

CONDIÇÕES DE SAÚDE E SANEAMENTO DA COMUNIDADE DE MESQUITA

CIDADE OCIDENTAL - GO
2019



Fotos: Projeto SanRural



Saneamento e Saúde
Ambiental em Comunidades
Rurais e Tradicionais de Goiás



CONDIÇÕES DE SAÚDE E SANEAMENTO DA COMUNIDADE DE MESQUITA - CIDADE OCIDENTAL - GOIÁS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG
Fundação Nacional de Saúde
Escola de Engenharia Civil e Ambiental - EECA
Faculdade de Enfermagem - FEN
Site: www.sanrural.ufg.br
Email: sanrural.go@gmail.com

Organizadores
Prof. Dr. Paulo Sérgio Scalize (EECA-UFG)
Profa. Dra. Bárbara Souza Rocha (FEN-UFG)

Autores
Prof. Dr. Paulo Sérgio Scalize (EECA-UFG)
Profa. Dra. Bárbara Souza Rocha (FEN-UFG)
Prof. Dr. Kleber do Espírito Santo Filho (UFG)
Profa. Dra. Nolan Ribeiro Bezerra (IFG)
Profa. Dra. Valéria Pagotto (FEN-UFG)

Reitor
Prof. Dr. Edward Madureira Brasil

Vice-Reitora
Prof. Dra. Sandramara Matias Chaves

Pró-Reitoria de Graduação - Prograd
Prof. Dra. Jaqueline Araujo Civardi

Pró-Reitoria de Pós-Graduação - PRPG
Prof. Dr. Laerte Guimarães Ferreira Júnior

Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação - PRPI
Prof. Dr. Jesiel Freitas Carvalho

Pró-Reitoria de Extensão e Cultura - Proec
Prof. Dra. Lucilene Maria de Sousa

Pró-Reitoria de Administração e Finanças - Proad
Prof. Dr. Robson Maia Geraldine

Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas - Pró-Pessoas
TA Dr. Everton Wirbitzki da Silveira

Pró-Reitoria de Assuntos Estudantis - Prae
Prof. Dra. Maísa Miralva da Silva

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA)

Presidente
Coronel Giovanna Gomes da Silva

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DA FUNASA EM GOIÁS (SUEST – GO)
Superintendente Estadual da Funasa em Goiás
Lucas Pugliesi Tavares

EQUIPE TÉCNICA

Coordenação
Prof. Dr. Paulo Sérgio Scalize (UFG)
Engenheiro Civil e Biomédico com Doutorado
em Saneamento pela EESC USP

Subcoordenação
Prof. Dra. Bárbara Souza Rocha (UFG)
Enfermeira com Doutorado em Enfermagem pela FEN/UFG

Núcleo de Educação
Dr. Kleber do Espírito Santo Filho
Biólogo com Doutorado em Ciências Ambientais pela UFG

Núcleo de Saneamento
Profa. Dra. Nolan Ribeiro Bezerra (IFG)
Engenheira Ambiental com Doutorado em Engenharia
Civil, Saneamento e Meio Ambiente pela UFV

Núcleo de Saúde
Profa. Dra. Valéria Pagotto (UFG)
Enfermeira com Doutorado em Ciências da Saúde pela UFG

Núcleo de Estatística
Prof. Luiz Rodrigo Fernandes Baumam (UFG)
Matemático com Doutorado em Estatística pela USP

Núcleo de Geoprocessamento
Prof. Dr. Nilson Ferreira Clementino
Engenheiro Cartográfico com Doutorado em Ciências Ambientais pela UFG

Ilustração e diagramação
Maykell Guimarães
Designer gráfico - Graduado pela UFG

Revisão da Língua Portuguesa
Ana Paula Ribeiro de Carvalho

Imagens
Projeto SanRural
Funasa
<https://br.freepik.com/>
<https://www.shutterstock.com>
<https://www.flaticon.com/>

