.13 - Incentivar a coleta de efluentes gasosos da indústria de carvão vegetal, queimando o metano preferencialmente para geração de energia;

Aditiva

Incentivar a coleta de efluentes gasosos da indústria de carvão vegetal, enquanto é feito o processo de substituição do mesmo por outras fontes renováveis de energia, queimando o metano preferencialmente para geração de energia;

01.03.14 - Incentivar o desenvolvimento das várias formas de captura e estocagem de carbono (CCS, na abreviação em inglês);

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.15 - Propor instrumentos econômicos e fiscais para o desenvolvimento e aquisição de veículos que utilizam combustíveis limpos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.16 - Melhorar a qualidade dos combustíveis fósseis disponíveis no mercado, medida indispensável para permitir a introdução de tecnologias avançadas para a redução de emissões de poluentes pelos veículos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.17 - 1.3.17 Promover a repotenciação das usinas hidroelétricas existentes, por meio da autorização para que a energia a ser gerada adicionalmente à já existente possa ser, efetivamente, remunerada a preços de mercado;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.18 - Promover a redução das perdas nos sistemas de transmissão e distribuição de eletricidade, pela definição de indicadores específicos que incentivem as medidas de conservação pelas concessionárias dos respectivos serviços públicos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.19 - Combater as perdas não-técnicas de energia ( “gatos”);

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.20 - Usar incentivos econômicos para a introdução de tecnologias e equipamentos que reduzam o consumo de eletricidade e energia, em todos os setores consumidores;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.03.21 - Apoiar a recuperação das áreas de preservação permanente ao redor das represas das usinas hidroelétricas, com o objetivo de restaurar processos ecológicos e remover carbono da atmosfera através da fotossíntese;

Substitutiva

Incentivar e cobrar Apoiar a recuperação das áreas de preservação permanente ao redor das represas das usinas hidroelétricas, com o objetivo de restaurar processos ecológicos e remover carbono da atmosfera através da fotossíntese;

01.03.22 - Dar continuidade ao desenvolvimento de sistemas integrados de gaseificação (ciclo combinado) que permitam maior eficiência energética.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.



01.03.23 - Promover o uso de processos de pirólise e gaseificação de biomassa para geração de energia (uso em motores a gás).

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Resgatar o programa de BIOGÁS, incentivando o uso de biodigestores com reaproveitamento da biomassa para produção de energia limpa, ampliando as áreas produtoras de oleaginosas e incentivar a produção de cana de açúcar para biocombustíveis, além de implantar unidades de beneficiamento de mamona e outras oleaginosas.

Nova Proposta: Implementar o uso de catalizadores em transportes alternativos e o uso das ferrovias, intensificar a fiscalização de veículos automotores emissores de CO2 e fumaça negra, melhorar o transporte público e incentivar o uso de bicicletas.

Nova Proposta: Incentivar os produtores de matéria-prima para a produção do biodiesel sem a degradação de áreas florestais e incentivo à utilização de biodigestores, substituindo o diesel pelo biodiesel com processo de treinamento e implantação de usinas de beneficiamento, reforçando o consórcio de outras culturas, e estimulando cooperativas de produção, beneficiamento e comercialização.

Nova Proposta: Regulamentar através de normas específicas a localização, instalação e operação de usinas eólicas.

Nova Proposta: Incentivar o uso do gás natural e outras formas de energia limpa pelas indústrias e comércios, uso doméstico, diminuindo o uso da lenha;

### **MITIGAÇÃO – Resíduos**

01.04.01 - Incentivar o incremento qualitativo e quantitativo do tratamento de águas residuais nos diversos setores;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.02 - Estimular a implantação de sistemas de geração de biogás a partir de esgotamento sanitário;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.03 - Estimular a compostagem de resíduos orgânicos;

Aditiva

Estimular a compostagem de resíduos orgânicos para recuperação do solo em área em processo de desertificação;

01.04.04 - Promover as boas práticas de ecoeficiência, produção limpa, produção mais limpa e de prevenção à poluição, utilizando medidas de redução da quantidade de resíduos gerados no processo produtivo, minimizando os riscos à saúde humana e ao meio ambiente, bem como implementando estratégias combinadas de re-uso da água e de reutilização/reciclagem de resíduos, de modo que a eficiência energética, a proteção ambiental e o uso sustentável dos recursos hídricos tornem-se elementos indissociáveis neste processo;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.05 - Desenvolver sistemas de aplicação simplificada para tratamento de esgoto e resíduos que reduzam as emissões de metano, ao mesmo tempo que removam os patógenos e substâncias prejudiciais à saúde humana;

Aditiva

Desenvolver e estimular o uso de sistemas de aplicação simplificada para tratamento de esgoto e resíduos que reduzam as emissões de metano, ao mesmo tempo que removam os patógenos e substâncias prejudiciais à saúde humana;

01.04.06 - Reforçar os procedimentos para determinar a quantidade de resíduos gerados e as alterações em sua composição, com o objetivo de formular políticas de minimização da geração, utilizando instrumentos econômicos ou de outro tipo para promover modificações benéficas nos padrões de produção e consumo;

Aditiva

Reforçar os procedimentos para determinar a quantidade de resíduos gerados e as alterações em sua composição, com o objetivo de formular políticas de minimização da geração, utilizando instrumentos econômicos de incentivos fiscais aos catadores e comerciantes de materiais recicláveis ou de outro tipo para promover modificações benéficas nos padrões de produção e consumo com a implantação de alvarás com condicionantes ambiental;

01.04.07 - Promover políticas, tecnologias e ações que visem reduzir ao mínimo a geração de resíduos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.08 - Incentivar a reciclagem e a reutilização de resíduos, inclusive dos inorgânicos, como vidro, lâmpadas, resíduos de construção e de demolição, etc;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.09 - Incentivar projetos de Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (MDL) para recuperação de metano em aterros;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.10 - Apoiar a aprovação do Projeto de Lei da Política Nacional de Resíduos Sólidos, encaminhado pelo Governo Federal ao Congresso em 2007, o qual incorpora princípios como a responsabilidade do gerador, o apoio às iniciativas de gestão associada e o controle social sobre a atividade, viabilizando a erradicação de lixões, a geração de trabalho e renda, o maior reaproveitamento de resíduos e a redução da degradação ambiental.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.11 - Propor e implementar tecnologias para redução de emissões de metano e de óxido nítrico em sistemas de tratamento de esgoto sanitário.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.12 - Desestimular, por meio de instrumentos econômicos, o uso de sacolas plásticas e embalagens não-recicláveis;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.13 - Buscar a sustentabilidade dos serviços públicos de saneamento, incluindo os de esgotos e de resíduos sólidos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.04.14 - Estimular Estados e Municípios a elaborarem Planos de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos buscando soluções regionais e consorciadas de maneira a viabilizar a sustentabilidade dos serviços.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Acelerar o processo de implantação dos aterros sanitários consorciados nos estados e a instalação de centros de triagem dos resíduos sólidos. Incentivar e fortalecer

programas de construções de aterros consorciados financiados pelos governos estadual e federal.

Nova Proposta: Estimular a criação de consórcios municipais para tratar resíduos sólidos dotados de triagem e reciclagem.

Nova Proposta: Implantação de aterro sanitário com usina de reciclagem, compostagem, incentivando e fortalecendo programas de coletas seletivas e reciclagem, financiados pelo governo estadual e federal.

Nova Proposta: Trabalhar as múltiplas possibilidades de integração industrial, com ênfase na gestão a fim de permitir o aproveitamento econômico de resíduos recicláveis; substituindo o uso de combustíveis fósseis por formas de energia, com o uso de tecnologias limpas para reduzir a emissões de gases tóxicos

Nova Proposta: Identificar e difundir, divulgar, amplamente, tecnologias e iniciar cursos de qualificação de agentes ambientais para adolescentes e jovens procedimentos adequados para reduzir ao mínimo os resíduos;

### **MITIGAÇÃO – Edificações**

01.05.01 - Incentivar a disseminação do conceito de bioclimatismo, com aplicação prática em projetos de edificações, em que se busca uma maior interação do corpo edificado com o ambiente externo - com maior uso de ventilação e iluminação naturais - reduzindo a demanda energética;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.02 - Fomentar o uso, em edifícios e residências, de sistemas de aproveitamento da energia solar, térmica e fotovoltaica quanto ao fornecimento de energia elétrica, que apresentam tecnologia consolidada no Brasil, bem como grande potencial de expansão, tendo em vista os índices nacionais de insolação;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.03 - Fomentar a substituição total ou parcial do uso de chuveiros elétricos e aquecedores a gás natural por sistemas de aquecimento solar da água;

Aditiva

Fomentar a substituição total ou parcial do uso de chuveiros elétricos e aquecedores a gás natural por sistemas de aquecimento solar da água considerando as possíveis restrições condicionadas pelos aspectos de preservação do patrimônio histórico;

