



O AGRONEGÓCIO NA **INTERPRETAÇÃO** **DO STJ** | 2018



**AÇÕES INSTITUCIONAIS PARA O DESENVOLVIMENTO
E DA REGIÃO**

Luiz Antônio Pradella
1º Vice-Presidente da Associação
de Agricultores e Irrigantes da Bahia





O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

AÇÕES INSTITUCIONAIS PARA O DESENVOLVIMENTO E DA REGIÃO:

-  **Agronegócio baiano;**
-  **Manutenção e conservação de estradas;**
-  **Logística;**
-  **Emprego e Renda;**
-  **Desenvolvimento sustentável;**
-  **Responsabilidade social.**



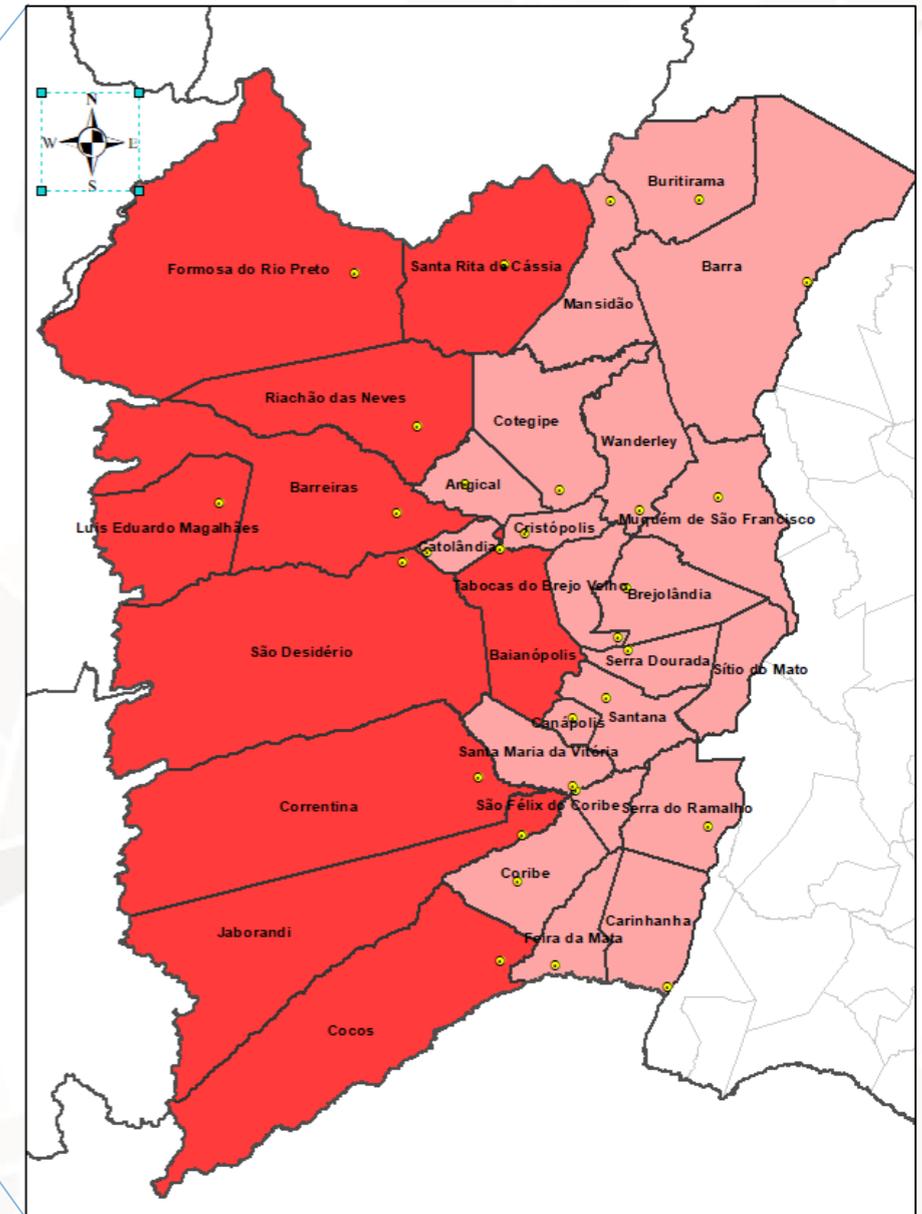
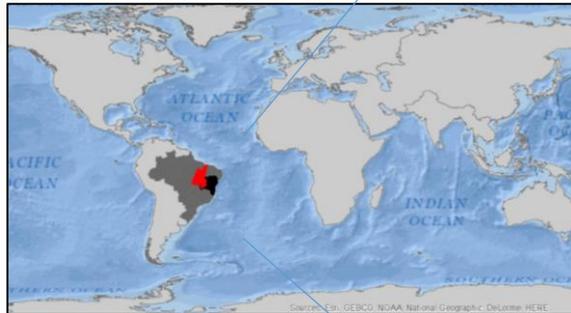
O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

O AGRONEGÓCIO NA BAHIA



O AGRONEGÓCIO NA BAHIA

REGIÃO OESTE DA BAHIA





3º ESTIMATIVA PARA A SAFRA 2017/18

Culturas	Reunião realizada em 27/08/2018		
	3º Lvto. - Safra 2017/18		
	Área (ha)	Produtiv.	Produção (t)
Soja ¹ (sc)	1.600.000	66	6.336.000
Algodão ² (@)	263.700	315	1.245.983
Milho ³ (sc)	140.000	180	1.512.000
Sub-Total	2.003.700		9.093.983
Café ⁴ (sc)	11.306	47	31.883
Outras Culturas ⁵	400.000	-	220.000
Total - ha	2.415.006		9.345.865