PESQUISADORES DO PROJETO

Adivânia Cardoso da Silva
Adjane Damasceno de Oliveira
Adler da Silva Barros
Afonso Luis da Silva
Alana de Almeida Valadares Pereira
Alessandro de Carvalho Cruz
Alexandre Xavier Alves
Aline Souza Carvalho Lima
Amanda Pinheiro de M. Xavier
Amanda Xavier dos Santos
Amone Inacia Alves
Ana Paula Almeida Marinho
Ana Paula Ribeiro de Carvalho
André Freitas Amaral
André Vinícius Freire Baleeiro
Andressa Caroline de Sousa
Andressa Kristiny Lemes Seabra
Antônio Carlos Ribeiro de Mendonça
Anna Cláudia dos Santos
Anniely Carvalho Rebouças Oliveira
Arthur de Lima Tavares
Ávila Clícia Ribeiro Costa
Bárbara Souza Rocha
Beatriz Almeida Carlos Gomes
Bianca Elisa Martins Lisboa Peres
Brenda Rabelo Berça
Cecília Mariana da Silva e Mota Medeiros
Claci Fátima Weirich Rosso
Cláudia de Sousa Guedes
Cristina Camargo Pereira
Daniela Dallegrove
Daniela Mendes Cesar
Danielle Silva Beltrão
Davi Carvalho Abreu
Débora de Lima Braga
Dirceu Scaratti
Eduardo Queija de Siqueira
Ellen Flávia Moreira Gabriel
Elson Santos Silva Carvalho
Erika Vilela Valente
Fabiana Ribeiro de Sousa
Fabiola Souza Fiaccadori
Fernanda Craveiro Franco
Francisco Javier Cuba Teran
Gabriel de Lima Januário
Gabriel Peres de Oliveira
Gabriela Ribeiro de Sousa
Gabrielle Brito do Vale
Gabrielle da Silva Teixeira
Gessyca Gonçalves Costa
Giovana Carla Elias Fleury
Gislei Siqueira Knierim
Guilherme Matheus Coelho de Lemos
Gustavo Ferreira Bellato
Hitalo Tobias Lôbo Lopes
Hugo José Ribeiro
Humberto Carlos Ruggeri Junior
Iana Martins Moraes
Ingred Fernanda Rodrigues de Oliveira
Isabela Moura Chagas
Izabela Batista Melo
Izabete da Silva Ataíde
Janaina de Gouvêa Ávila
Jefferson Henrique Moraes Castilho
Jéssica Gonçalves Barbosa
João Paulo Fernandes da Silva
José Antônio Lopes de Menezes
Joyce Souza Lemes
Judite Pereira Rocha
Juliana Beatriz Sousa Leite
Juliana Cristina Soares Dutra
Juliana de Oliveira Roque e Lima
Juliana Pires Ribeiro
Julianna Malagoni Cavalcante Oliveira
Jung Shin Arisa Mendonça
Jussanã Milograna Cortes
Kamila Cardoso dos Santos
Karla Alcione da Silva Cruvinel
Karla Emmanuela Ribeiro Hora
Karoliny Freitas Silva
Kathyane Santos Oliveira
Kátia Alcione Kopp
Katiane Martins Mendonça
Kelliane Martins de Araújo
Kleber do Espírito Santo Filho
Larissa Ariel Gomes Lima
Larissa Raymundo da Silva
Leandro Nascimento da Silva
Leniany Patrícia Moreira
Léo Fernandes Ávila
Leonara Rezende Pacheco
Lidiane Vargas da Silva
Lilian Aurelia Stival de Almeida
Lilian Carla Carneiro
Liliane Coelho de Carvalho
Lívia Marques de Almeida Parreira
Liziana de Sousa Leite
Luana Cássia Miranda Ribeiro
Luana Vieira Martins
Lucas Costa Souza
Lucas Figueiredo Machado
Lucas Thadeu da Silva Abrantes
Lucélia Barbosa de Queiroz Silva
Luis Rodrigo Fernandes Baumann
Luiz Roberto Santos Moraes
Lysa Sousa Carvalho
Madson Marillo dos Santos Pingarilho
Marcelo Augusto de Sousa Siqueira
Marcos André de Matos
Mario Ernesto Piscocoyá Díaz
Marlison Noronha Rosa
Matheus Dornelas e Machado
Matheus Paz Costa Ramos
Maykell Mendes Guimarães
Michele Dias da Silva Oliveira
Milena Araújo dos Santos
Nara Ballaminut
Nayana Cristina Souza Camargo
Nayara Pereira Rezende de Sousa
Nayara Valéria Assis Marcelino
Nilson Clementino Ferreira
Noely Vicente Ribeiro
Nolan Ribeiro Bezerra
Patrícia Layne Alves Traldi
Patrícia Paulla de Oliveira
Patrícia Pereira da Silva Santos
Paulo Henrique Brasil Ribeiro
Paulo Otávio Lourenço Silva
Paulo Sérgio Scalize
Pedro Henrique Bhering Silveira
Pedro Leonardo Longhin Silva
Pedro Parlandi Almeida
Pedro Victor Brasil Ribeiro
Quéren-Hapuque Freitas do Nascimento
Rafael Alves Guimarães
Rafael Ferreira de Brito
Raiany Ferreira Cardoso
Renan de Souza Soares
Renata Medici Frayne Cuba
Ricardo Prado Abreu Reis
Ricardo Valadão de Carvalho
Roberta Vieira Nunes Pinheiro
Roberto Araújo Bezerra
Rosana Gonçalves Barros
Samira Nascimento Mamed
Sara Duarte Sacho
Saulo Bruno Silveira e Souza
Simone Costa Pfeiffer
Steffeny Luzia Teodoro de Sousa
Sueli Meira da Silva Dias
Suiany Dias Rocha
Tales Dias Aguiar
Talita Cintra Braga
Thais Reis Oliveira
Thaísa Cristina Afonso
Thaísa Fernandes de Oliveira
Thatielly Camilla Dias de Souza
Thays Millena Alves Pedroso
Thiago Henrique Brandão de Souza
Tiago Miranda Dantas
Valéria Gonçalves Gomes
Valéria Pagotto
Vanessa Araújo Jorge
Vanessa Elias da Cunha
Vanessa Marques de Souza Rocha
Victor Hugo Souza Florentino Porto
Wanessa Fernandes Carvalho
Wellington Nunes de Oliveira
Yan Machado Sousa
Yane Xavier da Costa
Ysabella de Paula dos Reis

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP) GPT/BC/UFG

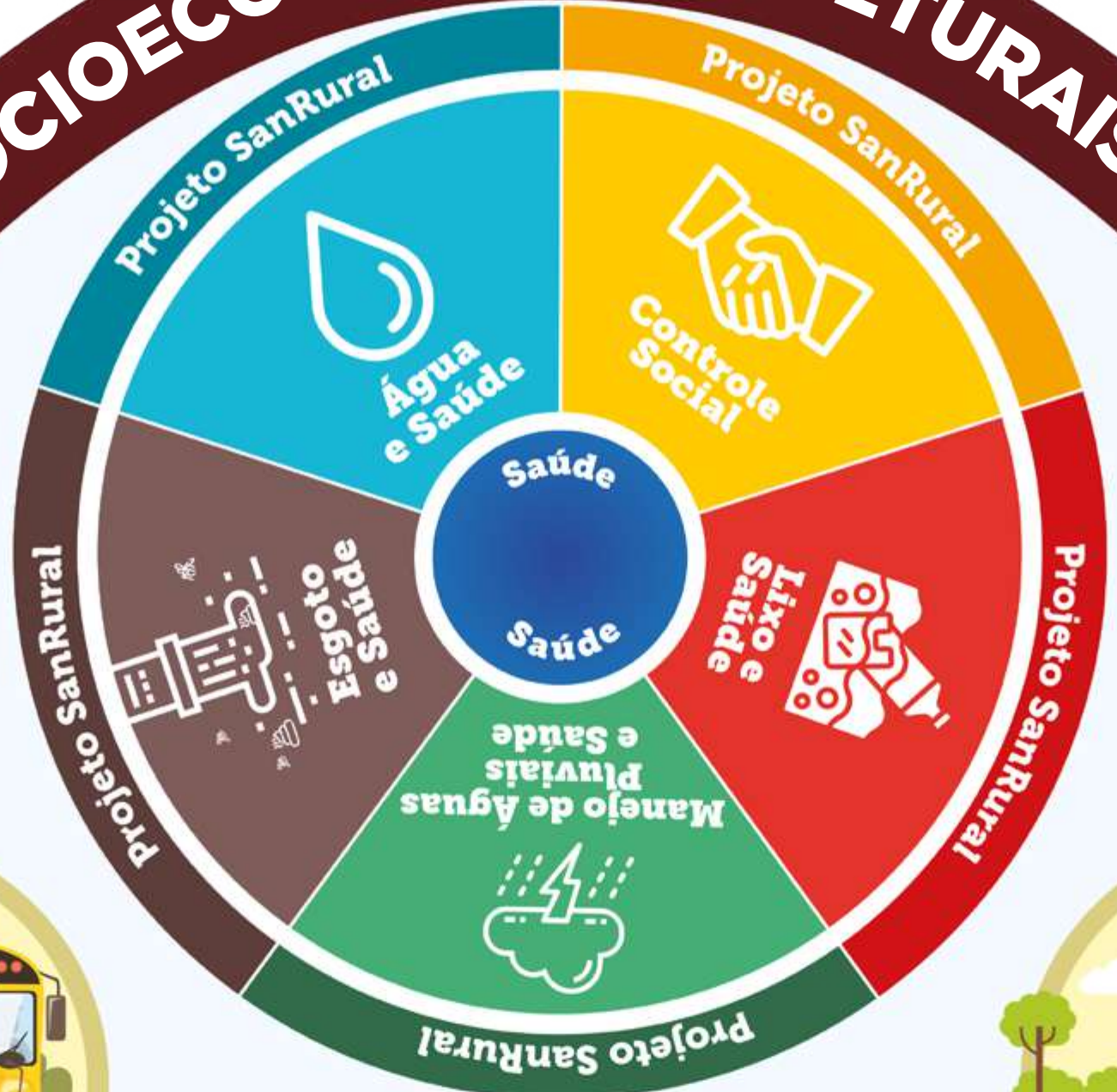
C745 Condições de saúde e saneamento da Comunidade de Mesquita: Cidade Ocidental – GO: 2019 [Ebook] / Paulo Sérgio Scalize ... [et al.]. – Goiânia : Cegraf UFG, 2020. 19 p. : il. – (Condições de saúde e saneamento das comunidades rurais e tradicionais do Estado de Goiás)