01.05.04 - Aplicar o conceito de avaliações periódicas de performance energética e manutenção preventiva de edifícios, visando a reduzir índices de desperdícios, como vazamentos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.05 - Fomentar o planejamento integrado dos projetos de edificações, propiciando uma maior cooperação entre os profissionais envolvidos, alcançando-se assim uma sinergia do corpo edificado com os sistemas que o compõe, como o elétrico, hidráulico, etc;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.06 - Divulgar técnicas de re-uso de água para usos secundários, captação de água da chuva, coleta seletiva de lixo, uso de materiais livres de componentes tóxicos e adoção de práticas sustentáveis;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.07 - Criar meios de incentivo à expansão do mercado e financiamento de ESCOs – companhias que oferecem serviços de economia de energia a empresas, condomínios, com a contrapartida de pagamento destas com parte da redução de gastos com tarifas de energia; Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.08 - Incentivar disseminação de selagem de eficiência de edifícios, nos moldes do Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica - PROCEL;

Aditiva

Incentivar disseminação de selagem de eficiência (qualquer edificação) de edifícios, nos moldes do Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica - PROCEL;

01.05.09 - Oferecer treinamento sob a temática de construções mais sustentáveis para profissionais da área, como arquitetos, engenheiros, pequenos empreiteiros e pedreiros;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.10 - Incentivar o desenvolvimento e maior disseminação de utensílios e eletrodomésticos mais eficientes, como geladeiras – grandes consumidoras de energia elétrica;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.11 - Disseminar a necessidade de cuidados ao trabalhar com gases refrigerantes como HFCs, CFCs, HCFCs que possuem elevado potencial de aquecimento global, por ocasião de reparos, manutenção, transporte e disposição final de geladeiras e equipamentos de ar condicionado.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.05.12 - Apoiar os municípios na elaboração de legislação específica, estimulando projetos e edificações ambientalmente sustentáveis.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Investimentos em tecnologias de aplicação residencial / escolas e criação de linhas de financiamento para tecnologias de baixo impacto.

Nova Proposta: Incentivar as práticas de usos de materiais recicláveis nas edificações.

Nova Proposta: Realizar controle fiscal intensivo da construção de edificações em áreas de proteção ambiental.

Nova Proposta: Priorizar recursos financeiros aos municípios para indenização/relocação de imóveis inseridos em projetos de recuperação e urbanização de áreas de interesse ambiental.

Nova Proposta: Criar mecanismo de certificação com relação a origem de matéria prima.

Nova Proposta: Estabelecer mecanismos legais que garantam formas de captação de águas pluviais objetivando controle de enchentes e recarga de aquíferos.

## **MITIGAÇÃO – Indústria**

01.06.01 - Adotar políticas de mitigação e controle de emissões industriais, por meio de ações conjuntas com associações de classe.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.02 - Promover o aumento da eficiência de equipamentos propiciando redução no consumo de combustíveis;

Supressão Total da Proposta

Promover o aumento da eficiência de equipamentos propiciando redução no consumo de combustíveis; Supressão Total da Proposta

01.06.03 - Promover o uso ambientalmente adequado dos resíduos agroindustriais na geração de energia, substituindo outros combustíveis;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.04 - Estimular a redução das emissões nos setores industriais energo intensivos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.05 - Promover o consumo de combustíveis que provoquem menor emissão de GEE, e/ou substituir combustíveis fósseis por renováveis, desde que de origem legalizada e de atividade licenciada;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.06 - Na indústria de cimento, incentivar o uso de matérias-primas que permitam reduzir as emissões de CO<sub>2</sub> por descarbonatação (eco-cimentos) e que ao mesmo tempo permitam reduzir as temperaturas de operação de fornos rotativos, levando a um menor consumo energético e portanto, a uma redução adicional de emissões de Gases de Efeito Estufa - GEE;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.07 - Na indústria de fertilizantes, incentivar a produção de insumos menos voláteis e menos solúveis, e de grânulos recobertos por polímeros impermeáveis à passagem de gases, que contribuam para reduzir as emissões de óxidos nitrosos, o que deve ser complementado por boas práticas agrícolas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.08 - Na indústria siderúrgica, incentivar o uso de recurso renovável ao invés de insumos de origem fóssil, desde que de origem legalizada e de atividade licenciada. Incentivar os processos tecnológicos de uso direto da biomassa, que eliminam emissões intermediárias de gases, de compostos orgânicos voláteis e de alcatrão na produção de carvão vegetal;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.09 - Na indústria extrativa mineral, incentivar a reutilização de rejeitos para diminuir o uso das reservas minerais atenuando a pressão sobre os ecossistemas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.10 - Incentivar a implantação de Sistemas de Gestão Integrados na cadeia produtiva das indústrias;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.11 - Incentivar a adoção de inventários de emissões de GEE pelas indústrias e pelos grupos empresariais, a começar pelos setores intensivos em energia e na emissão de GEE;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.12 - Incentivar a utilização de bioenergia, notadamente nas agroindústrias e indústrias de base florestal;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.13 - Incentivar parcerias empresas-comunidade na produção de bioenergia;

Aditiva

Incentivar parcerias empresas-comunidade e demais setores na produção de bioenergia;

01.06.14 - Formular o Programa Nacional de Eliminação de Hidroclorofluorcarbonos - HCFCs, em consonância com Decisão do Protocolo de Montreal;

### Substitutiva

Formular Fazer cumprir o Programa Nacional de Eliminação de Hidroclorofluorcarbonos - HCFCs, em consonância com Decisão do Protocolo de Montreal;

01.06.15 - Trabalhar as múltiplas possibilidades de integração industrial, com ênfase na gestão, a fim de permitir o aproveitamento econômico de resíduos diversos, reduzir o uso de combustíveis fósseis e provocar redução de emissões;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.16 - Promover, por meio de articulação com associações de classe do setor, o incentivo a melhorias de processo que possam reduzir o consumo de energia e também as emissões de GEE não diretamente associadas à queima de combustíveis;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.17 - Estimular a implantação de novas unidades industriais baseadas em tecnologias limpas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.18 - Estabelecer diretrizes para incrementar e valorizar a utilização, como matérias-primas, de resíduos industriais, minerários e agropecuários;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.19 - Estimular a criação de um Centro de Pesquisa Nacional sobre Reciclagem, sob a coordenação do Ministério da Ciência e Tecnologia;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.20 - Na indústria de construção civil, estimular a reciclagem de resíduos de construção e de demolição, reduzindo os impactos negativos de sua deposição em aterros;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.21 - Estimular a reciclagem de pavimento asfáltico;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.22 - Estimular a reciclagem de cinzas volantes (provenientes de caldeiras que queimam, carvão em leito fluidizado) e de cinzas de grelha no setor termo-elétrico e em outras indústrias, reduzindo a emissão de GEE pela menor pressão sobre fontes de matéria-prima nova;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.23 - Estimular o uso de gás carbônico oriundo de processos fermentativos em usinas de álcool em carbonatos, aditivo de bebidas e em processos de aceleração da fotossíntese;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.24 - Estimular pesquisas e processos inovadores para utilização econômica de resíduos de fosfogesso da indústria de fertilizantes, contribuindo indiretamente para reduzir emissões por integração de usos e economia de matérias-primas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.25 - Incentivar o treinamento e a implementação nas empresas de técnicas de logística reversa direcionadas a bens de pós-consumo com ênfase em redução de emissões de GEE;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.26 - Incentivar a utilização ambientalmente adequada de resíduos sólidos, como material particulado coletado, escórias de altos-fornos e resíduos de aciaria, finos de carvão e lamas, priorizando suprimir a disposição em aterros desses materiais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.27 - Estabelecer políticas de uso dos resíduos de um setor industrial como matéria-prima de outras, como por exemplo, utilização de resíduos de aciaria na indústria de cimento;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.06.28 - Nas indústrias que produzem e utilizam ácido nítrico, incentivar a apresentação de projetos de MDL que visem a redução de emissões de óxido nitroso (N<sub>2</sub>O) pela sua conversão catalítica a compostos químicos não – GEE.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Na Indústria do turismo, incentivar os segmentos: rural, ecoturismo, aventura, religioso e científico. Implantar um fórum ambiental permanente e atuante.

Nova Proposta: Instalar mini indústrias voltadas para agronegócio e capacitar os produtores por meio de associativismo e cooperativismo.

Nova Proposta: Estimular a criação de ECOMUSEUS.

Nova Proposta: Implantar programa de controle de emissões de poluentes (quantificação, qualificação e fiscalização) em todos os segmentos.

Nova Proposta: Vincular os incentivos fiscais voltados para a indústria, mediante o cumprimento da responsabilidade sócio-ambiental.

Nova Proposta: Implantar sistemas de compensação ambiental para preservar os recursos naturais;

Nova Proposta: Instituir legislação específica para empresas, incentivando a adoção de práticas de combate às causas e efeitos da desertificação, criando mecanismos compensatórios.

