



BALANÇO DE METAS

Estratégia Produzir, Conservar e Incluir de Mato Grosso
PACTO REGIONAL DE BARRA DO GARÇAS

2019
Ano 3



REALIZAÇÃO:
PACTO REGIONAL PCI BARRA DO GARÇAS



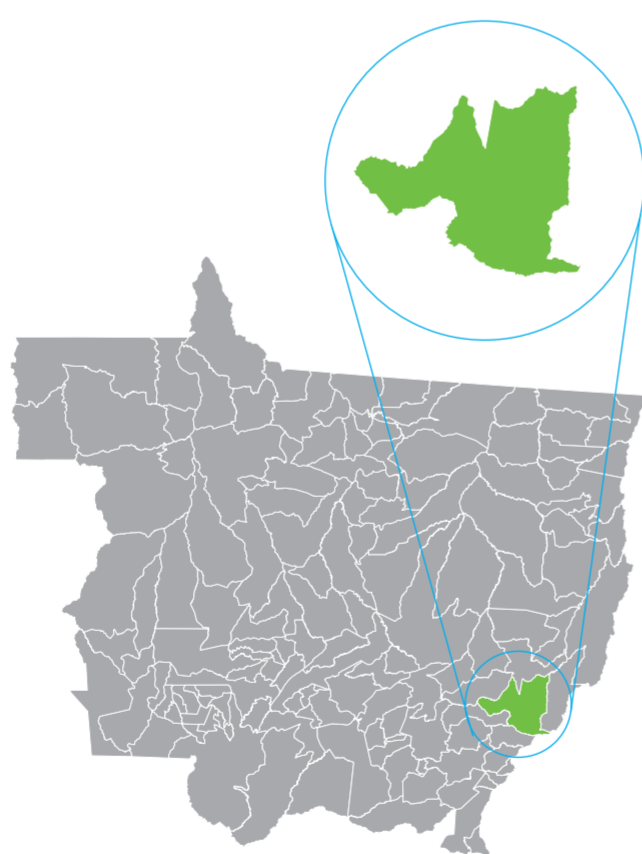
APOIO:



CONTATO:
Jessika Hirata
Secretaria Executiva da PCI
Jessika.hirata@gmail.com
secretariaexecutiva.pcihg@gmail.com

DEZEMBRO 2022

we.com.br



Pacto Regional PCI Barra do Garças

A **Estratégia PCI** é uma abordagem jurisdiccional para o desenvolvimento rural sustentável, que reúne atores públicos, privados e do terceiro setor em torno de metas de longo prazo em seus três eixos: **Produzir, Conservar e Incluir**. Foi criada a partir de uma articulação entre governo e sociedade civil em Mato Grosso. Desde 2015, através do Instituto PCI e com apoio de organizações parceiras, a PCI vem empreendendo esforços para avançar na estruturação da governança, monitoramento e articulação política para atingir os objetivos propostos.

Monitoramento das metas da PCI Barra do Garças

As instituições definidas como fontes oficiais de dados para medir a evolução dos indicadores são: Instituto de Defesa Agropecuária (INDEA), Secretaria Estadual do Meio Ambiente (SEMA), Laboratório de Processamento de Imagens e Geoprocessamento (LAPIG), Projeto do INPE - que realiza o monitoramento por satélite do desmatamento por corte raso na Amazônia Legal (PRODES) e do Projeto de Mapeamento Anual do Uso e Cobertura da Terra no Brasil (MapBiomas). Além das instituições oficiais, outras instituições parceiras, como a TNC, por meio da sua equipe de ciências, sistematizaram dados públicos de 2021, de forma preliminar para responder a evolução dos indicadores dos eixos Produzir e Conservar.

Para atualização da planilha de Monitoramento 2021, a Secretária Executiva do PCI-BG enviou ofícios para o INDEA e SEMA, solicitando dados para os eixos Produzir, Incluir e Conservar, respectivamente. O INDEA já respondeu, no caso da SEMA ainda estamos aguardando as informações solicitadas.

