



# CENTRAIS DE ASSOCIAÇÕES COMUNITÁRIAS PARA MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE SANEAMENTO

08 DE DEZEMBRO DE 2016



# QUE RURAL É ESSE?

*Povos e comunidades tradicionais (indígenas, quilombolas, povos da floresta, ribeirinhos, fundo de pasto), assentamentos rurais muitas vezes, ameaçados em seus direitos à terra, à moradia, à água, à preservação da sua cultura e da identidade étnica, e cidades com população de 2 mil até 50 mil habitantes.*

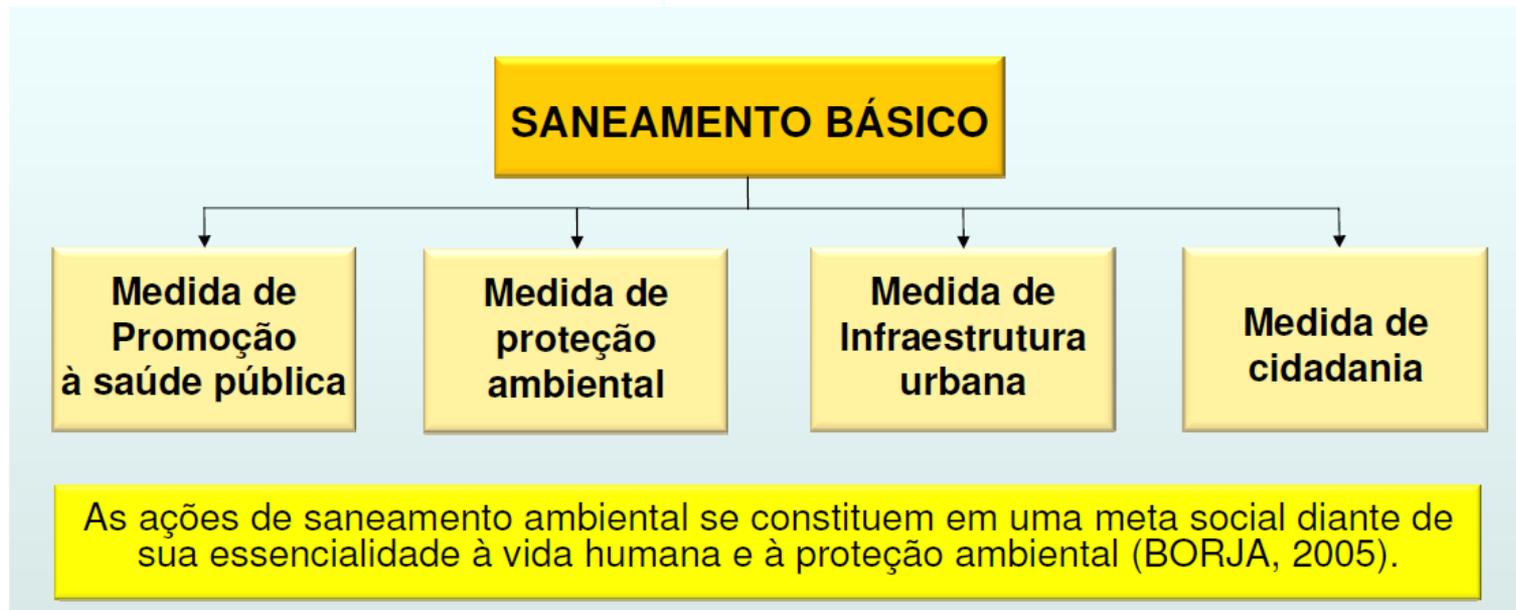
(TEIXEIRA, 2011)