## **MITIGAÇÃO – Transporte**

01.07.01 - Incentivar sistemas mais eficientes de transporte coletivo, com maior conforto para os usuários, tarifas acessíveis, substituição da frota em menor espaço de tempo, melhor formação e condições de trabalho para os condutores, bem como planejamento mais eficiente de rotas e integração;

Substitutiva

Incentivar sistemas mais eficientes de transporte coletivo, com maior conforto para os usuários, tarifas acessíveis, substituição da frota em menor espaço de tempo, melhor formação e condições de trabalho para os condutores, bem como e planejamento mais eficiente de rotas e integração;

01.07.02 - Apoiar a substituição gradual de frota de transportes públicos e veículos do governo por outros movidos a biocombustíveis e que apresentem maior eficiência energética;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.03 - Fomentar formas de transporte não motorizado, como o estímulo ao uso da bicicleta e correspondente implantação de ciclovias em cidades brasileiras;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.04 - Valorizar os modais ferroviários e aquaviários, tanto em termos de transporte de passageiros como de cargas, tendo como horizonte, entre outros, a ampliação de iniciativas

como a do projeto em estudo de trem-bala entre as cidades do Rio de Janeiro e de São Paulo;

Substitutiva

Valorizar os multimodais modais ferroviários e aquaviários, tanto em termos de transporte de passageiros como de cargas, tendo como horizonte, entre outros, a ampliação de iniciativas como a do projeto em estudo de trem-bala entre as cidades do Rio de Janeiro e de São Paulo;

01.07.05 - Incentivar ações de planejamento urbano que considerem a redução de deslocamentos dos cidadãos, por meio da desconcentração urbana, com respectiva previsão em planos diretores municipais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.06 - Promover maior interação com o setor automobilístico no sentido de incentivar uma maior eficiência energética de veículos automotores;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.07 - Fomentar a base institucional e disseminação de conhecimentos necessários para o desenvolvimento de projetos de Mecanismo de Desenvolvimento Limpo - MDL associados a emissões evitadas no transporte coletivo por meio de uso de biocombustíveis e/ou arranjos organizacionais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.08 - Estabelecer medidas que desestimulem o uso de veículos individuais em centros urbanos e áreas residenciais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.09 - Promover a disseminação das vantagens do uso de transporte público;

Aditiva

Promover a disseminação das vantagens do uso de transporte público e não poluentes;

01.07.10 - Propor incentivos fiscais para a fabricação e uso de veículos híbridos, que apresentem menores emissões de gases poluentes;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.11 - Promover o conceito de mobilidade, que visa promover melhorias no deslocamento em cidades brasileiras, tornando-as mais acessíveis a seus habitantes, inclusive os que possuem dificuldades de locomoção, e contribuindo para a significativa mudança nos hábitos e padrões de consumo de energia e combustíveis;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.12 - Promover o planejamento urbano que incorpore a redução das emissões de gases de efeito estufa como componente estrutural das cidades e áreas urbanas do futuro;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.13 - Prover incentivos econômicos para a compra de veículos automotivos e equipamentos que tenham menor consumo de combustível e de energia, inclusive de frotas cativas, transporte coletivo e veículos oficiais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

01.07.14 - Acompanhar a elaboração e implementação dos Planos Diretores de Transporte e Mobilidade Urbana junto às médias e grandes cidades brasileiras.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva



Nova Proposta: Formular programas de acondicionamento e destinação final adequado para os veículos e acessórios após seu período de utilização (tempo de vida útil).

## **ADAPTAÇÃO**

### **ADAPTAÇÃO – Saúde**

02.01.01 - Promover, em conjunto com o Conselho Nacional de Saúde, CONAMA, o Conselho Nacional das Cidades, a I Conferência Nacional de Saúde Ambiental em 2009.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.02 - Aperfeiçoar os programas de controle de doenças e agravos de ampla dispersão no país e sensíveis ao clima, com destaque às doenças endêmicas, em especial a malária e a dengue;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.03 - Criar sistemas de alerta precoce, conjugando a previsão de eventos climáticos extremos com mapas de vulnerabilidade e planos de contingência que incluam assistência de saúde em caráter especial.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.04 - Proteger os mananciais e reservatórios de água para abastecimento público, com destaque para àqueles em áreas sujeitas à inundação;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.05 - Reduzir a vulnerabilidade social da população sob maior risco de sofrer agravos à saúde em decorrência das mudanças climáticas, por meio de políticas econômicas, educacionais e de habitação;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.06 - Aumentar a capacidade de atendimento do Sistema Nacional de Defesa Civil.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.07 - Apoiar a realização de pesquisas aplicadas à proteção da saúde decorrente das mudanças climáticas.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.08 - Desenvolver bases de dados estatísticos, com informações referentes às condições de saúde e eventos decorrentes de fenômenos climáticos e aspectos ambientais relacionados, contribuindo para a vigilância de doenças agravadas em decorrência das mudanças climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.09 - Realizar o mapeamento de ameaças, vulnerabilidades das populações expostas e recursos físicos e humanos da rede de atenção à saúde.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.01.10 - Elaborar e implantar Planos de Ação de Emergências para eventos ambientais extremos como fortes ventanias, trombas d'água, tempestades, inundações.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Garantir, a nível de ministério, o financiamento para realização de pesquisas das vulnerabilidades dos ecossistemas brasileiros e dos assentamentos humanos às mudanças climáticas globais nas esferas municipais, estaduais e federais.

Nova Proposta: Apoiar e garantir recursos federais para realização de ensaios sobre os cenários possíveis e prováveis de alterações das condições climáticas nas diferentes partes do território nacional, com vistas à elaboração de insumos para as políticas públicas de adaptação às mudanças climáticas.

Nova Proposta: Aperfeiçoar e implementar Planos de Prevenção e Emergências para inundações, secas, desastres e catástrofes ambientais como furacões, tempestades, inundações, terremotos

Nova Proposta: Aumentar a capacidade de atendimento da Defesa Civil

Nova Proposta: Aumentar a capacidade de absorção sistema de saúde adequando a rede de assistência básica e hospitalar de média e alta complexidade à realidade epidemiológica, criando novos hospitais e postos de atendimento e melhorando e adaptando os já existentes;

Nova Proposta: Garantir uma política de saneamento ambiental, universalizando o acesso das populações vulneráveis a esse serviço;

Nova Proposta: Aperfeiçoar nos municípios, os programas de controle de doenças infecciosas de ampla dispersão no país, com altos níveis de endemicidade e sensíveis ao clima, especialmente as de veiculação hídricas;

Nova Proposta: Reduzir a vulnerabilidade social da população sob risco de sofrerem agravos à saúde, por determinantes ambientais e agravos ao meio ambiente por meio de políticas econômicas, educacionais e de habitação

Nova Proposta: Criar uma política compensatória para empresas/indústrias que empreendam ações econômicas que afetem a saúde de comunidades;

Nova Proposta: Impedir a implantação de indústrias multinacionais que não sejam aceitas em países desenvolvidos.

Nova Proposta: Fazer cumprir por parte das empresas distribuidoras de água o decreto 5440/2005 que dispõe das informações ao consumidor da qualidade da água para consumo humano;

Nova Proposta: Fazer a compilação das deliberações aprovadas nas conferências de saúde, saúde do trabalhador, de gestão, recursos humanos, das cidades; que tenham interferência com a questão do meio ambiente, para serem referendadas por esta conferência estadual e nacional;

Nova Proposta: Criar mecanismos de notificação obrigatória das doenças ocupacionais, nas três esferas.

Nova Proposta: Criar mecanismos de proteção contra a criação de novas empresas que poluam através de queima de vários tipos de combustíveis, criando alternativas de utilização de energia limpa.

### **ADAPTAÇÃO - Recursos Hídricos**

02.02.01 - Fortalecer o Monitoramento Hidrometeorológico, por meio de uma rede de estações com operação estável para produção de dados contínuos e confiáveis que permitam conhecer, cada vez melhor, a situação de quantidade e qualidade da água no país e as influências no regime hidrológico em função de ações antrópicas e de alterações climáticas. Esses dados alimentam um banco de informações hidrológicas que dá suporte a projetos de infra-estrutura, à gestão dos recursos hídricos e à tomada de decisão em

situações de eventos críticos e extremos para as ações necessárias, com vistas à minimização dos efeitos danosos de secas e enchentes;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.02 - Promover a compreensão sobre a importância do monitoramento hidrometeorológico pelo estado e pela sociedade;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.03 - Promover ampla articulação com instituições nacionais e internacionais que produzem dados e informações hidrometeorológicas para facilitar o intercâmbio de informações e a disponibilização de dados para a sociedade, conforme estipula a resolução 40 da Organização Meteorológica Mundial – OMM;

Supressão Total da Proposta

Promover ampla articulação com instituições nacionais e internacionais que produzem dados e informações hidrometeorológicas para facilitar o intercâmbio de informações e a disponibilização de dados para a sociedade, conforme estipula a resolução 40 da Organização Meteorológica Mundial – OMM;Supressão Total da Proposta

02.02.04 - Disponibilizar dados e informações à sociedade por meio das Tecnologias da Informação, com vistas a viabilizar a implantação de Sistemas de Informação locais, além de promover o intercâmbio de informações hidrológicas disponíveis nas diversas bases de dados;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.05 - Apoiar a implantação do Programa de modernização da rede hidrometeorológica nacional elaborado pela Agência Nacional de Águas – ANA;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.06 - Fomentar o monitoramento ambiental, em especial, das águas superficiais e subterrâneas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.07 - Implementar um sistema de previsão e alerta para eventos hidrológicos críticos;

Aditiva

Implementar um sistema de previsão e alerta para eventos hidrológicos críticos com plano de ação emergencial;