O AGRONEGÓCIO NA BAHIA





O AGRONEGÓCIO NA BAHIA

Historico do Milho 10 anos





O AGRONEGÓCIO NA BAHIA

Historico Algodão 10 anos





O AGRONEGÓCIO NA BAHIA

EXPORTAÇÕES BAIANAS DE COMODITIES EM 2016 E 2017

SOJA

3,5 MILHÕES DE
TONELADAS

US\$ 1.3 Bilhões

ALGODÃO

210 MIL
TONELADAS

US\$ 313 Milhões

MILHO

24 MIL
TONELADAS

US\$ 4 Milhões



O AGRONEGÓCIO NA BAHIA

PROJEÇÃO DE CRESCIMENTO

POTENCIAL CRESCIMENTO PRINCIPAIS CULTURAS OESTE BAHIA

SAFRA	SOJA		ALGODÃO				MILHO		AREA TOTAL (mil ha)	PRODUÇÃO TOTAL (mil t)
	Área (mil ha)	Produção (mil t)	Área (mil ha)	Prod Capulho (mil t)	Prod Pluma (mil t)	Prod Caroço (mil t)	Área (mil ha)	Produção (mil t)		
2010/11	1.100,0	3.696,0	370,8	1.501,7	600,7	810,9	153,0	1.496,3	1.855,6	6.832,9
2011/12*	1.150,0	2.931,7	385,8	1.180,5	472,2	637,5	243,0	2.259,9	1.948,4	7.246,3
2012/13	1.207,5	3.878,2	405,1	1.636,2	654,5	883,5	255,2	2.396,6	2.045,8	7.684,7
2020/21	1.784,0	6.204,7	598,5	2.617,7	1.047,1	1.413,6	377,0	3.834,3	3.022,7	12.294,5
2030/31	2.516,5	10.157,5	844,2	4.285,3	1.714,1	2.314,1	531,8	6.277,0	4.263,7	20.126,8
2035/36	2.644,9	11.643,0	887,3	4.912,0	1.964,8	2.652,5	558,9	7.195,0	4.481,2	23.070,3
2040/41	2.779,8	12.861,1	932,5	5.426,0	2.170,4	2.930,0	587,4	7.947,7	4.709,8	25.484,0
2050/51	3.070,7	14.933,2	1.030,1	6.300,1	2.520,1	3.402,1	648,8	9.228,2	5.202,6	29.589,8

Produtividade Final

81,1 sc por ha

405,26 @ por ha

229,39 sc por ha

Fonte: Aiba, janeiro 2012



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS

OPERAÇÕES TAPA BURACO EM RODOVIAS ESTADUAIS:

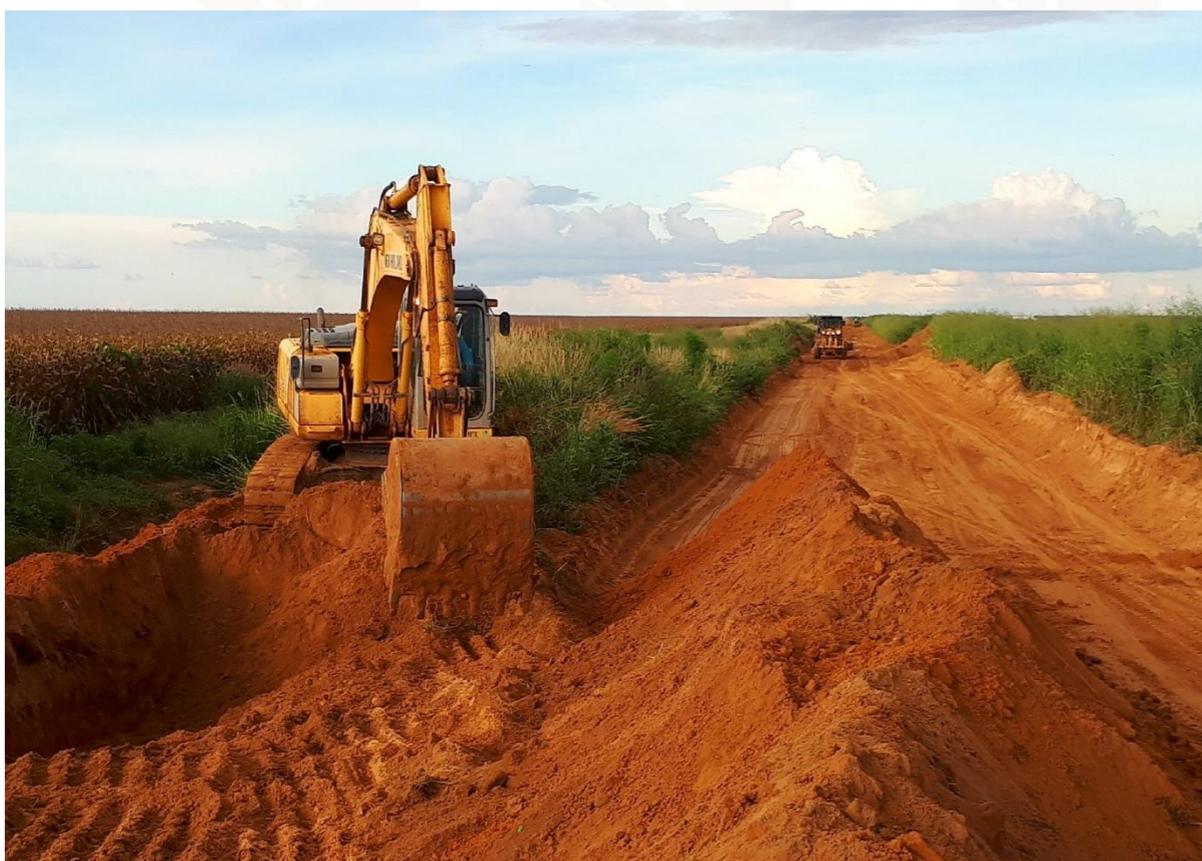


Intervenção em mais de 300 Km de rodovias



MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS

MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS:



Recuperação de mais de 700 Km



EXECUÇÃO DE PROJETOS DE ASFALTAMENTO DE ESTRADAS



Aplicação de asfalto em 33 Km de estradas, em 2018



MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS

PONTES:



Construção de três Pontes que dão acesso às regiões produtoras



MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS

LOGISTICA DA REGIÃO

Demandas:

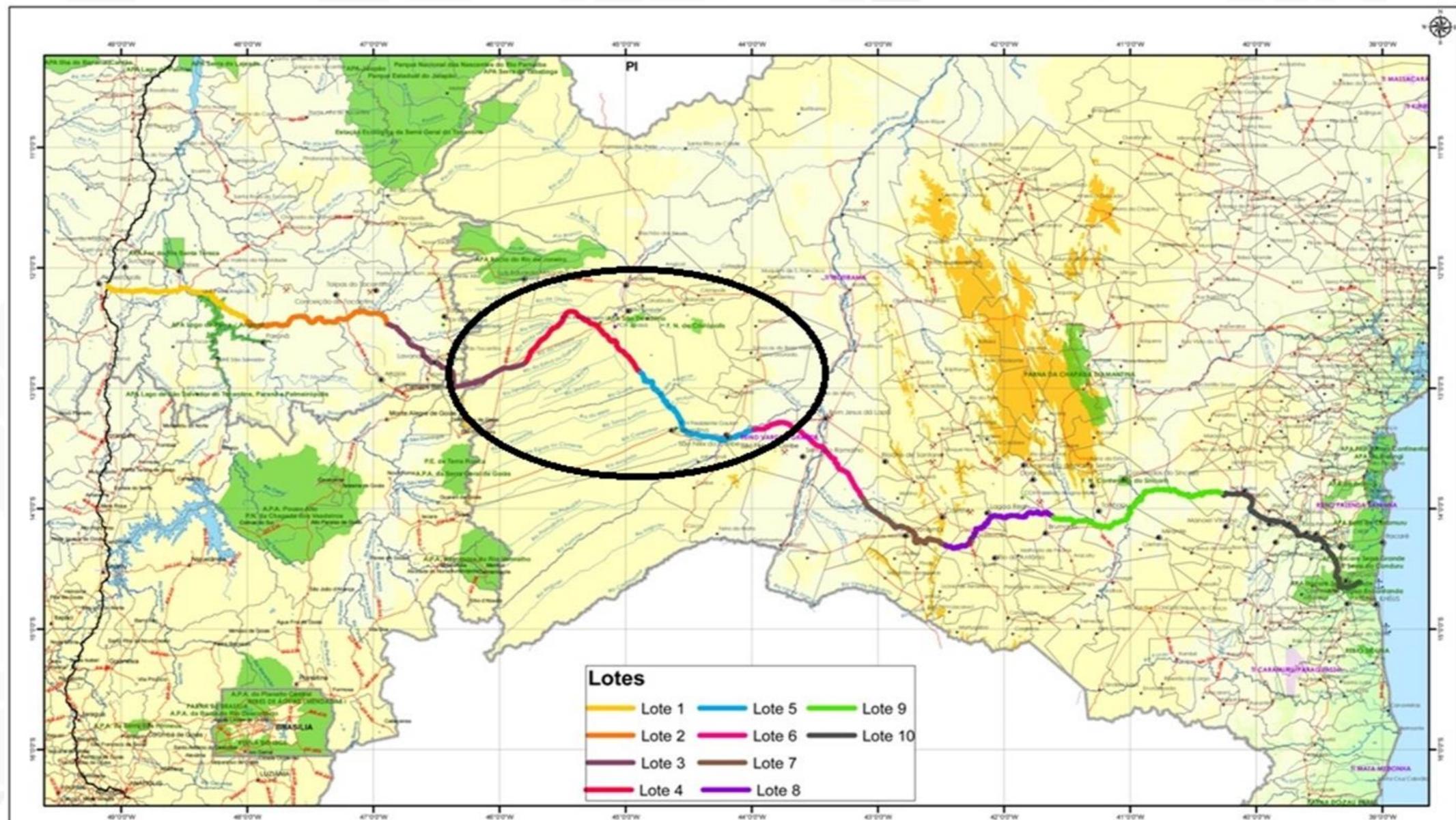
- Conclusão da BR 020, ligando o oeste baiano à Fortaleza;
- Modernização da BR 242, ligando a região oeste ao porto de Aratu;
- Conclusão da BR 135, no trecho entre Barreiras e Correntina;





MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ESTRADAS

FIOL – FERROVIA DA INTEGRAÇÃO OESTE LESTE





O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

EMPREGO E RENDA



EMPREGO E RENDA NO AGRONEGÓCIO

Composição de Renda Direta estimada gerada na Matriz Produtiva Agropecuária - 2014

Culturas	Nº Empregos Diretos	Composição de Renda Média Trabalhador				Geração de Renda Anual Estimada - Milhões R\$			
		Salários ¹	Manut. do Trabalhador Fazenda ²	Encargos Sociais ³	Total - R\$	Salários + Manut. - R\$	Encargos Sociais - R\$	Total Renda + Encargos - R\$	% do VBP
Agropecuária	20.367	1.651,7	780,0	459,2	1.921,2	357.318,6	112.228,0	469.546,7	8,3

¹ Renda Média Trabalhador (TEM-CAGED e Relação Anual de Informações Sociais (RAIS - 2013)

Dados sistematizados pela SEI/DIPEQ/COPES, 2014**

Nº de Empregos Diretos

20.367

Nº de Empregos Indiretos

40.734

Cada emprego direto gera outros dois indiretos

Nº de Pessoas Beneficiadas pela Renda da Agricultura no Oeste

238.300

Em média são 3,9 pessoas por família no Oeste



EMPREGO E RENDA

NUMERO DE EMPREGOS FORMAIS 2013 - 2017

EMPREGOS FORMAIS NO AGRONEGOCIO	2017	2016	2015	2014	2013
	17.068	15.641	19.102	19.861	20.267

Fonte: MTB - CAGED



EMPREGO E RENDA

REALIDADE ECONÔMICA DOS MUNICÍPIOS PRODUTIVOS DO OESTE DA BAHIA										
MUNICÍPIO	AREA	AREA	%	Nº Hab	PIB	PIB Per	IDH			
	TOTAL ha	ABERTA - ha	A.A.M	2010	2010	2010	2010	RKG	N	2000
Baianópolis	335.995	40.370	12,0	13.863,0	57,41	4.095,21	0,589	B		0,498
Barreiras	789.524	305.656	38,7	150.896,0	1.874,21	13.637,77	0,721	3º	A	0,680
Cocos	1.008.427	60.016	6,0	18.182,0	128,49	7.175,11	0,596	B		0,510
Correntina	1.214.242	387.101	31,9	31.259,0	497.899,69	15.187,28	0,603	M		0,525
Formosa do Rio Preto	1.618.617	682.379	42,2	22.534,0	459,29	21.042,26	0,618	M		0,568
Jaborandi	947.985	265.682	28,0	8.976,0	159,34	17.641,89	0,613	M		0,463
Luis Eduardo Magalhães	401.680	242.471	60,4	73.061,0	2773,66 (10ºba)	43.824,56	0,716	A		
Riachão das Neves	584.091	151.960	26,0	21.941,0	243,95	10.465,77	0,530	B		0,446
Santa Rita de Cássia	607.111	29.312	4,8	26.261,0	79,92	2.935,57	0,605	M		0,493
São Desidério	1.481.958	622.624	42,0	27.659,0	1.027.644,11	38.428,09	0,579	B		0,509
Tabocas	155.052	3.517	2,3	11.428,0	37.916,49	3.004,48	0,584	B		
Barra			-	53.361,0	125,61	2.527,20	0,557	B		0,446
Cotegipe			-	13.638,0	47,59	3.368,93	0,590	B		0,497
Santa Maria da Vitória			-	40.309,0	183,71	4.399,50	0,614	M		0,535
Total - ha e Média Ocup.	9.144.682	2.791.087	30,5							

³: Percentual da Área Aberta no Município em relação a sua Área Total

Fonte: Núcleo de Economia e Estatísticas da AIBA / Centro de Apoio Ambiental - Set-2014

Renda per capita em municípios onde atua o agronegócio

Renda per capita no municípios sem atuação do agronegócio



EMPREGO E RENDA

ARRECADAÇÃO MUNICIPAL				
	MUNICÍPIO	Exercício 2017		
		ICMS (R\$)	FPM 2018	TOTAL
1	Luis Eduardo Magalhães	167.700.000	33.204.346	200.904.346
2	Barreiras	112.800.000	77.318.193	190.118.193
3	Correntina	35.800.000	18.973.912	54.773.912
4	São Desiderio	14.420.000	18.973.912	33.393.912
5	Cocos	5.960.000	14.230.434	20.190.434
6	Jaborandi	5.680.000	7.115.217	12.795.217
7	Baianopolis	5.060.000	11.858.695	16.918.695
8	Formosa do Rio Preto	4.910.000	16.602.173	21.512.173
9	Riachão das Neves	2.470.000	14.230.434	16.700.434
	TOTAL	354.800.000	212.507.316	567.307.316
FPM -Fundo de Participação dos Municípios				



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Métodos conservacionistas utilizados pelos produtores rurais do oeste da Bahia