Material elaborado pelo projeto SanRural, executado pela Universidade Federal de Goiás em parceria com o Ministério da Saúde - Fundação Nacional de Saúde (FUNASA).
ISBN: 978-65-86422-13-9

1. População rural. 2. Saneamento rural. 3. Saúde rural. 4. Doenças - Prevenção I. Scalize, Paulo Sérgio.
CDU: 628:316.334.55(817.3)

Bibliotecária responsável: Amanda Cavalcante Perillo / CRB1: 2870

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



Transporte



Serviços Sociais de saúde



Habitação



Segurança

REDES SOCIAIS E COMUNITÁRIAS



Lazer



Educação



Posse da Terra



Fatores Hereditários



Trabalho



Estilo de vida e alimentação

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

Vocês disseram que a saúde de vocês está...

72,6%

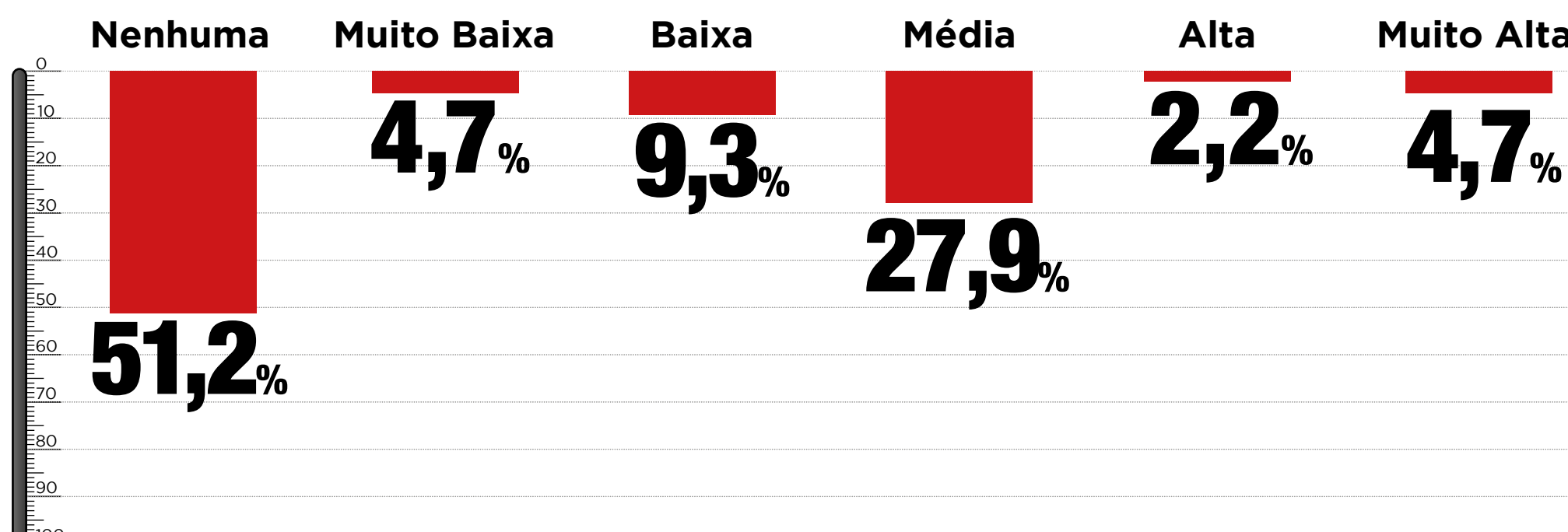
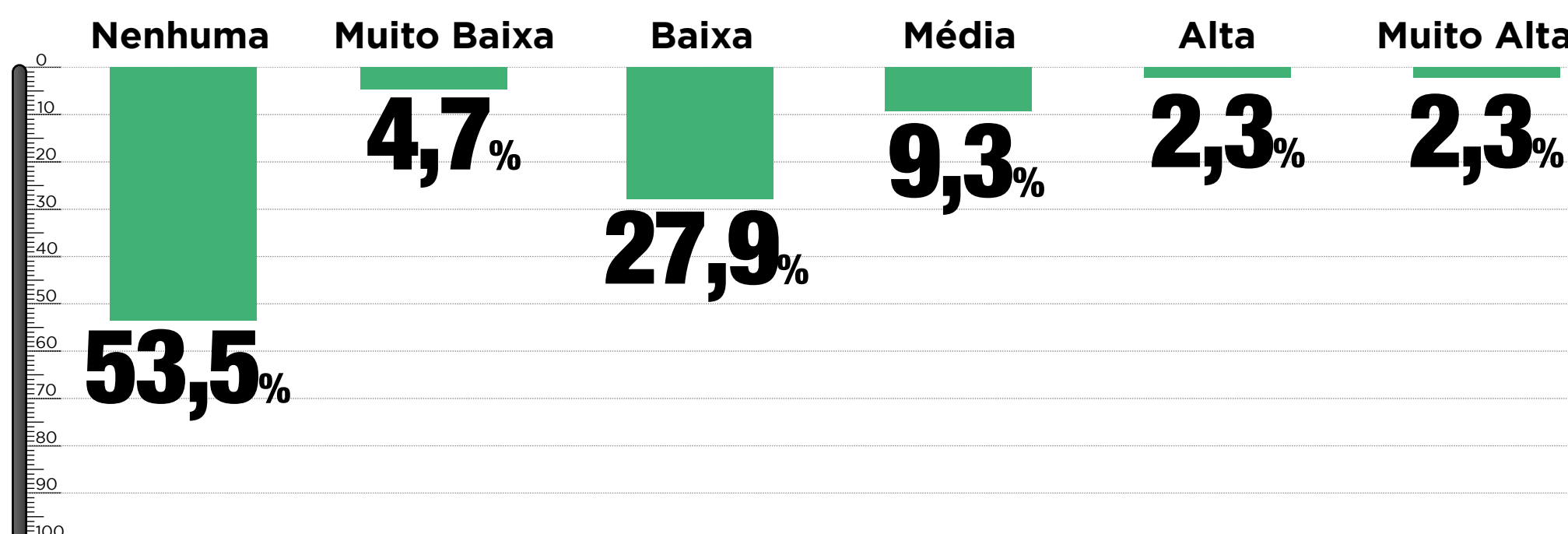
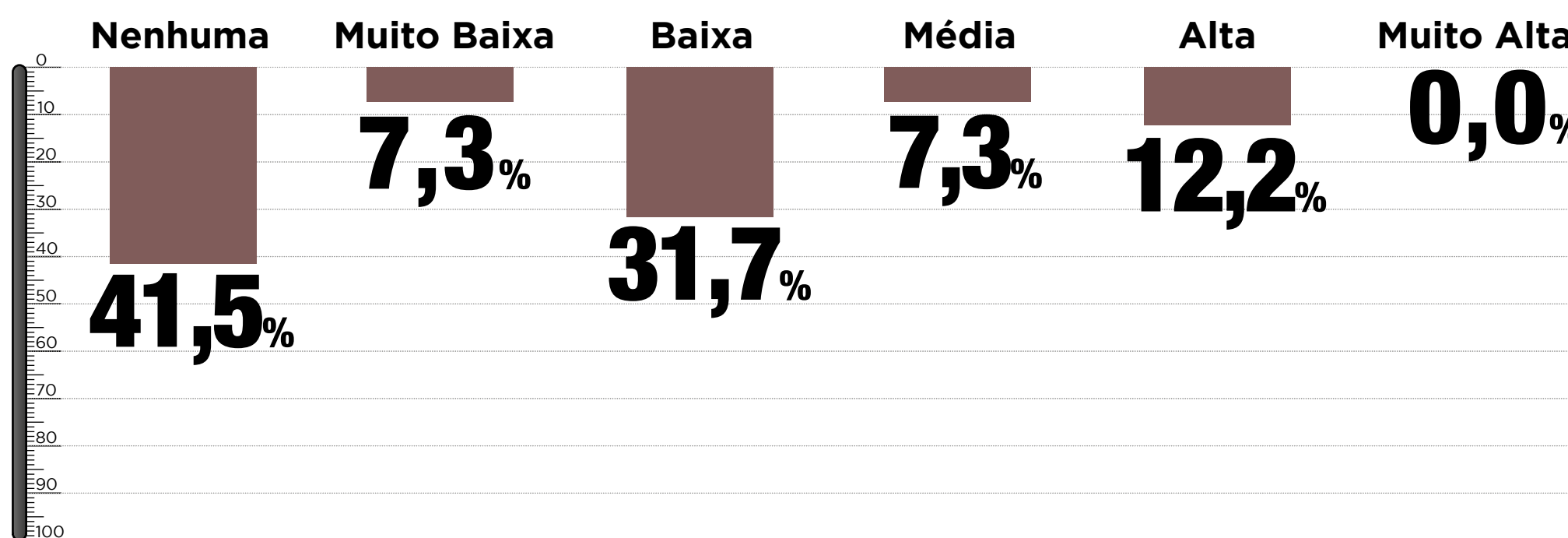
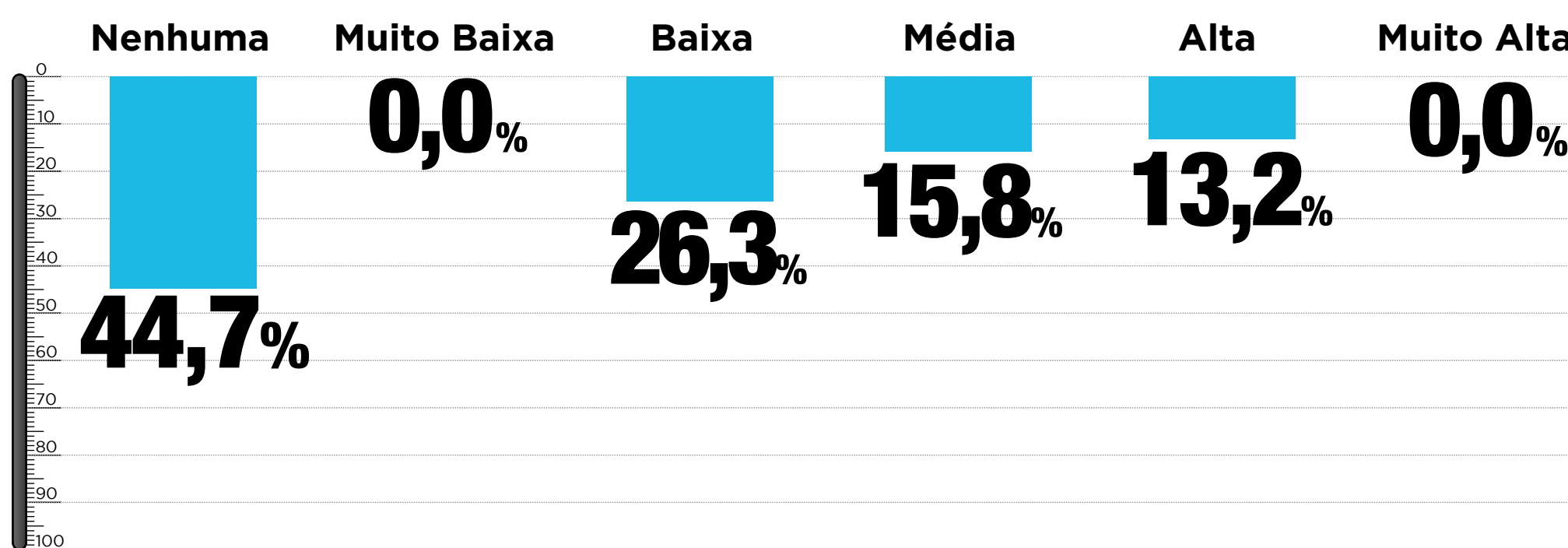
Muito boa e boa