02.02.08 - Incentivar medidas não-estruturais e estruturais contra eventos extremos, como enchentes, secas e erosão, com a construção de novas estruturas tais como barragens, reservatórios, adutoras, que deverão ser bem gerenciadas e usadas de forma eficiente.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.09 - Ampliar as ações do Plano Nacional de Combate à Desertificação e Mitigação dos Efeitos da Seca, PAN-Brasil, e desenvolver mais pesquisas que demonstrem a relação entre o manejo inadequado dos solos e da água e a desertificação, consolidando as ações de gestão ambiental, visando minimizar o processo de desertificação;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.10 - Desenvolver, utilizar e aperfeiçoar metodologias já utilizadas de gestão comunitária de sistemas alternativos e difusos de acesso à água (dessalinização, barragens subterrâneas, cisternas etc), considerando sua sustentabilidade ambiental, econômica e social; a exemplo do que vem desenvolvendo o Programa Água Doce;

Aditiva

Desenvolver, utilizar e aperfeiçoar metodologias já utilizadas de gestão comunitária de sistemas alternativos e difusos de acesso à água (dessalinização, barragens subterrâneas, cisternas etc), considerando sua sustentabilidade ambiental, econômica e social; respeitando as peculiaridades locais a exemplo do que vem desenvolvendo o Programa Água Doce;

02.02.11 - Definir estratégias de planejamento coordenado de tecnologias alternativas de acesso à água (sistemas de dessalinização, cisternas, barragens subterrâneas);

Aditiva

Definir estratégias de planejamento coordenado de tecnologias alternativas de acesso à água (sistemas de dessalinização, cisternas, barragens subterrâneas, etc);

02.02.12 - Incentivar a gestão e o ordenamento territorial em regiões e bacias hidrográficas; Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.13 - Fortalecer o Sistema Nacional de Gerenciamento Integrado de Recursos Hídricos (SINGREH);

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.14 - Estimular a integração dos planos estratégicos de recursos hídricos (nacional e estaduais) e planos de bacia hidrográfica com os demais instrumentos de planejamento e de gestão territorial que possuem interveniência significativa nas condições quali-quantitativas das águas (ZEE, Planos Diretores Municipais, Planos de Saneamento, Áreas de Preservação Permanente - APPs em zonas de recargas de aquíferos etc);

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.15 - Promover o debate sobre os efeitos das mudanças climáticas e suas interferências no regime hídrico, incluindo-o nas pautas dos organismos colegiados do SINGREH (CNRH, CERHs e Comitês de Bacia) e do Sistema Nacional do Meio Ambiente - SISNAMA;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.02.16 - Promover o reaproveitamento e o re-uso da água nos meios rural (cisternas de placa) e urbano, especialmente nas regiões metropolitanas que sofrem de estresse hídrico e que, no entanto, dispõem de índices favoráveis de precipitação;

Aditiva

Promover o reaproveitamento e o re-uso da água nos meios rural (cisternas de placa) e tornar obrigatório o reuso no meio urbano urbano, especialmente nas regiões metropolitanas que sofrem de estresse hídrico e que, no entanto, dispõem de índices favoráveis de precipitação e incentivar as empresas e as companhias de saneamento a praticar o reuso e respeitando a legislação;

02.02.17 - Promover a capilarização do SINGREH, estimulando os municípios na recuperação e manejo sustentável de micro-bacias, bem como a atuação desses municípios nos Comitês de Bacia Hidrográfica de forma articulada e integrada com os Consórcios Intermunicipais e os Conselhos Municipais de meio ambiente, saúde e saneamento, de forma a consolidar estratégias de planejamento e gestão conjuntas voltadas à mitigação e adaptação ante os efeitos das mudanças climáticas.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Fomentar a criação de políticas públicas, levando em consideração pesquisas que contemple as comunidades específicas, que contribuam com a conservação de áreas úmidas, reconhecidas mundialmente, como é o caso do Pantanal brasileiro, fazendo valer a legislação vigente;

Nova Proposta: Estabelecer um prazo para liberação das análises e respostas das outorgas.

Nova Proposta: Cisternas de placas, construção de açudes e reservatórios, divulgação e aplicação da Lei 9.433/97 para uma distribuição consciente da água, continuidade do P1MC e efetivação de novas parcerias entre governo e sociedade civil para a construção de novas cisternas e calçadão e garantir a manutenção dos dessalinizadores existentes.

Nova Proposta: Realizar levantamento da oferta hídrica e da demanda prevendo as fontes de abastecimento disponíveis, priorizando os usos de forma racional e sustentável, desenvolvendo ações de políticas públicas para reservação e conservação dos recursos hídricos e propondo medidas alternativas para disponibilizar água para o abastecimento e a sustentabilidade no campo;

Nova Proposta: Revitalizar as bacias hidrográficas do Estado do Ceará.

Nova Proposta: Envolver o Ministério Público e a sociedade para fazer cumprir as leis de conservação e manutenção dos aquíferos.

Nova Proposta: Promover a discussão sobre a importância do monitoramento hidroambiental pelo estado e pela sociedade, havendo uma ampla articulação com instituições nacionais e internacionais que produzem dados e informações hidroambientais para facilitar o intercâmbio de informações e a disponibilização de dados à sociedade, conforme estipula a resolução 40 da Organização Meteorológica Mundial – OMM. As informações devem ser divulgadas em uma linguagem acessível dentro de um calendário sistemático discutido com a sociedade;

Nova Proposta: Monitorar sistematicamente e divulgar publicamente os resultados analisados, em relação aos efluentes lançados nos corpos hídricos;

Nova Proposta: Fortalecer a gestão dos recursos hídricos ao processo contínuo de educação ambiental.

Nova Proposta: Preservar e recuperar a mata ciliar dos corpos hídricos e promover o desassoreamento mediante estudos prévios integrando a bioengenharia urbanística e estudos ambientais específicos.

Nova Proposta: Desenvolver programas para a preservação dos aquíferos, das bacias hidrográficas e das nascentes e mananciais;

Nova Proposta: Criar um programa de uso racional e econômico da água com estudos sobre reuso;

### **ADAPTAÇÃO - Zona Costeira e Marinha**

02.03.01 - Aplicar as previsões de elevação do nível do mar para o estabelecimento de mecanismos de adaptação que incluam a definição das zonas ou faixas de migração dos ecossistemas, internalizando-as nos instrumentos de planejamento e gestão territorial/ambiental;

Aditiva

Aplicar as previsões do IPCC, INPE, FUNCEME, Núcleo de Pesquisas Antárticas e Climáticas da UFRGS e outros, de elevação do nível do mar para o estabelecimento de mecanismos de adaptação e controle que incluam a definição das zonas ou faixas de

migração dos ecossistemas, internalizando-as nos instrumentos de planejamento e gestão territorial/ambiental;

02.03.02 - Promover mecanismos para a proteção e conservação da feição apicum como parte do ecossistema manguezal, como faixa de migração da feição arbórea do ecossistema devido aos eventos de elevação do nível do mar;

Aditiva

Promover mecanismos para a preservação, proteção e conservação da feição apicum como parte do ecossistema manguezal, como faixa de migração da feição arbórea do ecossistema devido aos eventos de elevação do nível do mar;

02.03.03 - Criação de sistemas de alerta precoce, conjugando-se a previsão de eventos climáticos extremos com mapas de vulnerabilidade e planos de contingência que envolvam assistência em caráter especial;

Substitutiva

Criação de Criar sistemas de alerta precoce, com ampla divulgação e acessibilidade, inclusive de linguagem e visual conjugando-se a previsão de eventos climáticos extremos com mapas de vulnerabilidade, de risco socioambiental e planos de contingência que envolvam assistência em caráter especial;

02.03.04 - Definir mecanismos para aplicação do Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE integrado aos demais instrumentos de ordenamento e controle, a exemplo do plano diretor, plano de manejo e licenciamento, como medida de adaptação à mudança climática;

Aditiva

Definir mecanismos para aplicação do Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE integrado aos demais instrumentos de ordenamento e controle, a exemplo do plano diretor, plano de manejo e licenciamento, com ampla divulgação e acessibilidade, inclusive de linguagem e visual como medida de adaptação à mudança climática, com efetiva participação popular na elaboração e monitoramento das ações;

02.03.05 - Fortalecer a implantação do Projeto Orla na perspectiva de identificar áreas de restrição ao uso e ocupação, em especial nas áreas do patrimônio da União;

Substitutiva

Fortalecer a implantação do Projeto Orla na perspectiva de identificar áreas de restrição ao uso e ocupação e para regularização fundiária, criando mecanismos de controle da ocupação sustentável dessas áreas em especial nas áreas do patrimônio do patrimônio da União;

02.03.06 - Propor um programa de controle e monitoramento da erosão costeira em face da ocupação humana nas áreas de risco à inundação e de vulnerabilidade à elevação do nível do mar;

Substitutiva

Propor Implantar um programa de controle e monitoramento da erosão costeira em face da ocupação humana nas áreas de risco à inundação e de vulnerabilidade à elevação do nível do mar, capacitando a defesa civil para prevenção dos impactos preventivos e ações emergenciais sejam tomadas;

02.03.07 - Apoiar o desenvolvimento e aperfeiçoamento de programas de monitoramento oceanográfico e meteorológico costeiro, a exemplo do Sistema Global de Observação dos Oceanos, no país (GOOS/Brasil);

