



6º ENCONTRO NACIONAL DO CB27



BRASILIA

PERFIL SOCIOECONÔMICO AMBIENTAL



***FORTALECIMENTO DA GESTÃO DE RISCO CLIMÁTICO
NO DISTRITO FEDERAL***

Natal, Julho de 2015



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



❖ I – INDICADORES SÓCIOECONÔMICOS:

- População (2012): **2.649 milhões hab.**
- Área: **5.802 km²**
- Orçamento (2013/2014): **R\$35 bilhões**
- PIB (2012): **R\$171.236 bilhões**
- Índice de desenvolvimento da educação básica – IDEB (2013):
 - ✓ 4ª série/5º ano: **5.9**
 - ✓ 8ª série/9º ano: **4.4**
 - ✓ 3ª série EM: **4.0**



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



❖ I – INDICADORES SÓCIOECONÔMICOS:

- Taxa de analfabetismo (2010): **5,8%**
- Índice de mortalidade infantil (2011): **11,5 óbitos por mil nascidos vivos**
- Número de distritos (2012): **31 Regiões Administrativas**
- População economicamente ativa (2012): **1.447 mil**



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



❖ II - INDICADORES AMBIENTAIS DO MUNICÍPIO :

- Orçamento da Secretaria de Meio Ambiente:
(2013) - R\$ **21.808,971,00**
(2014) - R\$ **32.216.425,00**
- Número de Funcionários da Secretaria: **110**
- Área verde por habitante: **12m²**
- Reservas e áreas protegidas: **73 Unidades de Conservação**



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



❖ II - INDICADORES AMBIENTAIS DO MUNICÍPIO :

- Rede de esgoto (extensão, se recebe tratamento): **5.169 km**
(97% tratado)
- O Município possui coleta seletiva? **Sim**
- Possui Política Municipal de Resíduos? **Sim**



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



❖ II - INDICADORES AMBIENTAIS DO MUNICÍPIO :

- Possui Plano Municipal de Educação Ambiental? **Sim**
- Rede de Ciclovias (extensão): **398 Km**
- Existe inventário de emissões de Gases do Efeito Estufa da Cidade ? **Em conclusão**
- Qual a Emissão total de GEE em Carbono Equivalente e as Emissões Per Capita: **Resultado não disponível**



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



***FORTALECIMENTO DA GESTÃO DE RISCO
CLIMÁTICO NO DISTRITO FEDERAL***



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



CONTEXTUALIZAÇÃO DO PROJETO:

Segundo os modelos climáticos globais regionalizados (2014) pelo INPE em alta resolução para o Brasil (20 km x 20 km) e em altíssima resolução para o Sudeste (5 km x 5 km), a partir do aninhamento dos modelos globais (Hadgem-ES e Miroc5) no modelo Eta Regional, forçados por dois cenários de trajetórias de concentração de GEE, os cenários RCP 4.5 (média intensidade) e RCP 8.5 (alta intensidade); a REGIÃO CENTRO-OESTE apresenta os máximos de aquecimento em todas as estações do ano (variação entre 2°C a 8°C) até o final do século XXI; e as máximas de redução de precipitação , mais intensa nos primeiros 30 anos (2011-2040), menos intensa de 2040-2070, e retorna bastante intensa de 2071-2100.



6º ENCONTRO NACIONAL DO CB27



Portanto, determinar cenários climáticos para o DF de modo a estimar a que eventos e variáveis climáticas estará exposto é imperativo para a formulação de políticas públicas que tornem os sistemas naturais e humanos da região resilientes às mudanças climáticas.

Neste contexto, o projeto visa a produção de subsídios técnico-científicos, planos e instrumentos políticos, institucionais e jurídicos, no período 2016-2019, para a gestão do risco climático (mitigação e adaptação), de modo a fortalecer a capacidade da sociedade, governo e empresas de gerirem coordenada, estratégica e planejadamente as mudanças climáticas.



6° ENCONTRO NACIONAL DO CB27



AÇÕES ESTRATÉGICAS:

- ✓ Cenários em Alta e Altíssima Resolução de Mudanças Climáticas,
- ✓ Avaliação de Impactos Climáticos (energia, uso múltiplo da água, uso e ocupação do solo),
- ✓ Inventário de Emissões de GEE,
- ✓ Ações NO REGRET de Mitigação: Plano de Controle de Poluição Veicular (PCPV) e Programa Brasília Solar,
- ✓ Plano de Mitigação Climática do DF,
- ✓ Plano de Adaptação às Mudanças Climáticas,
- ✓ Fórum Distrital de Mudanças Climáticas,
- ✓ Painel Distrital de Mudanças Climáticas, e
- ✓ Revisão e regulamentação da Política Distrital de Mudanças Climáticas



6º ENCONTRO NACIONAL DO CB27



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ANO	DESPESAS DE CAPITAL	
	Tesouro	Outras Fontes
2015	4.155.500,00	0,00
2016	1.105.970,00	0,00
2017	1,00	920.000,00
2018	1,00	334.000,00
2019	1,00	300.000,00
	5.261.473,00	1.554.000,00



6º ENCONTRO NACIONAL DO CB27