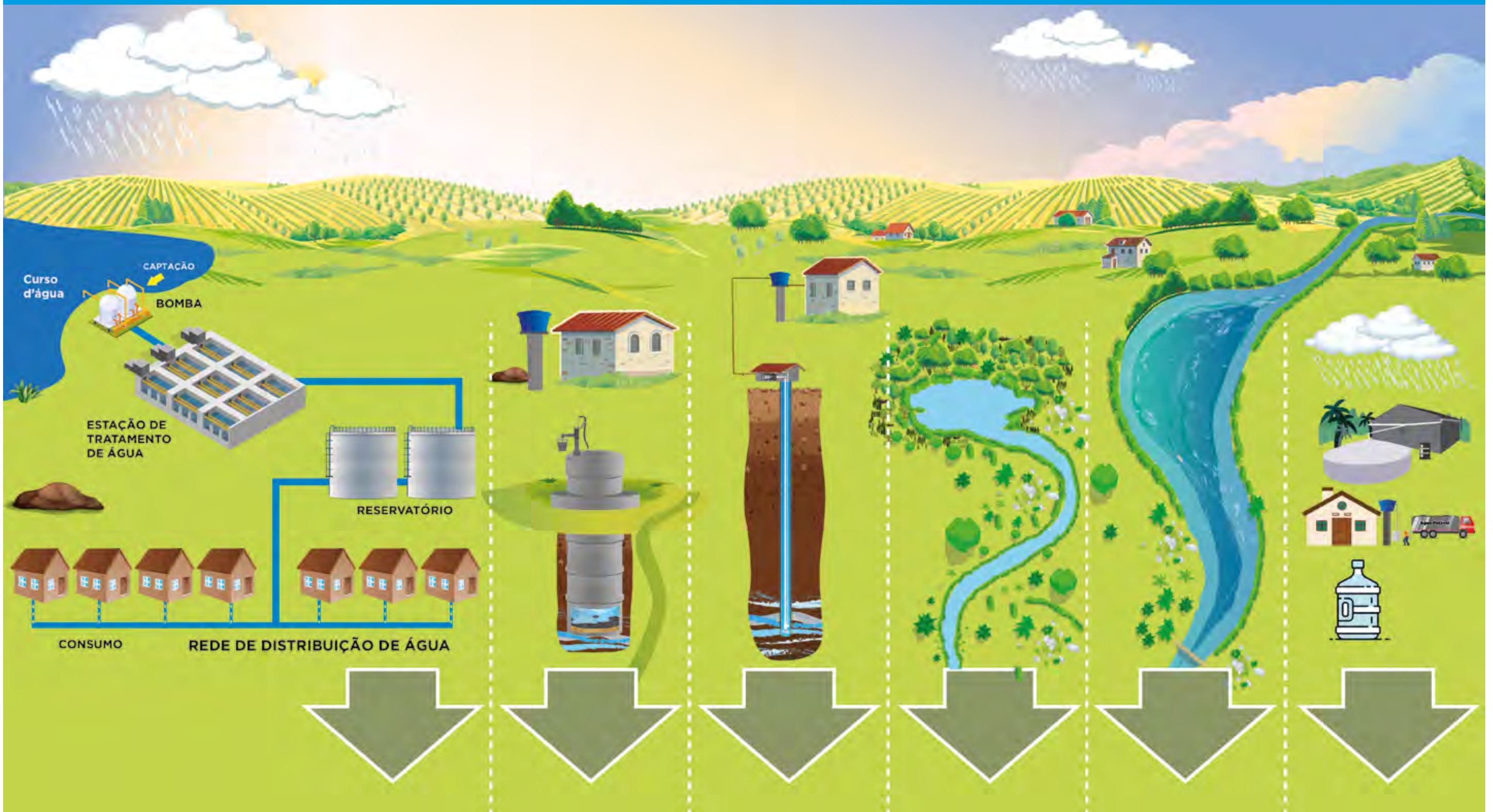
27,4%

Regular, ruim e muito ruim

Vocês disseram que a possibilidade de pegar uma doença devido às condições de saneamento básico é...



Abastecimento de água



USO	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SAA(%)	POÇO RASO ESCAVADO (%)	POÇO TUBULAR (RASO E/OU PROFUNDO)(%)	BICA, NASCENTE OU MINA (%)	RIO E/OU AÇUDE (%)	OUTRAS FONTES (%)
BEBER	65,1	18,6	11,6	4,7	0,0	0,0
LAVAR ALIMENTOS E COZINHAR	65,1	14,0	14,0	4,6	2,3	0,0
BANHO	65,1	14,0	14,0	4,6	2,3	0,0
OUTROS	60,5	11,6	11,6	4,7	11,6	0,0