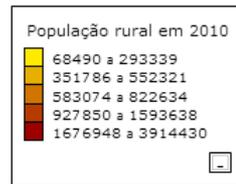
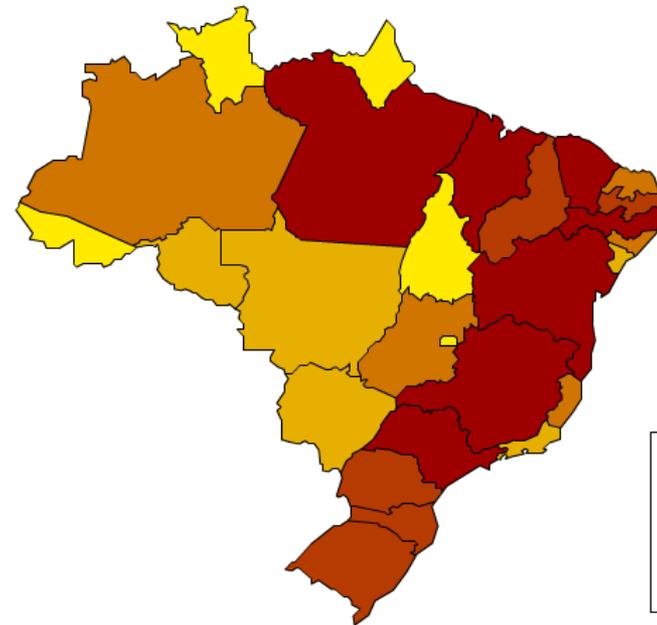
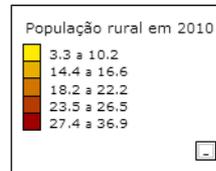
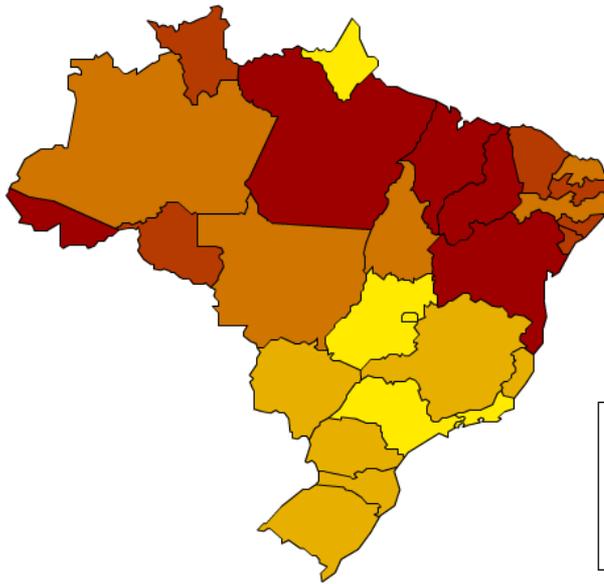
# SANEAMENTO DIREITO PÚBLICO E SOCIAL

*“Todos têm direito aos serviços de saneamento básico, entendidos fundamentalmente como de saúde pública, compreendendo abastecimento de água no melhor índice de potabilidade e adequada fluoretação, coleta e disposição adequada de esgotos e do lixo, drenagem urbana de águas pluviais, controle de vetores transmissores de doenças e atividades relevantes para a promoção da qualidade de vida”.*

Constituição do Estado da Bahia, EC nº 07, 1999 (Art. 227)



# INDICADORES SANEAMENTO RURAL



\*Em milhões de pessoas

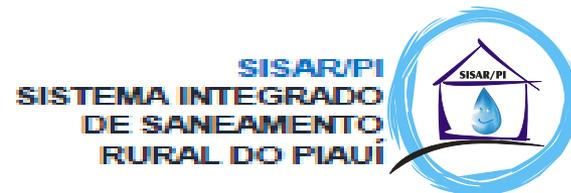
População Rural em 2010 por unidade federativa



	TOTAL (hab)	RURAL (hab)	%
BRASIL	190.755.799	28.830.007	15,6
NE	53.081.950	14.260.704	26,9
BA	14.016.906	3.914.430	27,9

# APRESENTAÇÃO

As Centrais de Associações Comunitárias para Manutenção dos Sistemas de Saneamento de Seabra e Jacobina são **associações civis de direito privado, sem fins econômicos**, que atuam na área do saneamento rural há mais de 20 anos, envolvendo a participação efetiva das associações filiadas na implementação, administração e operação dos sistemas, além de contribuir para o desenvolvimento comunitário. Esse modelo de autogestão adotado na Bahia foi o pioneiro no país e reduziu a dependência de recursos públicos para garantir a qualidade dos serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário em localidades de pequeno porte na zona rural.