Pactos Regionais (visão 2030)

O Comitê de Monitoramento da PCI foi criado em 2017 para subsidiar as ações de implementação da PCI, avaliar os avanços das metas, garantir transparência e dar credibilidade à estratégia junto aos parceiros, investidores e sociedade em geral.

Em 2022 o Instituto PCI, com apoio da GIZ, contratou uma consultoria para estabelecer as diretrizes e critérios mínimos para consolidação dos Pactos Regionais no estado de Mato Grosso. Os principais resultados do trabalho indicaram a necessidade de **(i) constituição de novos Pactos Regionais para dar escala às ações da PCI em Mato Grosso; (ii) aprimoramento do sistema de governança dos Pactos Regionais; (iii) realização da convergência dos planos e diagnósticos já existentes em torno de uma Teoria da Mudança PCI; (iv) aperfeiçoamento de mecanismos que podem engajar os atores mais relevantes e formas de coordenação entre eles, (v) aprimoramento das formas de produção e uso de informações para gerar aprendizado e melhoria adaptativa da governança dos Pactos Regionais e (vi) fortalecimento de capacidades técnicas e políticas regionais**. Os resultados deste trabalho vão orientar a PCI e atores locais na implementação das diretrizes e ações necessárias a partir de 2023.

Plataforma de monitoramento

Em 2023 o Instituto PCI, com apoio da GIZ vai lançar uma plataforma de monitoramento, disponibilizando dados desde 2015 para 38 indicadores de metas da PCI em todos os 141 municípios do estado. Os resultados deste trabalho contribuirão para subsidiar os Pactos Regionais no monitoramento de suas metas, bem como com as ações prioritárias para a implementação da estratégia PCI nos municípios do estado.

DESDE 2015	38 INDICADORES DE METAS DA PCI	TODOS OS 141 MUNICÍPIOS DO ESTADO
------------	--------------------------------	-----------------------------------

BALANÇO DAS METAS 2019 – 2021

Eixo	Meta	Indicador	Fonte de dados	2019	2020	2021
PRODUZIR	Recuperar 100.000 ha de pastagens degradadas até 2030	Área de pastagem degradada recuperada (em hectares)	MapBiomas 7.0	2.282 ha	3.392 ha	18 ha
	Aumentar a produção de bovinos em 20% até 2025 e 30% até 2030	Aumento de produção de bovinos (nº de cabeças)	IBGE/INDEA	-	448.040 kg/ha/ano	448.040 kg/ha/ano
	Aumentar o abate de novilhos precoces em 50% até 2030	Aumento do abate de novilhos precoces em 50% até 2030	INDEA/MT e LAPIG	-	-	-
	Aumentar a área de plantio de grãos via sistema de Integração Lavoura/Pecuária em pastagens degradadas em 100% até 2030	Área (ha) de pastagem degradada em processo de recuperação utilizando sistemas integrados de produção	Agroideal + INDEA	-	-	-
	Aumentar a produtividade média de grãos em 8% até 2030	Quilograma de soja plantado por hectare	IBGE	-	-	-
	Fomentar a produção agrícola de fontes de energia renovável através da biomassa em 10.000 ha até 2030	Aumento de área com produção de i. milho (destinada para produção de etanol); ii. cana de açúcar (destinada para produção de etanol), iii. feno e iv. Madeira (eucalipto), considerando o seu uso como fonte de energia através de biomassa vegetal	Sindicato Rural e INDEA	-	Etanol de milho e cana/biomassa eucalipto 5.200 ha	Cana de açúcar 75 ha

CONSERVAR	Eliminar o desmatamento ilegal até 2030	Área com desmatamento ilegal (em mil hectares)	SEMA	32.047 ha	117.064 ha	145.121 ha
	Implantar um programa de pagamento por serviços ambientais (PSA) em uma microbacia municipal até 2025	# Programa de PSA implantado	Comitê de Bacia Hidrográfica do Alto Araguaia	0	0	0
	Registrar 100% das propriedades rurais com o SIMCAR até 2024	Percentual em relação à área cadastrável no município	SEMA- MT	98%	99%	77%
	Validar 50% do CAR até 2024	% número de CAR validado no Estado em relação aos inscritos	SEMA MT	1%	3%	2%
	Recuperar em 100% todas as nascentes municipais até 2025.	Área de Preservação Permanente (nascentes) em processo de recuperação (hectares)	SEMA MT	42,8	-	-
	Recuperar e/ou reflorestar com vegetação nativa 100% das APPD até 2025	Hectares de APPs recuperadas	SEMA MT	959 ha	496 ha	-