Bacia de contenção



Plantio Direto



Curvas de nível



Preservação de veredas e nascentes



Preservação da mata ciliar



Prevenção a incêndios



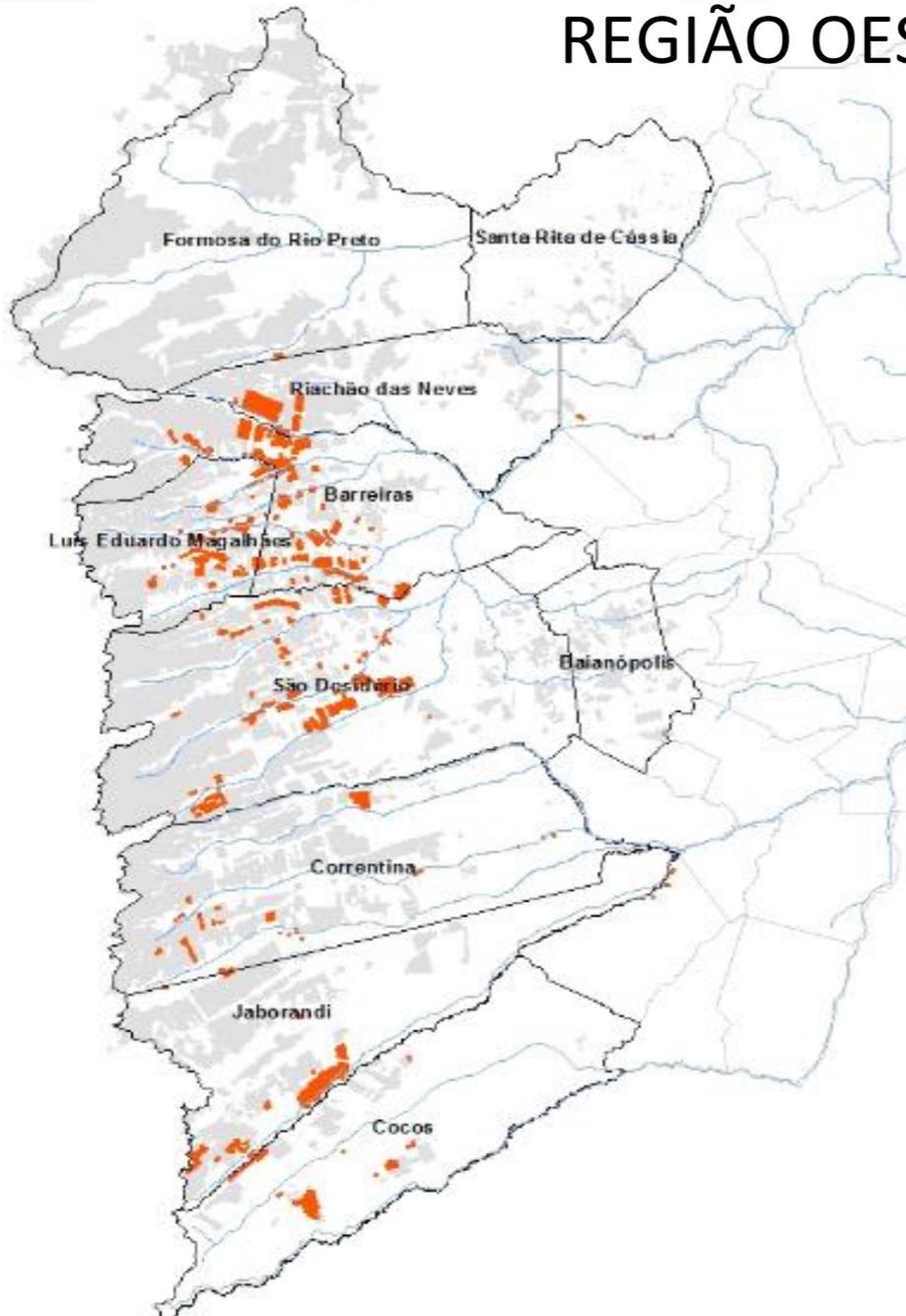


Projetos em execução:

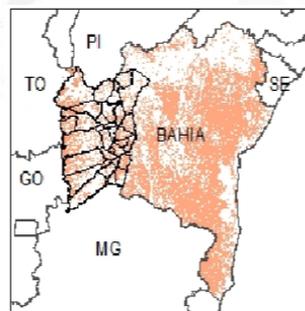
- Aplicação Integrada de Tecnologias de Conservação de Solo e Água;
- Estudo do Potencial Hídrico da Região Oeste da Bahia:
 - 1 – Solo – uso, taxa de infiltração, recarga do aquífero e balanço de carbono;
 - 2 – Águas Superficiais – quantificação da disponibilidade e demanda – regionalização e automatização de vazões;
 - 3 – Águas subterrâneas – quantificação da disponibilidade e demanda e modelagem do SAU;
- Adensamento de estações fluviométricas na Bacia do Rio Grande.



REGIÃO OESTE DA BAHIA - ÁREA IRRIGADA



Região Oeste : 14.446.536 ha
Cerrado: 8.989.630 ha
Vale: 5.456.906 ha
Áreas Produtivas: 3,1 milhões de hectares
Nº total de Pivôs: 1.345
Área irrigada: 150 mil hectares