Qualidade da água para consumo



Cloro

33,3% ⇒ ausência 😞

66,7% ⇒ $0,2 \leq \text{Cloro} \leq 2,0 \text{ mg/L}$ 😊



Turbidez

75,0% ⇒ $T \leq 1,0 \text{ NTU}$ 😊

15,0% ⇒ $1,0 < T \leq 5,0 \text{ NTU}$ 😊

10,0% ⇒ $T > 5,0 \text{ NTU}$ 😞



Cor aparente

100,0% ⇒ $\leq 15 \text{ UC}$ 😊

0,0% ⇒ $> 15 \text{ UC}$ 😊



Coliformes - *E. coli*

80,0% ⇒ ausência 😊

20,0% ⇒ presença 😞

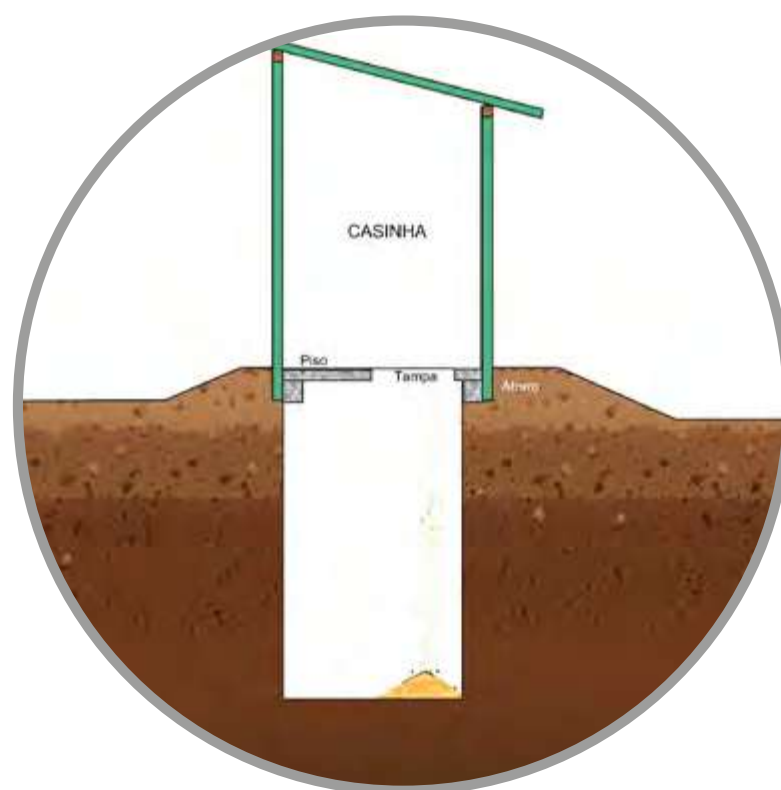
Esgotamento doméstico

Fossa séptica



14,3%

Fossa rudimentar



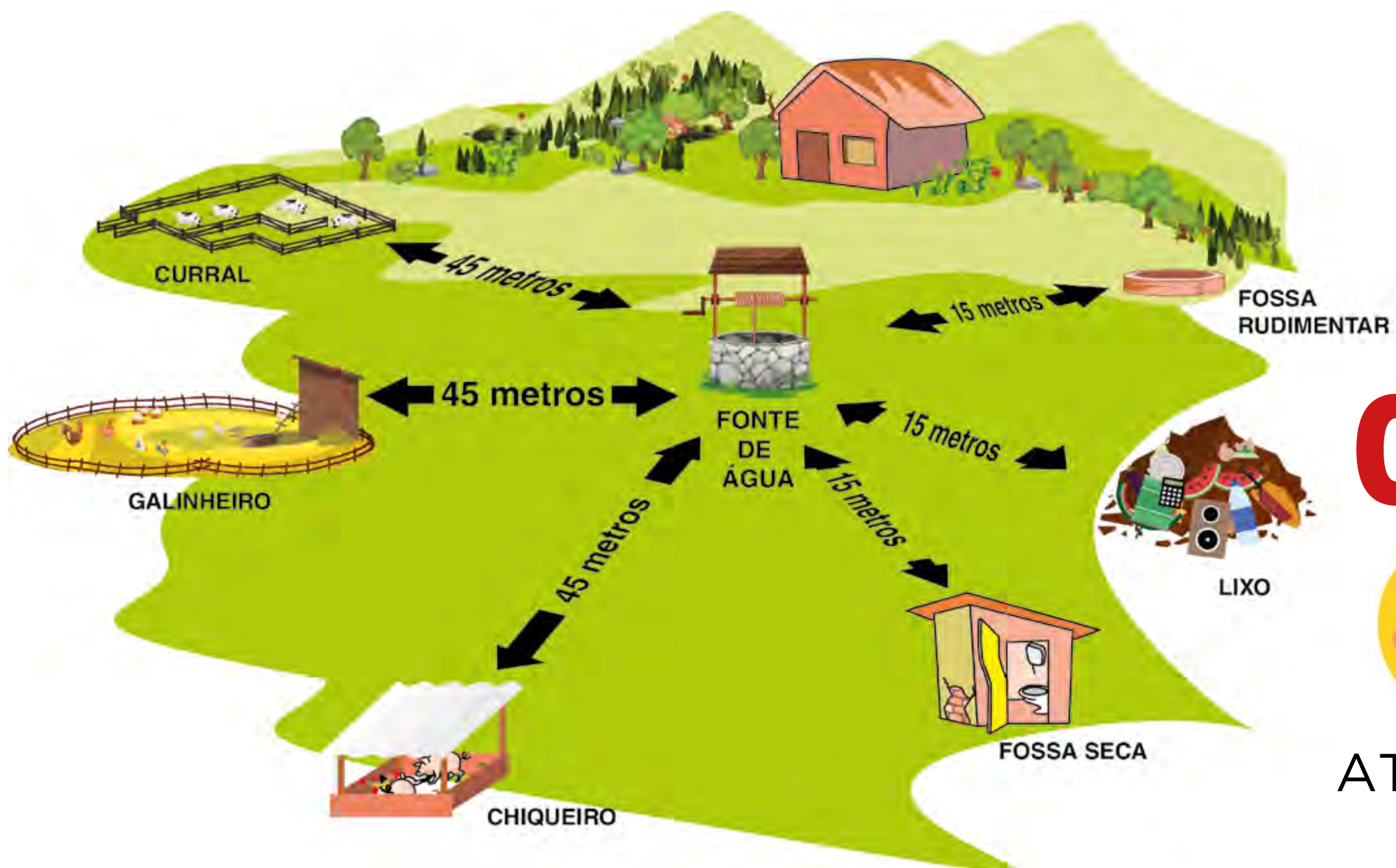
84,7%

Céu aberto



0,0%

Distâncias entre fontes de contaminação e a fonte de água



0,0%



ATENDEM

DESTINO DA ÁGUA CINZA

Água da lavagem das roupas

80,5%
Despejo a céu aberto



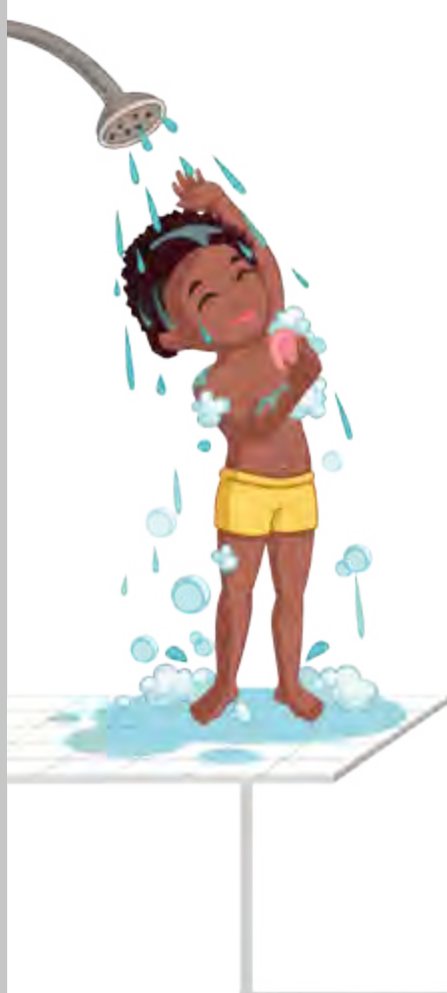
17,1%
Despejo na fossa



Água do banho

28,6%

Despejo a céu aberto



64,3%

Despejo na fossa

0,0%

Despejo no rio

Água da lavagem de louças

74,4%
Despejo a céu aberto



25,6%
Despejo na fossa



Resíduos sólidos

SEPARAÇÃO DO LIXO

97,7%



2,3%

DESTINAÇÃO DO LIXO, DOS AGROTÓXICOS E MATERIAIS INFECTANTES

LIXO SECO



69,0%
Prefeitura recolhe



50,0%
Queima o lixo



4,8%
Joga na fossa desativada



35,7%
Deixa no quintal



0,0%
Enterra o lixo



0,0%
Joga no rio ou ribeirão



14,3%
Vende



26,2%
Reutiliza

LIXO ORGÂNICO



0,0%
Prefeitura recolhe



95,2%
Alimenta os animais



7,1%
Compostagem

AGROTÓXICOS



33,3%
QUEIMAM

33,3%
DEVOLVEM AO FORNECEDOR

0,0%
REUTILIZAM

33,4%
OUTROS DESTINOS

INFECTANTES



42,9%
QUEIMAM

0,0%
ENTERRAM E/OU JOGAM EM BURACO

0,0%
JOGAM EM FOSSA DESATIVADA

50,0%
OUTROS DESTINOS

PNEUS



48,8%
INEXISTÊNCIA

9,1%
QUEIMAM

0,0%
ENTERRAM

31,8%
REUTILIZAM

36,4%
DEIXAM NO QUINTAL

40,9%
DEIXAM NA BORRACHARIA

RECIPIENTES QUE ACUMULAM ÁGUA



51,2%
BEBEDOURO DE ANIMAIS



46,5%
RECIPIENTES QUE ACUMULAM ÁGUA