INCLUIR	Aumentar a produção do pescado via aquicultura em 50% até 2023	Quantidade de peixes (macho/fêmea)	IBGE		23.059 indivíduos	23.059 indivíduos
	Aumentar a produção do pescado via pesca artesanal em 50% até 2030	Quantidade de peixes (macho/fêmea)	INDEA	46.570 indivíduos	46.570 indivíduos	
	Produzir 250 toneladas de pescado/ano até 2030	Quantidade/pescado/ano (em toneladas)	INDEA		69.629 ton	69.629 ton
	Aumentar a produção de Mel em 100% até 2025	Toneladas	IBGE	64,8 ton	42,1 ton	46,5 ton
	Aumentar a produção de Olericultura e Fruticultura em 100% até 2025	Toneladas de frutas	IBGE	914 ton	764 ton	
	Aumentar a produção de Suíno Caipira (Banha e Carne) em 40% até 2030	Número de indivíduos	INDEA	-	9.793 indivíduos	9.793 indivíduos
	Aumentar a produção de Aves Caipiras em 50% até 2025	Número de indivíduos	INDEA		180 indivíduos	180 indivíduos
	Caprinos e Ovinos em 50% até 2023	Cabeças	IBGE	Caprino 514 Ovino 4.502	Caprino 546 Ovino 4.545	-
	Aumentar a produção de leite em 30% até 2025	Produção em mil litros	IBGE	1.476 mil litros	1.100 mil litros	
	Instalar a primeira unidade de processamento de Hortifrutigranjeiros até o final de 2023	Unidades de processamento de hortifrutigranjeiros	Prefeitura SEDER/BG	0	0	0
Implantar Turismo em áreas rurais com no mínimo dez produtos prontos até 2023	Unidades de Turismo implantadas	Secretaria de Turismo do Município de Barra do Garças	1	2	1	

NOTA TÉCNICA:
Meta de recuperação de pastagens: Para gerar os valores das transições foram utilizados dados da Coleção 7 do MapBiomas, baseados nas imagens de tendência derivadas da série MOD13Q1 EVI do satélite Terra Modis, considerando o percentil 50 sobre imagens mensais. Foram considerados dados de cobertura de áreas que, para o período de interesse, se transformam em pastagem ou deixam de ser pastagem, e também informações das transições entre as classes de qualidade de pastagens (não degradada, degradação moderada e degradação severa). Em 2023, o Instituto PCI vai atualizar esses dados a partir de um estudo atualmente realizado pelo LapiG, em que estão sendo analisadas 70.000 imagens de satélite em Mato Grosso e aprox. 400 pontos de validação em campo.

Registrar 100% das propriedades rurais com o SIMCAR até 2024: Processamento via GEOPORTAL (sema.mt.gov.br) e Link para download. Área cadastrável no município totalizando 694.763 ha (não se sobrepõe a Tis e UCs) considerado para o cálculo das porcentagens das áreas. O resultado encontrado para 2021 é de 587 imóveis rurais, sendo: 27 (3% da área cadastrável) validados, 496 (59% da área cadastrável) em análise ou aguardando complementação e 64 (15% da área cadastrável) cancelados ou indeferidos.
Recuperar e/ou reflorestar com vegetação nativa 100% das APPD até 2025: Base de dados: SEMA MT - Geoportal. O resultado encontrado para 2020 foi de 959 ha de APPD e 496 ha de APPD em 2021, somando cerca 1.455 ha de APPD no município. Entretanto, o sistema do Geoportal apenas indica a que nº de cadastro do CAR a que essa APP está relacionada e não prevê informações suficientes para avaliar se essas APPDs cadastradas foram de fato restauradas.