Legenda

- Rios
- Limites Municipais
- Matriz Irrigada
- Matriz Sequeiro

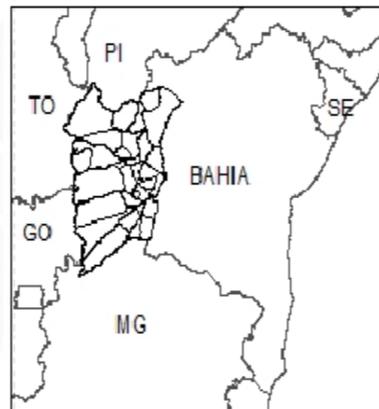
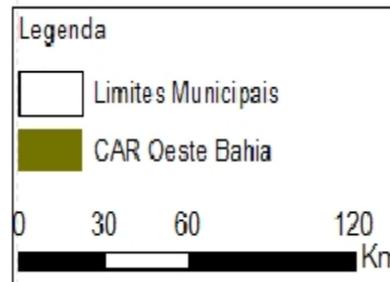
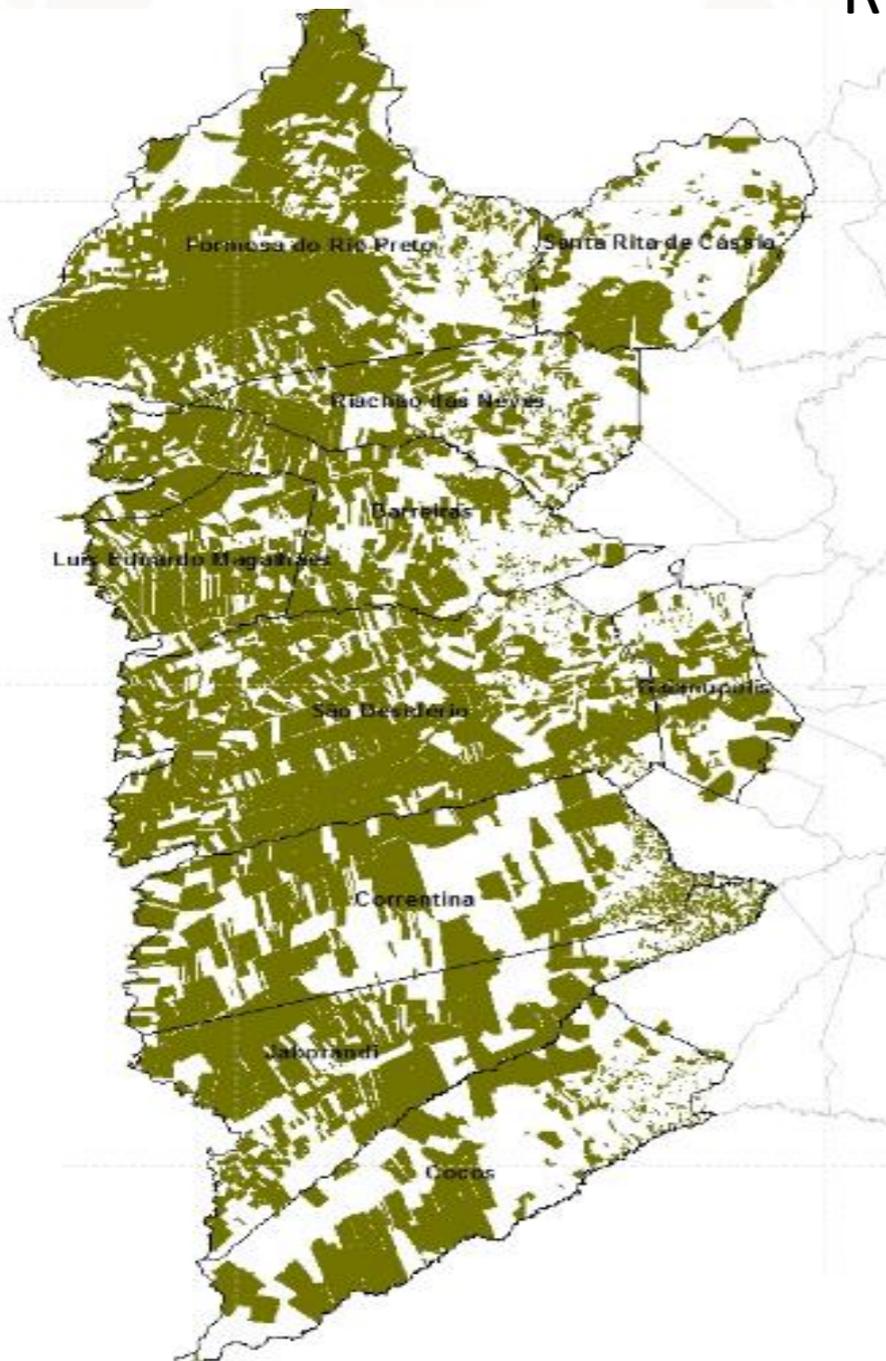
0 30 60 120 Km

Fonte: AIBA, 2017
SEI BA, 2008. IBGE 2006.
Projeção: UTM, Sirgas 2000, 23 S
Elaboração Técnica: Eneas Porto





REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL



Fonte: AIBA, 2017
MMA, 2017.
SEI BA, 2008. IBGE 2006.
Projeção: UTM, Sirgas 2000, 23 S
Elaboração Técnica: Eneas Porto