COMO  
TUDO  
COMEÇOU...

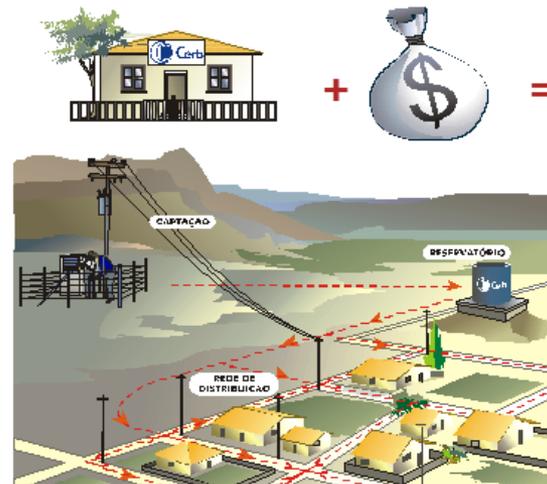
# PROGRAMA SANEAMENTO BÁSICO

## ANTES



## DEPOIS

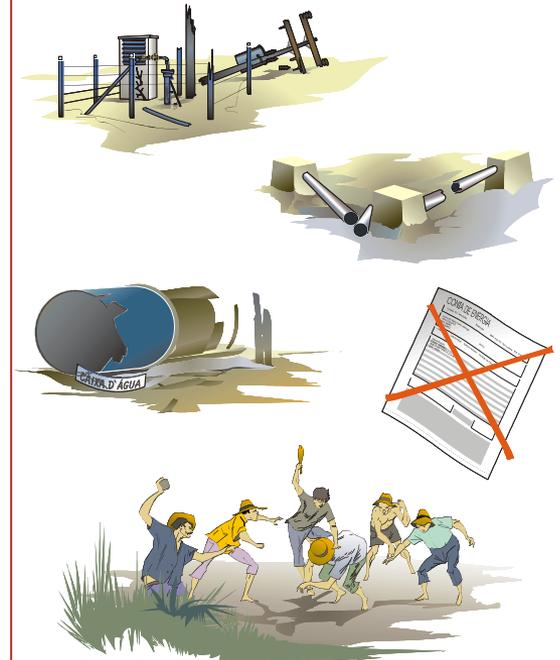
**GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA / CERB**  
+  
**GOVERNO ALEMÃO / KFW**  
=  
**SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**



**OS SISTEMAS PARA FUNCIONAREM PRECISAM:**



## COM O TEMPO



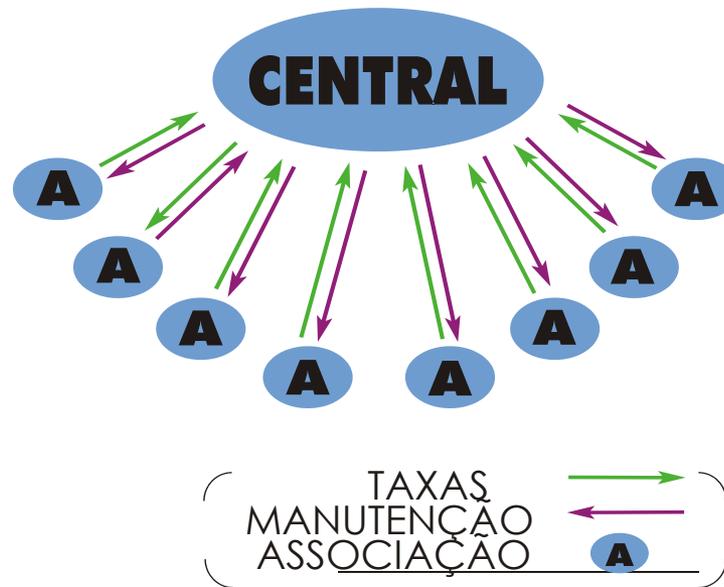
As ASSOCIAÇÕES não fizeram o fundo de reserva;  
a CERB não tinha recursos para dar manutenção  
e as PREFEITURAS também não tinham  
condições de assumir os SAA'S.