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.03.08 - Dar continuidade ao Programa de Monitoramento dos Corais – Reef Check, considerando o branqueamento e mortalidade como indicadores das alterações climáticas e incluir os dados na rede mundial de monitoramento;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.03.09 - Monitorar a distribuição de espécies costeiras em todos os ecossistemas de baixa altitude, incluindo os manguezais, restingas, lagoas costeiras, entre outros;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.03.10 - Apoiar a criação de Unidades de Conservação na Zona Costeira e Marinha.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Adaptação - Agropecuária

02.04.01 - Apoiar as pesquisas que mensurem a influência da mudança do clima nas alterações de aptidão das áreas agricultáveis para as diferentes culturas e criações;

Aditiva

Apoiar as pesquisas que mensurem a influência da mudança do clima nas alterações de aptidão das áreas agricultáveis para as diferentes culturas e criações e, a partir destas, desenvolver e implementar, no mais curto prazo possível, projetos de extensão rural;

02.04.02 - Incentivar a adoção de práticas que utilizem o desenvolvimento sustentável, como a agro-ecologia, o plantio direto e os sistemas agro-florestais, para se reduzir a vulnerabilidade à mudança do clima e aumentar a capacidade de adaptação na agricultura;

Substitutiva

Incentivar a adoção de práticas que utilizem o desenvolvimento sustentável, como a agro-ecologia, o plantio direto e os sistemas agro-florestais agrossilvipastoris, para se reduzir a vulnerabilidade à mudança do clima e aumentar a capacidade de adaptação na agricultura agropecuária, por meio de métodos educativos e culturais;

02.04.03 - Incentivar o emprego do melhoramento genético para o desenvolvimento e criação de raças mais resistentes às temperaturas mais elevadas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.04.04 - Promover o uso de técnicas de climatização que tornem amena a temperatura das instalações, destinadas à criação de animais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.04.05 - Apoiar a realização de estudos que busquem identificar medidas de adaptação das atividades agropecuárias aos efeitos adversos da mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.04.06 - Avaliar os impactos sócio-econômicos de curto e médio prazo dos diferentes cenários climáticos estabelecidos para a agricultura;

Substitutiva

Avaliar os impactos sócio-econômicos e ambientais de curto e médio prazo dos diferentes cenários climáticos estabelecidos para a agricultura agropecuária;

02.04.07 - Promover a associação entre os sistemas de previsão climática e os sistema de previsão agrícola e de plantio, de forma a reduzir o risco agrícola;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.04.08 - Enfatizar o uso do zoneamento ecológico-econômico como instrumento primordial durante o estabelecimento de critérios para um melhor ordenamento dos plantios agrícolas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.04.09 - Avaliar a interação entre balanço hídrico e agricultura, pois o primeiro terá grande influência na agricultura;

Substitutiva

Avaliar a interação entre balanço hídrico e agricultura agropecuária pois o primeiro terá grande influência na agricultura disciplinando a atividade de acordo com a disponibilidade hídrica;

02.04.10 - Implementar ações para otimização do uso da água em cultivos irrigados, mediante a adoção de tecnologias e manejo mais eficientes;

Aditiva

Implementar ações para otimização do uso da água em cultivos irrigados, mediante a adoção de tecnologias e manejo mais eficientes incluindo o reuso de água;

02.04.11 - Implementar ações para conservação de solos e água e manejo de micro-bacias no meio rural;

Aditiva

Implementar programas, projetos e ações para conservação de solos e água e manejo de micro-bacias no meio rural;

02.04.12 - Implementar ações para gestão de demandas, resolução de conflitos, uso múltiplo e Integrado de recursos hídricos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.04.13 - Incentivar e fortalecer os projetos de produção de biocombustível, associados à agricultura familiar e às comunidades tradicionais;

Substitutiva

Incentivar e fortalecer os projetos de produção de biocombustível por meio de uma cadeia produtiva que inclua a associados à agricultura familiar e às as comunidades tradicionais com garantia de assistência técnica;

02.04.14 - Apoiar projetos de pequenos produtores e comunidades locais voltados para produção de óleos vegetais provenientes de espécies oleaginosas nativas, em áreas do Nordeste brasileiro mais suscetíveis à seca, para uso como biocombustível;

Aditiva

Apoiar projetos de pequenos produtores e comunidades locais voltados para produção de óleos vegetais provenientes de espécies oleaginosas nativas, em áreas do Nordeste brasileiro mais suscetíveis à seca, para uso como biocombustível aproveitando os subprodutos em adubos e complementação de rações animais;

02.04.15 - Promover um programa de remuneração por serviços ambientais prestados diretamente pelos povos e comunidades tradicionais;



Aditiva

Promover um programa de incentivo e remuneração por serviços ambientais prestados diretamente pelos povos e comunidades tradicionais, incluindo na execução as organizações dos mesmos, com acompanhamento e avaliação permanente desses serviços;

02.04.16 - Implementar a Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável de Povos e Comunidades Tradicionais.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Utilizar o conhecimento regional e/ou empírico das populações do campo e comunidades tradicionais para o desenvolvimento e melhoria das atividades agrossilvipastoris.

Nova Proposta: Implementar nos currículos das escolas de ensino fundamental e médio dos municípios o ensino de técnicas agroecológicas e agroflorestais de produção agrossilvipastoris.

Nova Proposta: Promover e desenvolver espécies vegetais resistentes nativas, capazes de produzir alimentação estratégica para provir o rebanho na estiagem.

Nova Proposta: Capacitar agentes multiplicadores estaduais/regionais e locais no combate à desertificação;

### **ADAPTAÇÃO - Assentamentos Humanos**

02.05.01 - Mapear os riscos e as vulnerabilidades dos assentamentos humanos frente às mudanças climáticas e implementar políticas públicas de adaptação, com foco inicial em populações de menor renda e suscetíveis a maiores riscos de sofrerem impactos negativos do aquecimento global;

Aditiva

Mapear e classificar os riscos e as vulnerabilidades dos assentamentos humanos frente às mudanças climáticas e implementar políticas públicas de adaptação e mitigação, com foco inicial em populações de menor renda e suscetíveis a maiores riscos de sofrerem impactos negativos do aquecimento global;

02.05.02 - Acompanhar a elaboração e implementação dos Planos Diretores de Transporte e Mobilidade Urbana junto às cidades brasileiras com mais de 100.000 habitantes e as situadas em regiões metropolitanas e de desenvolvimento integrado;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.03 - Fortalecer e integrar o saneamento, a gestão ambiental e a gestão de recursos hídricos no meio urbano;

Aditiva

Fortalecer e integrar o saneamento, a gestão ambiental e a gestão de recursos hídricos no meio urbano e rural;

02.05.04 - Fortalecer a Política Nacional de Saneamento Ambiental;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.05 - Apoiar a implementação do Estatuto da Cidade;

Aditiva

Apoiar a implementação do Estatuto da Cidade garantindo a divulgação nos diversos meios de comunicação incluindo a linguagem universal;

02.05.06 - Avaliar a implementação da Agenda 21 Brasileira;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.07 - Fortalecer e ampliar os processos de Agenda 21 Local e a Rede Brasileira de Agendas 21 Locais em todo território nacional;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.08 - Fortalecer iniciativas de construção conjunta de Agenda 21 Local, ZEE e Plano Diretor Participativo;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.09 - Adotar a Agenda 21 como instrumento transversal de integração de ações, projetos e programas voltados para a implementação da Política Nacional sobre Mudança do Clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.10 - Apoiar a implementação da Lei 11.445/ 2007, que estabelece as diretrizes para a prestação dos serviços de saneamento básico e a Política Federal de Saneamento Básico;

Substitutiva

Apoiar a implementação da Lei 11.445/ 2007, que estabelece as diretrizes para a prestação dos serviços de saneamento básico ambiental e ecológico e a Política Federal de Saneamento Ambiental Básico;

02.05.11 - Apoiar as ações referentes à regularização fundiária no meio urbano;

Aditiva

Apoiar as ações referentes à regularização fundiária no meio urbano e rural;

02.05.12 - Apoiar a elaboração de legislação específica e a inserção em Planos Diretores Participativos de medidas que estimulem projetos e edificações ambientalmente sustentáveis;

Substitutiva

Criar Apoiar a elaboração de legislação específica e a inserção em Planos Diretores Participativos de medidas que estimulem projetos e edificações ambientalmente sustentáveis;

02.05.13 - Fomentar ações de ampliação de parques urbanos e de áreas verdes em cidades brasileiras;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.14 - Elaborar mecanismos, critérios, indicadores para avaliar a sustentabilidade das políticas públicas nas diferentes esferas governamentais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.15 - Criar e implementar um sistema nacional de certificação de processos de Agenda 21 Local;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.16 - Adotar como critério de prioridade no acesso aos recursos públicos os projetos definidos por meio de processos de planejamento participativo como, por exemplo, a Agenda 21, Plano Diretor, Gestar;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.05.17 - Estabelecer uma rede de detecção precoce de mudanças climáticas com o apoio de povos e comunidades tradicionais.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Acompanhar a elaboração e implementação dos Planos Diretores de Transporte e Mobilidade junto às pequenas, médias e grandes cidades brasileiras;

Nova Proposta: Implementação imediata de um Plano de Manejo sustentável, nas áreas de assentamentos federais e estaduais destacando ações de educação ambiental e programas de geração de emprego e renda para assegurar os assentados nas áreas de reforma agrária.