Obs.: Considerando que em um mesmo domicílio se faz mais de uma forma de destinação final, observa-se que o percentual ultrapassou os 100,0%.

Drenagem da água das chuvas

51,2% - SIM

48,8% NÃO

Dificuldade de acesso à comunidade

5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 3,8 | 8,8 | 13,8 | 18,8 | 23,8 | 28,8 | 33,8 | 38,8 | 43,8 | 48,8

Mas consegue chegar a comunidade

Ruas
asfaltadas



46,5%

Presença de bacia de infiltração
e/ou valas/canaletas na via de
acesso à comunidade



SIM

Casa acima do
nível do terreno



69,8%

Lotes localizados
próximos dos rios



35,7%

Lotes com presença
de curva em nível



7,0%

Lotes com presença
de canaletas/valetas



72,1%

Lotes com
erosão



16,3%

Casas com
goteiras



48,8%

Casas onde a água
da enxurrada entra



2,3%

GÊNERO



FAIXA ETÁRIA



CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

ÁGUA

ESGOTO

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE INTRADOMICILIARES

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE INDIVIDUAIS

REDES SOCIAIS E COMUNITÁRIAS

DOENÇAS INVESTIGADAS

VIROSES 0,0%

CRIPTOSPORIDIOSE 0,0%

GIARDÍASE 0,0%

TOXOPLASMOSE 46,8%

HEPATITE A 83,4%

OBESIDADE 23,4%

OUTRAS VERMINOSES 6,9%

CISTOS DE ENTAMOEBAS COLI 6,6%

CHIKUNGUNYA 0,0%

ZIKA 1,6%

CHAGAS 0,0%

DENGUE 53,9%

CÂNCER 1,5%

ANEMIA 2,2%

DENGUE 4,4%

OBESIDADE 1,5%

GASTRITE 5,9%

DOENÇA DE CHAGAS 0,7% DIABETES 5,9%

TOXOPLASMOSE 0,7%

HIPERTENSÃO 20,6%

INFECÇÃO

CHIKUNGUNYA 0,7%

COLESTEROL URINÁRIA ALTO 5,9%

DEPRESSÃO 2,3%

INSUFICIÊNCIA RENAL 0,7%

DOENÇAS INVESTIGADAS E NÃO REFERIDAS

Zika, Febre Amarela, Mayaro, Malária, Hepatite A, Hepatite B, Hepatite C, Leptospirose, Esquistossomose, Hantavirose, Equinococose, Hanseníase, Tuberculose, Ascaridíase, Leishmaniose, Poliomielite, Teníase, Anemia Falciforme, Gastrite por *Helicobacter pylori*.