# SISTEMAS DE SANEAMENTO AUTO-SUSTENTÁVEIS



28 de abril de 1995

## SOLUÇÃO



A **Central** surgiu com o apoio da  
CERB + Banco Alemão + Prefeituras.

As comunidades administram  
através da **Associação**.



9 de agosto de 1998

# OBJETIVOS E DIRETRIZES

---

Garantia do funcionamento dos sistemas

- Descentralização dos serviços e desoneração de Estado e Município

Estímulo à participação dos usuários

- Gestão participativa e envolvimento direto das comunidades

Capacitação em educação sanitária e ambiental

- Elevação da consciência coletiva referente ao saneamento e ao meio ambiente;

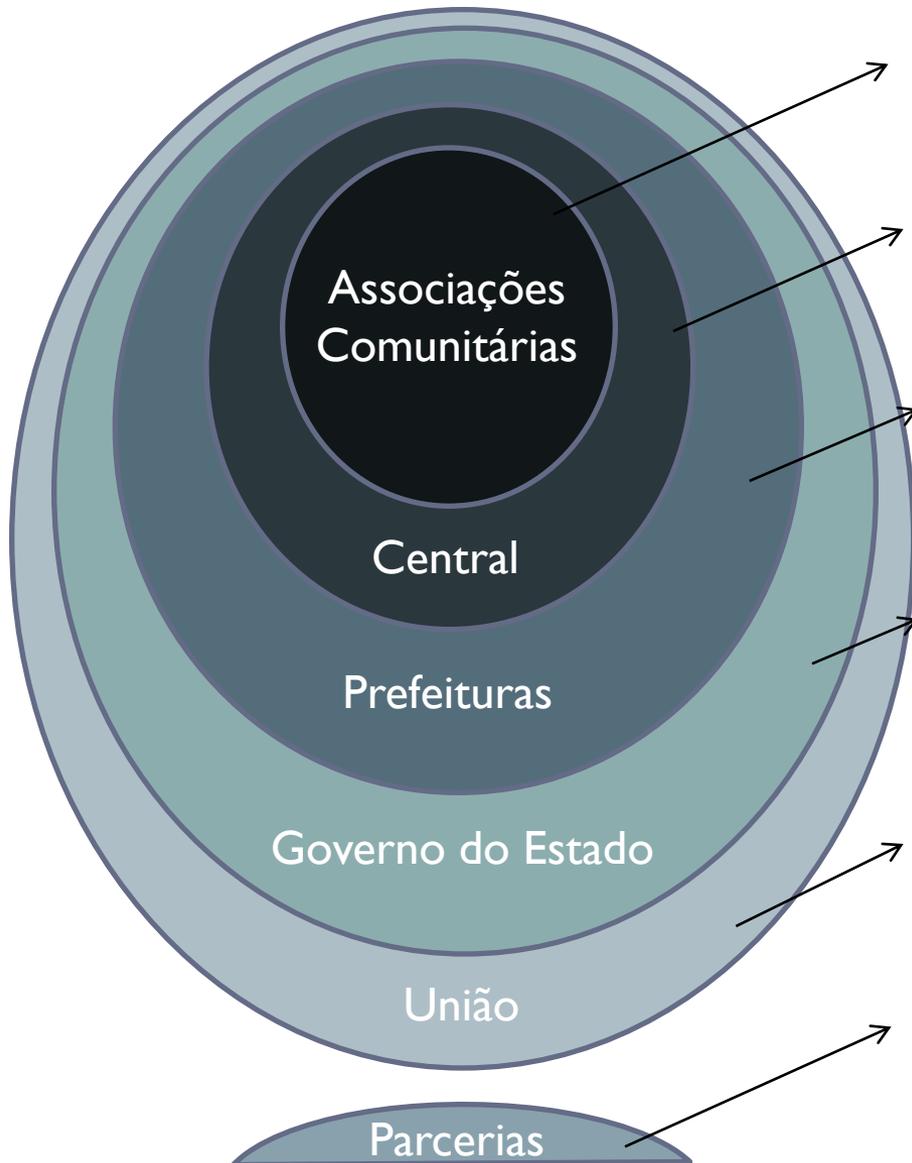