Nova Proposta: Implantar um Programa de Educação Ambiental nas escolas.

Nova Proposta: Promover a revitalização dos rios do Estado do Ceará.

Nova Proposta: Criar Institutos de Pesquisas em Ciência e Tecnologia em várias regiões do Estado.

Nova Proposta: Implantar um programa específico de Educação Ambiental, considerando a realidade de cada assentamento humano em áreas rurais e urbanas

Nova Proposta: Criar políticas de incentivo financeiro e capacitação profissional para catadores de materiais recicláveis.

Nova Proposta: Adequar o pan-brasil as novas realidades socioeconômicas da população residente nas ASD (Áreas Susceptíveis à Desertificação);

### **ADAPTAÇÃO - Ecossistemas naturais**

02.06.01 - Expandir áreas protegidas e de conservação ambiental, tais como as unidades de conservação, para proteger a integridade das espécies e dos ecossistemas;

Substitutiva

Expandir áreas protegidas e de conservação ambiental, tais como as unidades de conservação, de proteção integral e de uso sustentável com adoção de educação ambiental e uma maior fiscalização pelos órgãos competentes para proteger a integridade das espécies e dos ecossistemas;

02.06.02 - Formar corredores ecológicos integrando mosaicos de diferentes categorias de Unidades de Conservação, integrando as iniciativas particulares de conservação na gestão do desenvolvimento local sustentável;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.03 - Definir indicadores que permitam o monitoramento do impacto da mudança do clima nas espécies, populações, comunidades e biomas;

Aditiva

Definir indicadores que permitam o monitoramento do impacto da mudança do clima nas espécies, populações, comunidades e biomas com a participação da comunidade local;

02.06.04 - Estabelecer políticas e estratégias que resultem no desenvolvimento de um sistema integrado de coleta e preservação de dados de interesse público;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.05 - Adotar medidas para reduzir o impacto de outras ameaças, como, por exemplo, fragmentação e destruição de habitat, poluição e introdução de espécies exóticas para aumentar a capacidade adaptativa à mudança do clima ;

Substitutiva

Adotar ações urgentes e permanentes medidas para reduzir o impacto de outras ameaças, como, por exemplo, fragmentação e destruição de habitat, poluição e introdução de espécies exóticas para aumentar a capacidade adaptativa à mudança do clima ;

02.06.06 - Reduzir e gerenciar fatores de estresse para espécies e ecossistemas, tais como fragmentação e destruição, super exploração, eutrofização, desertificação e acidificação;

Aditiva

Reduzir e gerenciar e monitorar fatores de estresse para espécies e ecossistemas, tais como fragmentação e destruição, super exploração, eutrofização, desertificação e acidificação;

02.06.07 - Gerenciar a conservação dos recursos naturais em resposta à variabilidade climática como forma de preparação para as mudanças abruptas no clima;

Aditiva

Gerenciar e monitorar a conservação dos recursos naturais em resposta à variabilidade climática como forma de preparação para as mudanças abruptas no clima;

02.06.08 - Aplicar e apoiar a utilização, nos instrumentos de planejamento territorial, a exemplo do Zoneamento Ecológico Econômico - ZEE, dos resultados de estudos dos impactos potenciais da mudança do clima sobre os ecossistemas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.09 - Fomentar atividades e projetos que avaliem os impactos da mudança do clima sobre a biodiversidade;

Aditiva

Fomentar atividades e projetos que avaliem os impactos da mudança do clima sobre a biodiversidade dos ecossistemas;

02.06.10 - Gerenciar a conservação dos recursos naturais em resposta à variabilidade climática como forma de preparação para as mudanças abruptas no clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.11 - Elaborar e implementar plano de ação para ampliar a cobertura e representatividade e melhorar a implementação de unidades de conservação;

Substitutiva

Elaborar e implementar plano de ação para ampliar a cobertura e representatividade e melhorar a implementação e executar com eficiência os Planos de Manejo das de unidades de conservação existentes;

02.06.12 - Consolidar as unidades de conservação já criadas, melhorando a implementação dessas áreas e permitindo o atendimento de seus objetivos de criação;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.13 - Estudar e promover instrumentos sócio-econômicos sobre pagamento de serviços ambientais às comunidades tradicionais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.14 - Fomentar a criação de políticas públicas que contribuam para a conservação de áreas úmidas reconhecidas mundialmente, como é o caso do Pantanal brasileiro;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.15 - Promover a gestão integrada entre os ecossistemas aquáticos continentais e os costeiros;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.16 - Incorporar critérios de vulnerabilidade à mudança do clima nas revisões futuras das listas de espécies da fauna e da flora ameaçadas de extinção.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.17 - Implementar as recomendações indicadas para as Áreas Prioritárias para a Conservação, Uso Sustentável e Repartição de Benefícios da Biodiversidade Brasileira que têm relação direta com os efeitos das mudanças climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.18 - Fomentar estudos e ações nos territórios da Reserva da Biosfera, Mosaicos, Corredores Ecológicos e demais áreas protegidas como proposição de alternativas de áreas de escape e espaços para adaptação as mudanças do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.19 - Manter e restaurar a conexão entre rios e áreas úmidas adjacentes;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.20 - Reduzir as ações de conversão de ecossistemas costeiros para atividades de aquíicultura;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.21 - Estabelecer um sistema e rede de monitoramento e alerta precoce de impactos da mudança do clima sobre a biodiversidade, com participação da academia e da sociedade;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.22 - Promover maior capacitação dos gestores públicos para a conservação dos ecossistemas brasileiros face aos impactos das mudanças climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

02.06.23 - Ampliar ações integradas de prevenção, erradicação e controle de espécies exóticas invasoras que impactam o meio ambiente, a biodiversidade, a agricultura e a saúde humana.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Definir metodologias para a elaboração de mapas de impacto, vulnerabilidade e adaptação para os principais biomas brasileiros;

Nova Proposta: Desenvolver sistemas de análise, síntese e visualização de dados que permitam o monitoramento da perda de biodiversidade e a adoção de medidas preventivas;

Nova Proposta: Fomentar estudos sobre tendências de migração populacional em função das mudanças climáticas e seus potenciais impactos sobre o ecossistemas.

Nova Proposta: Promover a compensação pelo pagamento de serviços ambientais às comunidades tradicionais;

Nova Proposta: Fortalecer programa de incentivo a casa própria para moradores de áreas de risco, com reflorestamento dessas áreas e investimentos em viveiros de mudas para arborização com plantas nativas;

Nova Proposta: Cobrar dos órgãos competentes de defesa ambiental, mais empenho no monitoramento, fiscalização e execução da lei aos causadores dos crimes ambientais, como também avaliar e divulgar essas ações nos meios de comunicação social para servir de exemplo para outros.

Nova Proposta: Incentivar e investir na pesquisa acadêmica para a promoção da melhoria dos projetos elaborados.

Nova Proposta: Exigir da EMBRAPA que a introdução de espécies animais e vegetais só seja realizada mediante estudos e avaliação dos efeitos deletérios e benéficos para a efetivação da introdução das referidas espécies exóticas;

Nova Proposta: Elaborar uma política de regulamentação e reorganização fundiária de acordo com as características dos ecossistemas;

## **PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO**

### **PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO**

03.01.01 - Fortalecer a Rede Brasileira de Pesquisas sobre Mudanças Climáticas Globais – Rede Clima, coordenada pelo Ministério de Ciência e Tecnologia - MCT;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.02 - Desenvolver pesquisas e estudos no sentido de obter informações sobre fatores de emissão e níveis de atividades dos setores para aperfeiçoar a elaboração do inventário brasileiro de emissões de gases de efeito estufa;

Supressão Total da Proposta

Desenvolver pesquisas e estudos no sentido de obter informações sobre fatores de emissão e níveis de atividades dos setores para aperfeiçoar a elaboração do inventário brasileiro de emissões de gases de efeito estufa;Supressão Total da Proposta

03.01.03 - Desenvolver pesquisas e estudos em áreas de tecnologia que visem a mitigação das emissões de gases de efeito estufa ou monitoramento dessas emissões;

Aditiva

Desenvolver pesquisas e estudos em áreas de tecnologia que visem a mitigação das emissões de gases de efeito estufa, durante a produção (processamento) ou monitoramento dessas emissões;

03.01.04 - Fomentar atividades e projetos direcionados à construção de indicadores que possibilitem estabelecer estratégias de monitoramento da mudança do clima e da implementação de medidas mitigadoras e de adaptação;

Substitutiva

Fomentar atividades e projetos direcionados à construção de indicadores que possibilitem estabelecer estratégias de monitoramento da mudança do clima e da implementação de Implementar medidas mitigadoras e de adaptação;

03.01.05 - Estimular estudos bio-geográficos que incluam predições de ocorrência de espécies em associação à mudança do clima, pelo uso de Sistemas de Informação Georreferenciados;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.06 - Prover incentivos, inclusive financeiros, para as pesquisas relacionadas aos impactos potenciais e atuais da mudança do clima;