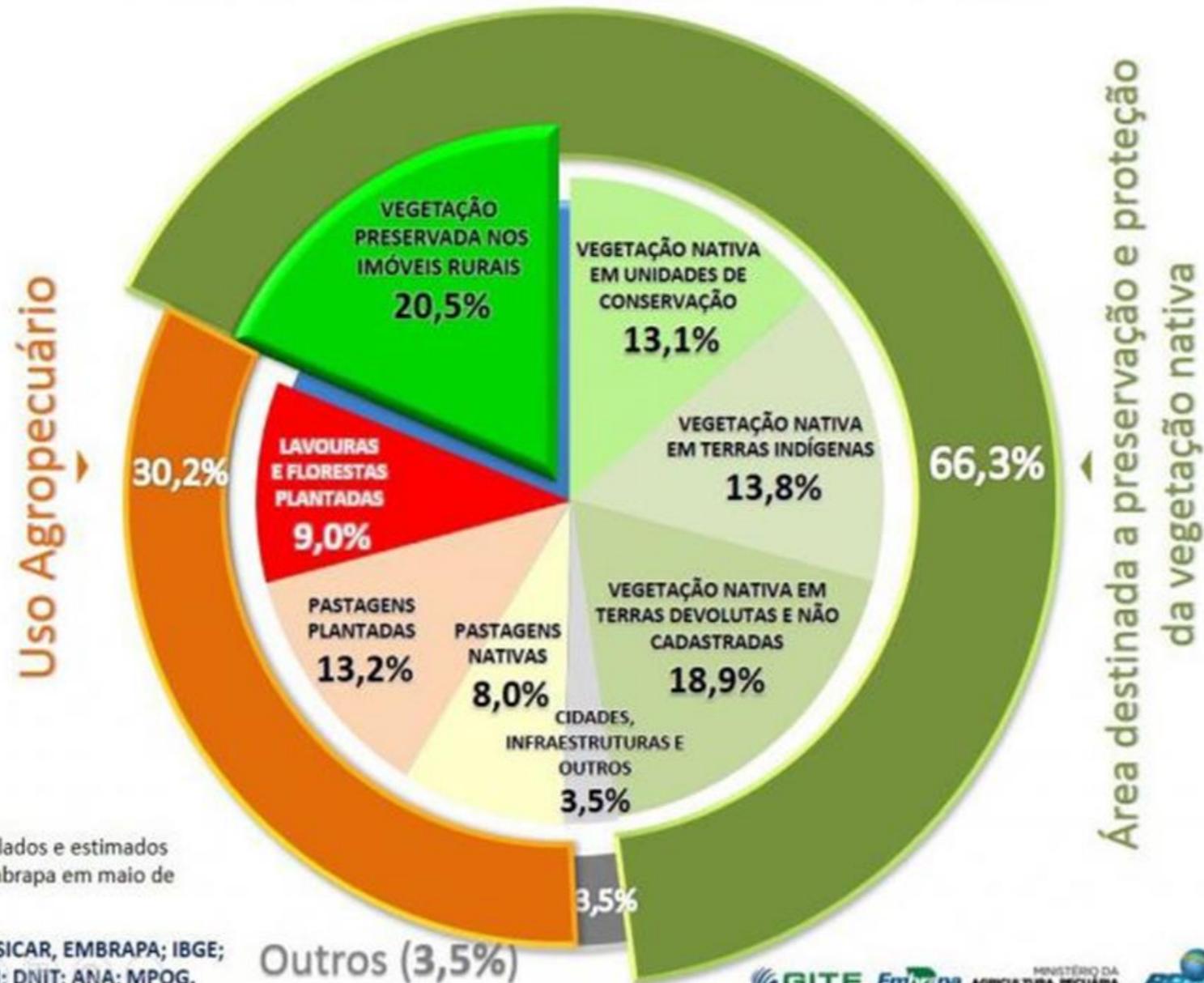


Cadastro Ambiental Rural – CAR
Cadastro Estadual de Imóveis Rurais – CEFIR
Programa de Regularização Ambiental - PRA

Área total : 8,99 milhões ha - Bioma Cerrado
Área Registrada no CAR: 5,21 milhões ha (+/-60%)



OCUPAÇÃO E USO DAS TERRAS NO BRASIL*



*Dados calculados e estimados pelo GITE/Embrapa em maio de 2017.

Fontes: SFB; SICAR, EMBRAPA; IBGE; MMA; FUNAI; DNIT; ANA; MPOG.



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

RESPONSABILIDADE SOCIAL



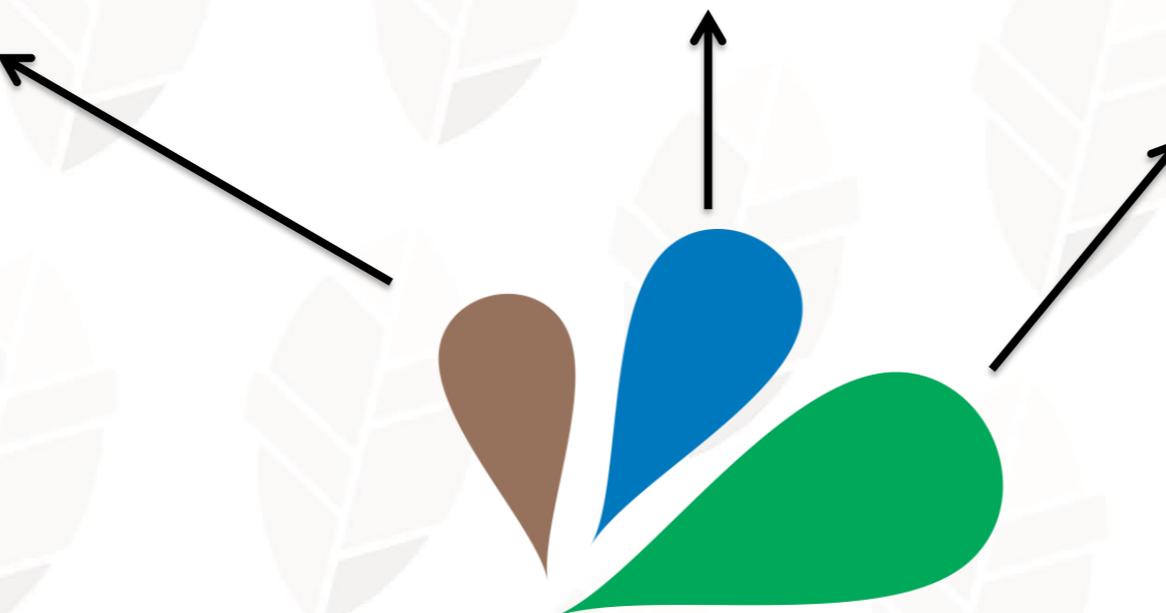
O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