Fortalecimento do associativismo

- Capacitação do potencial humano local

Qualidade de vida no meio rural

- Valorização da vida no meio rural

# MODELO DE GESTÃO CENTRAL



Responsável pela administração local e operação do sistema nas comunidades rurais

Responsável pela administração regional, manutenção dos sistemas e apoio às associações

Titular dos Serviços, responsável pela gestão municipal do saneamento e autorização para atuação da Central e das Associações

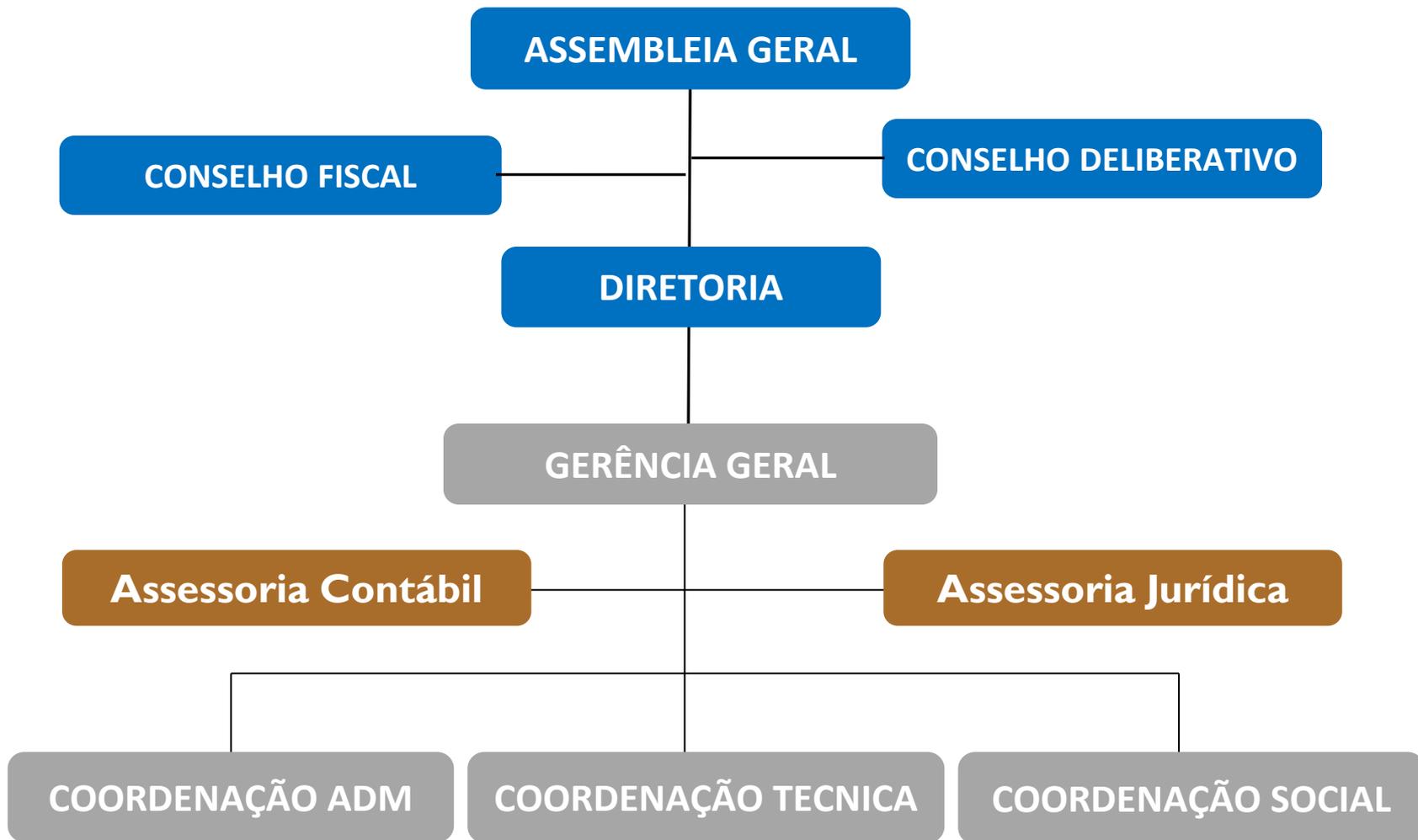
Executar as obras de implantação e recuperação dos sistemas, apoiar e disseminar o Modelo Central na Bahia (CERB, CAR, EMBASA)