Aditiva

Prover incentivos, inclusive financeiros, para as pesquisas e fórmula de produção ecológica relacionadas a produtos ecologicamente corretos aos impactos potenciais e atuais da mudança do clima;

03.01.07 - Fomentar tecnologias inovadoras, especialmente na área da energia, desenvolvendo fontes renováveis: eólica, foto-voltaica, termosolar, geotérmica, hidrelétrica e biomassa;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.08 - Realizar pesquisas sobre espécies resistentes à seca e ao calor, tendo em vista a possibilidade de migração e deslocamento de culturas;

Supressão Total da Proposta

Realizar pesquisas sobre espécies resistentes à seca e ao calor, tendo em vista a possibilidade de migração e deslocamento de culturas;Supressão Total da Proposta

03.01.09 - Promover estudos para mitigação da intrusão de água salina nos lençóis subterrâneos que abastecem grande parte das cidades litorâneas do país;

Supressão Total da Proposta

Promover estudos para mitigação da intrusão de água salina nos lençóis subterrâneos que abastecem grande parte das cidades litorâneas do país;Supressão Total da Proposta

03.01.10 - Pesquisar e implantar alternativas para o abastecimento de água no semi-árido;

Supressão Total da Proposta

Pesquisar e implantar alternativas para o abastecimento de água no semi-árido;Supressão Total da Proposta

03.01.11 - Apoiar estudos sobre cenários possíveis e prováveis de alteração das condições climáticas nas diferentes partes do território nacional, com vistas à elaboração de insumos para as políticas públicas de adaptação à mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.12 - Definir metodologias e elaborar mapas de impactos e vulnerabilidade para os principais biomas brasileiros, com o objetivo de subsidiar a tomada de decisões sobre medidas de adaptação ;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.13 - Desenvolver sistemas de análise, síntese e visualização de dados que permitam o monitoramento da perda de biodiversidade em função da mudança do clima e a adoção de medidas preventivas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.14 - Fomentar estudos sobre tendências de migração populacional da fauna em função da mudança do clima e seus potenciais impactos sobre os ecossistemas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.15 - Promover ampla articulação com outras instituições nacionais e internacionais que produzem dados e informações hidrometeorológicas para facilitar o intercâmbio de informações e a disponibilização de dados para a sociedade;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.16 - Fomentar estudos para subsidiar a interpretação dos fenômenos da mudança do clima e, posteriormente, direcionar/auxiliar o planejamento do uso dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos em regiões de vulnerabilidade ambiental e hídrica;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.17 - Fazer a Avaliação de Necessidades Tecnológicas do Brasil, em relação à mitigação e à adaptação às mudanças Climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.18 - Fortalecer o Centro de Previsão do Tempo e Estudos do Clima – CPTEC/INPE, particularmente em suas atividades relacionadas ao desenvolvimento da capacidade de modelagem climática no Brasil;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

03.01.19 - Fortalecer pesquisas e estudos de vulnerabilidade e adaptação relativos a setores estratégicos.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Cooperar e incentivar os estudos locais, pesquisadores e cientistas na promoção e transferência de tecnologias inovadoras, especialmente na área de produção sustentável ou a geração de produtos biodegradáveis;

Nova Proposta: Incentivar à cultura e produção de espécies vegetais nativas;

Nova Proposta: Promover incentivos econômicos para as empresas que introduzam tecnologias e equipamentos que minimizem impacto negativo dos produtos gerados.

Nova Proposta: Criar mecanismos para incentivar o aproveitamento sustentável dos resíduos deixado pelas mineradoras.

Nova Proposta: Pesquisar alternativas de incentivo à mudança de atitude em todos os segmentos de produção e consumo, para que aconteça a conscientização ecológica.

Nova Proposta: Incentivar que todas as atividades que gerem resíduos obrigam-se reciclar seus resíduos e reinseridos na cadeia produtiva.

Nova Proposta: Implementar abatimento dos impostos dos produtos ecologicamente corretos.

Nova Proposta: Incentivar a criação em cada município de instâncias e /ou órgão próprios para punir os agressores (pessoas físicas ou jurídicas) do meio ambiente.

Nova Proposta: Implementação de política pública nacional para a implantação de sistema de coleta seletiva e reciclagem de resíduos sólidos, com incentivo à instalação de galpões em cada município apoiando os grupos de catadores (as) organizados, que participarão da gestão de todo o programa.

Nova Proposta: Elaboração participativa de um Código Ambiental (Lei Federal), que preveja rígida regulamentação do espaço urbano e rigorosa punição para quem despreze o meio ambiente.

Nova Proposta: Geração de trabalho e renda, baseado nos princípios da economia solidária (contemplando também os pescadores e artesãos em geral) e perspectiva ecológica, com incentivo a criação de cooperativas populares autogestionárias sobre controle (das/dos trabalhadores).

Nova Proposta: Estabelecer uma política tributária de princípios de justiça ambiental.

Nova Proposta: Estabelecer uma política tributária de princípios de justiça ambiental.

Nova Proposta: Realizar a compilação das deliberações aprovadas nas conferências da saúde (dos/das trabalhadores (as) e das cidade, que façam interface com a questão ambiental para que integrem a tema da saúde dos /das trabalhadores(as) e o meio ambiente na agenda 21 (estadual e nacional).



Nova Proposta: Promover a elaboração e a implementação de plano diretor de saneamento ambiental que compreenda a drenagem urbana, esgotamento sanitário, abastecimento de água e gestão de resíduos sólidos integrados a um plano diretor de recuperação de matas ciliares e vegetação tampão nas áreas de preservação permanentes e ambientalmente frágeis, nos municípios.

Nova Proposta: Promover a implementação de um programa nacional para a criação de Áreas Verdes nos municípios, contemplando matas de rios, parques, lagoas, praças e áreas de lazer com gestão participativa e integrada aos sistemas estadual e municipal de unidades de conservação a serem criados.

Nova Proposta: Discutir/implantar pesquisas já existentes e indicar novas linhas de pesquisas e financiamentos para ações de convivência com o semi-árido;

Nova Proposta: Dar prosseguimento a elaboração e implementação implementar o sistema de alerta precoce de combate à desertificação em todas as ASD[1], divulgando os resultados obtidos pelo sistema por meio da mídia; [1] ASD : Áreas Susceptíveis à Desertificação

Nova Proposta: Incentivar a geração de conhecimentos científicos e sua difusão sobre o bioma caatinga visando a sustentabilidade;

Nova Proposta: Fomento a pesquisa científica nas áreas de desertificação de forma adequada para atenuar a problemática, não restringindo a coordenação dos projetos para doutores;

Nova Proposta: Incentivo e financiamento a pesquisa científica voltada ao semi-árido com foco na desertificação e implementação de disciplina com foco para o bioma caatinga.

Nova Proposta: Promover a sinergia entre as convenções que discutam as questões da desertificação nacional e internacional (combate à desertificação, diversidade biológica e mudanças climáticas);

Nova Proposta: Adequar a área de abrangência do PAN-BRASIL frente às perspectivas de mudanças climáticas que indicam aumento das áreas susceptíveis à seca, intensificação da aridez e expansão das ASD.

Nova Proposta: Discutir e harmonizar ações e atividades com outros programas de forma a potencializar os recursos disponíveis.

Nova Proposta: Apresentar reivindicações e sugestões de aprimoramento do programa, de forma participativa, com atribuições de responsabilidade.

Nova Proposta: Estudar mecanismos para estabelecer medidas compensatórias para as bacias geradoras;

Nova Proposta: Alocar recursos para a publicação no Brasil do Projeto Waves, ( Avaliação da Água e Vulnerabilidade dos Ecossistemas e da Sociedade no Semi-árido do Nordeste do Brasil) que teve apoio do CNPQ, Banco Mundial, UFC, FUNCEME e do Projeto Arizona (EEUU).