RESPONSABILIDADE SOCIAL

SOLO

ÁGUA

PLANTA



INSTITUTO
aiba



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

RESPONSABILIDADE SOCIAL

FAZENDA MODELO





O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

RESPONSABILIDADE SOCIAL

INTEGRAÇÃO DA 15º E 16º TURMAS – 17/04/2018



RH'S DAS FAZENDAS, SINDICATO DOS PRODUTORES RURAIS DE BARREIRAS, FAEB, AIBA E INSTITUTO AIBA



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

RESPONSABILIDADE SOCIAL

A EDUCAÇÃO PROMOVE A CIDADANIA



CRIANÇAS DE ESCOLAS PÚBLICAS DO ENSINO FUNDAMENTAL



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

RESPONSABILIDADE SOCIAL

CURSOS DE CLASSIFICAÇÃO DE GRÃOS





HISTÓRICO DE TURMAS E JOVENS MATRICULADOS

TURMAS	INÍCIO/JOVENS	CERTIFICADOS
1ª e 2ª	13 /11/2013 = 58 jovens	10/09/2014 = 44 jovens
3ª e 4ª	20/08/2014 = 56 jovens	16/06/2015 = 48 jovens
5ª e 6ª	16/07/2015 = 64 jovens	06/05/2016 = 52 jovens
7ª e 8ª	04/06/2016 = 67 jovens	31/05/2017 = 65 jovens
9ª e 10ª	16/01/2017 = 47 jovens	07/12/2017 = 45 jovens
11ª e 12ª	31/05/2017 = 57 jovens	27/03/2018 = 53 jovens
13ª e 14ª	02/02/2018 = 68 jovens/11/2018 (..... jovens)
15ª e 16ª	03/05/2018= 46 jovens/02/2019 (.....jovens)
TOTAL	463 jovens contratados Até o dia 03 de maio de 2018	307 jovens certificados Até 27 de março de 2018



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

RESPONSABILIDADE SOCIAL

AULA PRÁTICA DO CURSO DE NUTRIÇÃO DA UFOB
DENTRO DO COMPLEXO DE PESQUISA E PROCESSAMENTO





O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

FUNDESI



O AGRONEGÓCIO
NA **INTERPRETAÇÃO**
DO STJ | 2018

FUNDESYS

FUNDESYS

Fundo para o Desenvolvimento Integrado e Sustentável da Bahia



O Fundo para o Desenvolvimento Integrado e Sustentável da Bahia (Fundesis) é um projeto da Associação de Agricultores e Irrigantes da Bahia (Aiba) em parceria com o Banco do Nordeste (BNB).

O Produtor rural ao buscar custeio a sua lavoura pode optar por deixar pequeno percentual de forma voluntária ao Fundo.

Criado em 2006, os recursos são destinados a editais, tendo como objetivo financiar projetos que promovam o desenvolvimento social integrado e sustentável dos municípios da região do Oeste da Bahia, voltadas para:

- Inclusão social e digital;
- Educação, Cultura e Esporte;
- Saúde preventiva e emergencial;
- Geração de renda e empreendedorismo;
- Preservação ambiental;
- Defesa fitossanitária e Agricultura sustentável.





O AGRONEGÓCIO
NA INTERPRETAÇÃO
DO STJ | 2018

FUNDESYS

FUNDESYS

Fundo para o Desenvolvimento Integrado e Sustentável da Bahia



- Já foram investidos mais de 3,5 milhões em Responsabilidade Social, destinados à execução de mais de 100 projetos, em 50 instituições de 14 municípios do Oeste baiano;
- Com os investimentos, foi possível melhorar a qualidade de vida de adultos, jovens, crianças, bebês, pessoas especiais e idosos;
- Já foram executados projetos de construções de sedes próprias, reformas diversas, compra de equipamentos e mobiliários, montagem e aquisições de playground infantil, biblioteca, brinquedotecas, sala digital, clínicas fisioterápicas, odontológicas, centros médicos, e muitos outros;
- As instituições já contempladas são escolas agrícolas, creches, APAES, orfanatos, abrigos de idosos, centros culturais e esportivos.



A sunset scene with a tractor silhouette in the foreground and a bright sun in the background. The sky is filled with orange and yellow clouds, and the sun is a large, bright yellow circle on the horizon. The tractor is a large, dark silhouette with a canopy and a large front wheel.

Obrigado!

LUIZ PRADELLA

Vice Presidente da AIBA