Política Federal de Saneamento Rural e Sistema Nacional (MS/FUNASA, MI, MMA)

Apoio com estudos, intercâmbios e divulgação por Instituições de Ensino, Organizações Sociais, entre outros.

# ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

ORGANOGRAMA SOCIAL  
ORGANOGRAMA OPERACIONAL

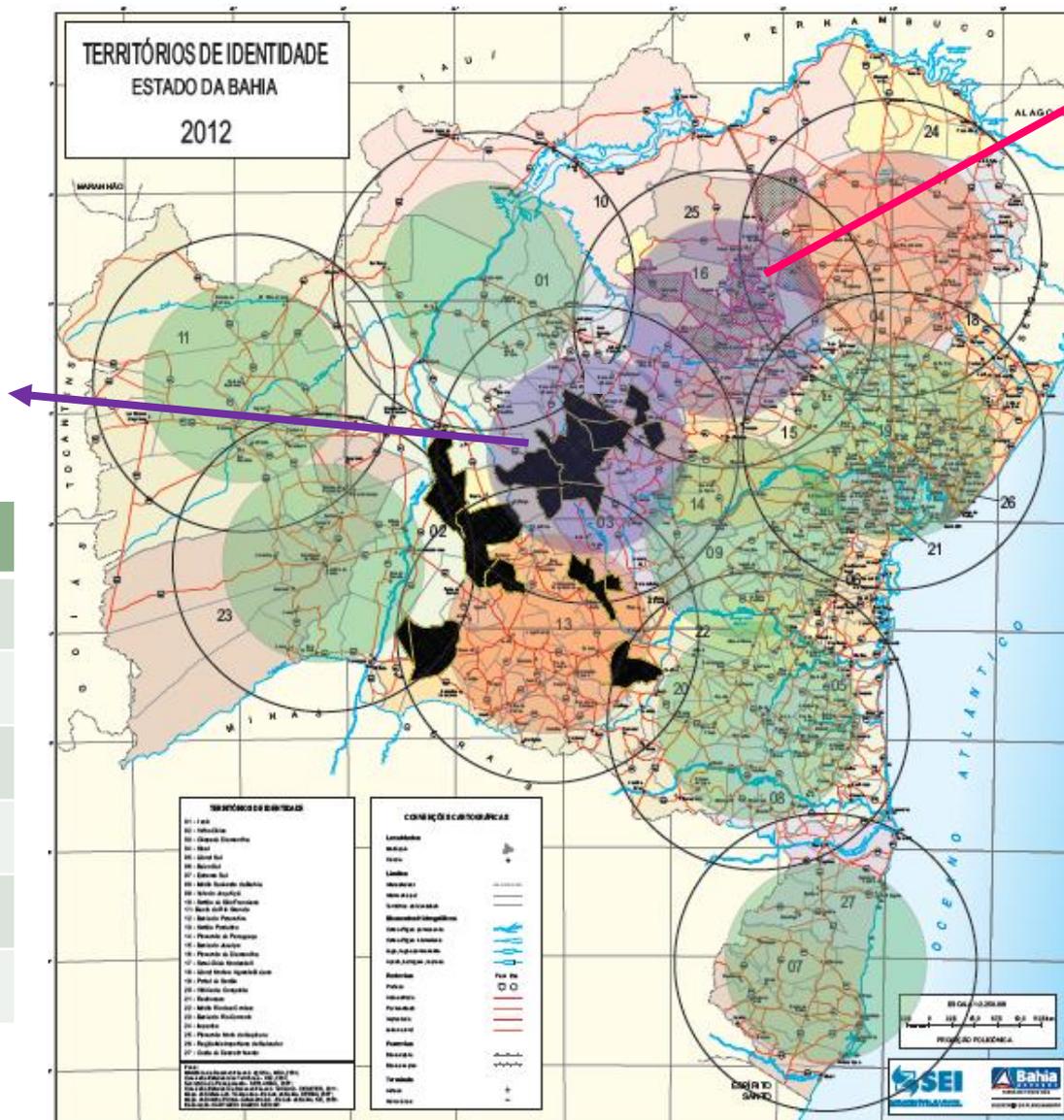


# ÁREA DE COBERTURA



## SEABRA

51 SAA  
63 Associações  
99 Localidades  
9.950 Ligações  
15 Municípios  
5 Territórios



## JACOBINA

19 SAA  
10 SES  
40 Associações  
70 Localidades  
6.811 Ligações  
9 Municípios  
3 Territórios

# COMPETÊNCIAS

---

## *Papel da Central*

- Organizar, planejar e executar os serviços de manutenção preventiva e corretiva dos sistemas;
- Orientar os operadores e supervisionar a operação dos sistemas;
- Capacitar, apoiar as associações e realizar reuniões comunitárias;
- Fornecer produtos, materiais e equipamentos;
- Faturamento e cobrança dos serviços prestados;
- Investir em melhorias nos sistemas;
- Controle da qualidade da água;
- Medição do consumo de água;
- Aplicar penalidades.

## *Papel do Presidente*

- Acompanhar e fiscalizar a atuação do operador local e da Central;
- Decidir sobre assuntos de interesse da Associação na Assembleia Geral;
- Informar a comunidade sobre as ações da Central.