## **EDUCAÇÃO E CIDADANIA AMBIENTAL**

### **EDUCAÇÃO E CIDADANIA AMBIENTAL - EDUCAÇÃO E CIDADANIA AMBIENTAL**

04.01.01 - Incluir a Estratégia de Educação Ambiental no Plano Nacional sobre Mudança do Clima, com a criação de um Grupo de Trabalho específico para delinear e implementá-la;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.02 - Promover a implementação do SISNEA – Sistema Nacional de Educação como articulador da Estratégia de Educação Ambiental, para consolidar a gestão compartilhada e a capilaridade da formação em educação ambiental, que se constitui em ferramenta facilitadora para o cumprimento das ações de mitigação e adaptação às mudanças climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.03 - Promover a inserção, em todas as instituições de educação superior, da Educação Ambiental como disciplina, ou projeto curricular inter e transdisciplinar obrigatórios, incentivando a presença da educação ambiental nos cursos de bacharelados, para propiciar a formação de profissionais comprometidos com as transformações sócio-ambientais e culturais, com foco especial na formação inicial de professores em todas as licenciaturas, cursos de magistério e pedagogia;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.04 - Promover a formação continuada em educação ambiental das equipes gestoras, técnicas e docentes, promovendo o seu enraizamento nas estruturas governamentais e capacitando para a abordagem e criação de políticas públicas relacionadas às mudanças climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.05 - Promover a formação de Educadores Ambientais Populares por meio dos Coletivos Educadores e Com-Vidas na comunidade (Círculos de Aprendizagem Participativa sobre Meio Ambiente e Qualidade de Vida), em todo o tecido social, buscando sinergia das ações de instituições de base territorial;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.06 - Apoiar ações de educação ambiental preventivas e transformadoras para além de ações mitigadoras e adaptativas, utilizando metodologias participativas, na elaboração de projetos e programas que visem o manejo sustentável, o desenvolvimento de ações junto às comunidades locais no manejo e utilização da agroecologia;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.07 - Promover a inclusão da Educação Ambiental nos projetos político-pedagógicos dos estabelecimentos de ensino, bem como a abordagem integrada das mudanças climáticas nos sistemas de ensino, buscando articulação com as instâncias organizadas, como as Com-vidas (Comissão de Meio Ambiente e Qualidade de Vida nas escolas), os Conselhos de Escola e Grêmios Estudantis;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.08 - Sistematizar e consolidar a ação de Formação Continuada em Agenda 21, adequando o seu conteúdo ao contexto da mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.09 - Adotar a Agenda 21 como um instrumento transversal de integração de ações, projetos e programas voltados para a implementação da Política e do Plano Nacional de Mudança do Clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.10 - Estabelecer ações comuns entre a Rede Brasileira de Agendas 21 Locais, os Fóruns de Agenda 21, o Fórum Nacional de Mudanças Climáticas e Fóruns Estaduais de Mudanças Climáticas a nível local, estadual e nacional;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.11 - Apoiar e fortalecer ações de mobilização, consolidação e ampliação da Rede Brasileira de Agendas 21 Locais, estabelecendo diálogo permanente sobre a criação e implementação de políticas públicas relacionadas à mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.12 - Fortalecer a Comissão de Políticas de Desenvolvimento Sustentável e Agenda 21 e adequá-la ao contexto para tratamento do tema - mudança do clima-, pensando o planejamento do desenvolvimento sustentável do país e criando um Grupo de Trabalho de Mudanças Climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.13 - Identificar universidades que possam se constituir em centros de excelência em pesquisa e formação continuada no tema mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.14 - Avaliar as mídias mais adequadas para veiculação de informações sobre mudança do clima considerando as especificidades locais e regionais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.15 - Alimentar os meios de comunicação com conteúdos em formatos adequados para a difusão dos temas relacionados à mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.16 - Elaborar Planos de comunicação específicos para setores chaves em relação à mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.17 - Fortalecer as redes existentes e, se necessário, criar uma rede específica para facilitar o intercâmbio de informação sobre mudança do clima entre setores e diversas bases de dados, bem como disponibilizar tais dados para a sociedade por meio de tecnologias de informação, com vistas a viabilizar a implantação de Sistemas de Informação locais;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.18 - Elaborar materiais de divulgação (CDs, folhetos,etc), boletins periódicos de aspectos técnicos, notícias e informações recentes sobre mudança do clima tema;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.19 - Identificar necessidades de informação e comunicação sobre mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.20 - Distribuir aos setores interessados materiais sobre os temas relacionados à mudança do clima considerados importantes para aprimoramento da informação e sensibilização;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.21 - Disponibilizar dados e informações à sociedade por meio das Tecnologias da Informação, bem como fomentar a implantação de Sistemas de Informação locais, além de promover o intercâmbio de informações sobre eventos climáticos extremos;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.22 - Propor um modelo geral de capacitação básica sobre mitigação e adaptação à mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.23 - Promover atividades de capacitação específicas para cada setor e sistema considerados no Plano;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.24 - Promover a capacidade de adaptação de comunidades pobres e vulneráveis às variações à mudança do clima, bem como colaborar com dados para discussão sobre indicadores, metodologias e políticas que irão dar suporte para melhorias sustentáveis da qualidade de vida de comunidades;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.25 - Difundir medidas prioritárias que desenvolvam a capacidade de adaptação de comunidades pobres e vulneráveis aos impactos das variações climáticas;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.26 - Identificar parcerias internacionais para troca de experiências relativas à capacitação e divulgação em mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.27 - Estimular a adoção de programas, práticas e ações pelo setor privado e por organizações da sociedade que contribuam para as adaptações à mudança do clima;

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

04.01.28 - Fortalecer a cooperação para ações coordenadas em nível macro regional para mitigação e adaptação à mudança do clima.

Não existe nenhum destaque para essa proposta.

Nova Proposta - Nova Proposta

Aditiva

Nova Proposta: Criar e implementar núcleos de trabalho com material didático nos governos municipais, estaduais e federal, além da criação de política de formação nos currículos escolares que contemplem as singularidades regionais no ensino básico e superior com educação ambiental agroecológica básica e contextualizada

Nova Proposta: Criar fundos de investimentos provenientes da arrecadação de multas aplicadas aos impactantes para que sejam investidos em educação ambiental.

Nova Proposta: Respeitar as potencialidades do semi-árido por meio da conscientização, acompanhamento técnico e incentivo.

Nova Proposta: Fortalecer as instituições educacionais e criar projetos para crianças, jovens e adultos em educação ambiental.

Nova Proposta: Incentivar a criação de secretarias municipais de meio ambiente.

Nova Proposta: Promover nos currículos escolares a disseminação da legislação ambiental.

Nova Proposta: Promover nos currículos escolares a disseminação da legislação ambiental.

Nova Proposta: Obrigatoriedade da criação de secretaria de meio ambiente em todos os municípios e obrigatoriedade do plano diretor, não apenas para municípios com 20 mil habitantes.

Nova Proposta: Transferência de recursos financeiros do Estado e da União de forma sistemática para o apoio a projetos de educação ambiental a exemplo das pastas de Educação, Saúde e Assistência Social.

Nova Proposta: Fomentar legislações e programas específicos nas questões ambientais com viabilização de repasse de recursos de outras pastas em especial da Saúde e Educação.

Nova Proposta: Fazer cumprir e fiscalizar os instrumentos de gestão, com controle, uso, preservação e conservação dos recursos hídricos através da educação ambiental para uma melhor eficiência na gestão participativa das águas.

Nova Proposta: Melhor fiscalização (pessoal e meios) com fiscalização efetiva e maior fiscalização dos licenciamentos e acionamento do ministério publico.

Nova Proposta: Realizar estudos e pesquisa em seminário, no sentido de descobrir as potencialidades para o Ecoturismo e práticas de Esporte.

Nova Proposta: Que as propostas que forem encaminhadas em conferências sejam encaminhadas a todos os gestores nas três esferas de governo especificadas de quem é a obrigação de fazer para que cada um tenha ciência de suas responsabilidades, bem como o resultado dessas propostas sejam divulgados à população para que as ações em prol do meio ambiente sejam de amplo conhecimento nacional.

Nova Proposta: Que os poderes públicos municipal, estadual e federal reconhecendo os colaboradores das ações socioambientais como ONG, Associações, sociedades devidamente regulamentadas com os órgãos de licenciamento tenham apoio técnico logístico e passem a ser para execução da Educação Ambiental;

Nova Proposta: Realizar seminários para debater a educação ambiental no ensino formal.

Nova Proposta: Criar um fundo em âmbito federal/estadual e municipal para pesquisa de ação de restauração ambiental do bioma caatinga, utilizando recursos de compensação ambiental, multa ambiental etc.;

Nova Proposta: Instituir financiamentos (ciências e tecnologias, mma, mda/saf etc.) para apoiar projetos de organizações não governamentais, que desenvolvem trabalhos/pesquisas dentro da temática da desertificação e a criação de fundos específicos e permanentes;

Nova Proposta: Promover campanhas sobre a questão da desertificação (causas efeitos e soluções);

Nova Proposta: Elaborar políticas públicas de educação contextualizada no semi-árido em todos os níveis e modalidades de ensino;

Nova Proposta: Enfatizar no currículo do sistema de ensino nas ASD e novas áreas sujeitas à desertificação a temática de combate à desertificação como tema transversal.

Nova Proposta: Agilizar o processo de formação da comissão nacional de combate à desertificação;

Nova Proposta: Discutir e propor ações sinérgicas com outras áreas do conhecimento e setoriais (floresta, agricultura, pecuária, mineração, recursos hídricos, energia, dentre outras);

Nova Proposta: Ampliar a participação de todos os segmentos organizados da sociedade para o estabelecimento e análise de políticas públicas para o combate à desertificação e mitigação dos efeitos da seca;

Nova Proposta: Disponibilizar informações acerca do tema à sociedade inserida na área de atuação do pan-brasil;

Nova Proposta: Criar fórum regional/local de desertificação (ASD) trabalhado em conjunto com o GPCD;

Nova Proposta: Elaborar o plano estadual de combate à desertificação, com base no PAN – BRASIL;

José Marcius Dias Coradine – MMA  
Juliano Martorano Niero – MMA  
Maria Goretti Gurgel Mota de Castro – CONPAM  
Marcia Maria dos Santos Souza – CONPAM  
**Comissão de Relatoria e Sistematização**  
**III Conferência Estadual do Meio Ambiente**