## *Papel do Operador:*

- Verificar o funcionamento do sistema;
- Fazer novas ligações e religações;
- Identificar problemas para informar a Central;
- Operar sistema de tratamento e corrigir pequenos vazamentos;
- Acompanhar visita do agente e técnicos da Central.
- Realizar as leituras nos hidrômetros, entregar as contas;

## *Papel dos Usuários:*

- Pagamento da tarifa;
- Conservação do SAA;
- Fortalecimento da Associação.

# CONTA DE ÁGUA

**CENTRAL DE ASS. COMUN. P/ MANUT. DOS SIS. DE SANEAMENTO**  
 AV. FRANKLIN DE QUEIROZ, 657 - CENTRO  
 SEABRA - BA - CEP: 48.900-000  
 C.N.P.J.: 00.765.748/0001-96 - Fone: (75) 3331-1481

**CONTA D'ÁGUA**  
**FOLHA: 1/1**

**ASSOCIAÇÃO COMUNITÁRIA DE GUARANI** CNPJ: 16.245.466/0001-97

INSCRIÇÃO: **0000001.8** CLS PAR: R-1 TAR: REG 1 ECONOMIAS: DOM 0 IND 0 PUB 0 OUT 0 NF/CONTA: 150054161 EMISSÃO: 13/07/15 MÊS/FAT.: **JUN/2015**

GUARANI, GUARANI CEP: 46.820-000 LOCALIZAÇÃO: 04.05.05.0000000010  
 BONITO BAHIA LOCALIZAÇÃO

ENDEREÇO DE ENTREGA LOCALIZAÇÃO

ULTIMOS CONSUMOS				SERVIÇOS E TARIFAS			
MÊS/FAT	CONS.	CCO	DC	CCO	DESCRIÇÃO	PREST.	VALOR
JUN/15	03	000	031	001	ÁGUA		6,90
MAR/15	03	000	030	008	OPERADOR		3,00
ABR/15	03	000	031	009	ENERGIA		2,11
MAR/15	07	000	028				7
FEV/15	05	000	031				5
JAN/15	07	000	031				7
MÉDIA: 00004							

**HIDROMETRIA**

HIDRÔMETRO	INSTALAÇÃO	LEIT. ANT.	DT. LEITURA	LEIT. ATUAL	DT. LEITURA	CONSUMO	DIAS/CONSUMO	CCO	LEITURA/DTA
495790	01/01/96	2044	25/05/15	2047	25/06/15	0003	31	000	003

**OBSERVAÇÕES** **PARAMETROS DA ÁGUA DISTRIBUÍDA**

Reservatório: Portaria 2.914 de 12/12/2011 - Valores máximos permitidos  
 Período:

Parâmetro	Cor	pH	Cloro	Turbidez	Flocul	Col. Totais
Padrão	até 15,0 U	6,0 a 9,5	até 5,0 mg/l	até 5 UT	até 1,5 mg/l	Açúcar
Ocêdos						
Ciclo Análise						

**MENSAGENS**

**2ª Via da Conta Mensal**

MULTA 2% 0,24 ENCARGOS DIÁRIOS \*\* \*\*\* \*\* MÊSES EM DÉBITO JUN/2014

**VENCIMENTO 18/07/2015 VALOR R\$ 12,01**

CONSUMIDOR

**CENTRAL DE ASS. COMUN. P/ MANUT. DOS SIS. DE SANEAMENTO**

NOME END: GUARANI, - GUARANI LOCALIZAÇÃO: 04.05.05.0000000010

INSCRIÇÃO: 0000001.8 MÊS/FAT.: JUN/2015 Nº/CONTA: 150054161 VENCIMENTO: 18/07/2015 VALOR: 12,01

0000001.06.15.150054161



# REGISTRO FOTOGRÁFICO

---



*Central Seabra*







# REGISTRO FOTOGRÁFICO



## Central Jacobina







# DESAFIOS





Controle da  
qualidade

Divulgação  
do Modelo

Participação  
em Políticas  
Públicas

Replicação  
Centrais

Ações para  
Fortalecimento

Mobilização  
das  
Associações

Apoio  
Institucional

Capacitação

Arcabouço  
Legal

# PARCERIAS



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
BAHIA  
Câmpus Seabra



PROJETO  
**BAHIA  
PRODUTIVA**  
DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL



UFBA





P R O J E T O

# BAHIA PRODUTIVA

DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL



## CAR

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO E AÇÃO REGIONAL



## Cerb

COMPANHIA DE ENGENHARIA  
RURAL DA BAHIA

# Confederación Latinoamericana de Organizaciones Comunitarias de Servicios de Agua y Saneamiento (CLOCSAS)

## OCSAS de 14 países:

Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Costa Rica, Chile, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Paraguay y Perú.



**VIII Encuentro 2017 → México**

## Objetivo General:

Promover la asociatividad de las OCSAS de América Latina y el Caribe (LAC), con el fin de fortalecer y visibilizar la gestión comunitaria del agua y saneamiento, articulando esfuerzos de capacitación e incidencia a nivel local, nacional e internacional para el desarrollo e implementación de políticas y estrategias sostenibles en beneficio de las organizaciones afiliadas, partiendo del reconocimiento del acceso al agua y al saneamiento como un derecho fundamental del ser humano.



**CENTRAL DE ASSOCIAÇÕES  
COMUNITÁRIAS PARA MANUTENÇÃO  
DOS SISTEMAS DE SANEAMENTO -  
REGIÃO DE SEABRA**

**Oswaldo Santos - Presidente**

Gabriela Vieira - Gerente Geral

Av. Franklim de Queiroz, 657

Tamboril - Seabra-Ba

(75) 3331-1461 / 9966-1553

[centraldeassociacoes@gmail.com](mailto:centraldeassociacoes@gmail.com)



**Linésio Ferreira - Presidente**

Alex Matos - Coordenador Administrativo

Rua 16, 166 - Jacobina II

Jacobina - Ba

(74) 3621-6538 / 8803-5482

[centraldeassociacoes@hotmail.com](mailto:centraldeassociacoes@hotmail.com)