REDES SOCIAIS E COMUNITÁRIAS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE COMUNITÁRIAS

MANEJO DAS ÁGUAS PLUVIAIS

RESÍDUOS SÓLIDOS



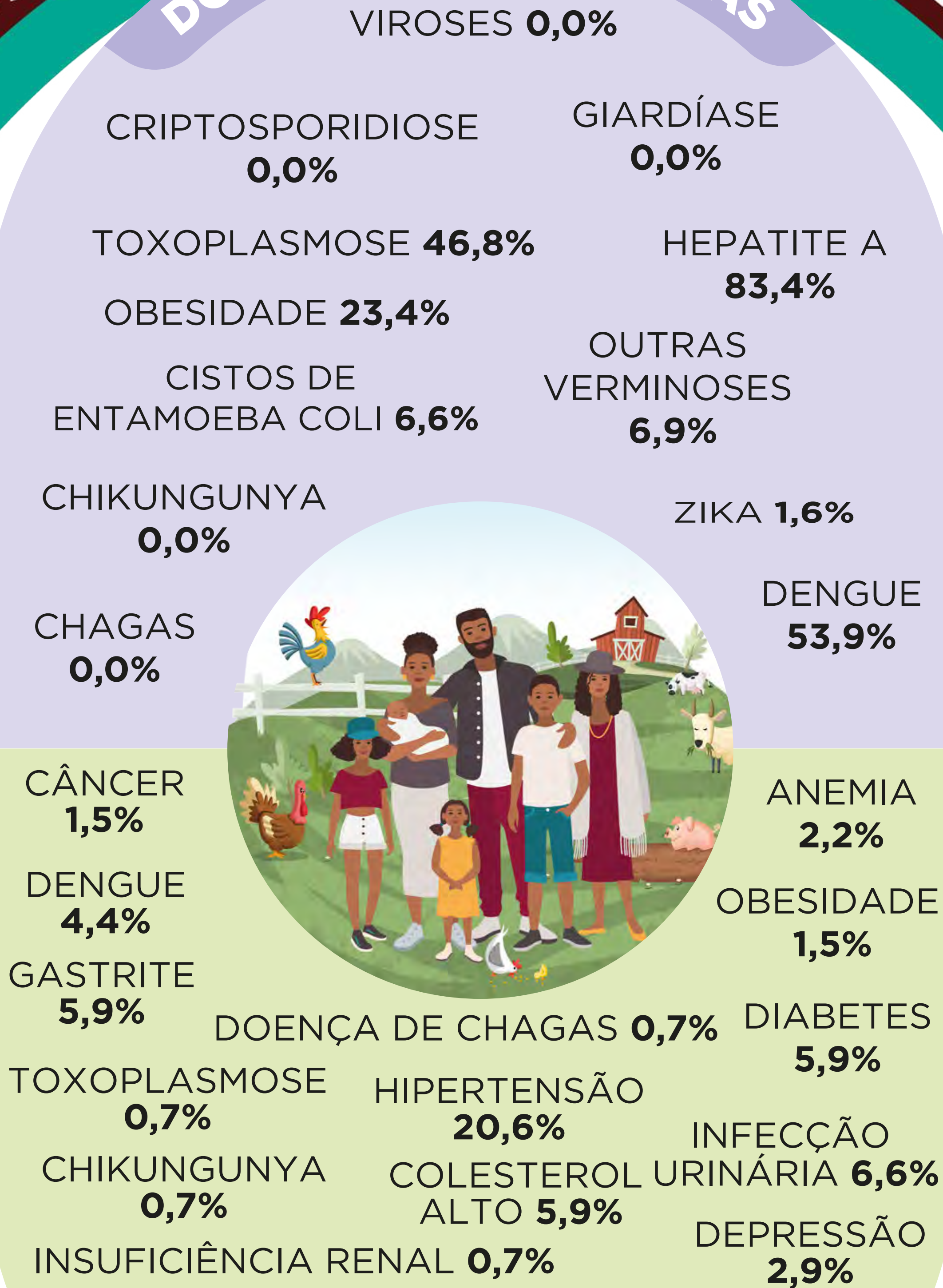
ESCOLARIDADE



DIVERSIDADE DE RENDA

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

DOENÇAS INVESTIGADAS



DOENÇAS INVESTIGADAS E NÃO REFERIDAS

Zika, Febre Amarela, Mayaro, Malária, Hepatite A, Hepatite B, Hepatite C, Leptospirose, Esquistossomose, Hantavirose, Equinococose, Hanseníase, Tuberculose, Ascaridíase, Leishmaniose, Poliomielite, Teníase, Anemia Falciforme, Gastrite por *Helicobacter pylori*.

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

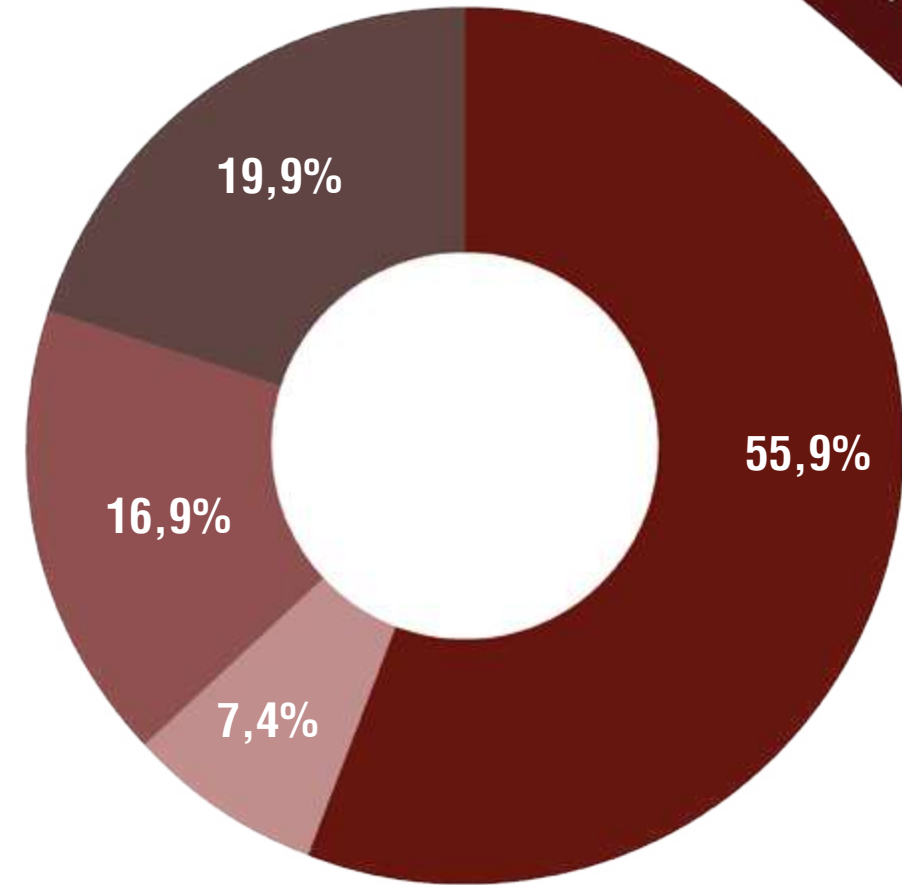
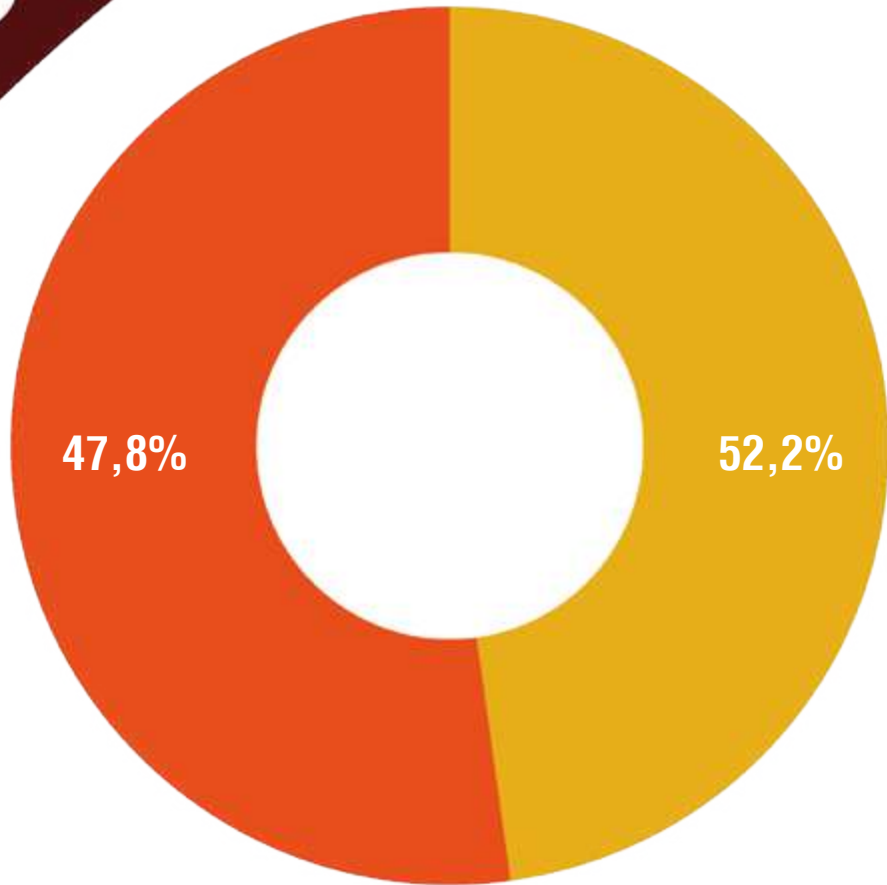
GÊNERO



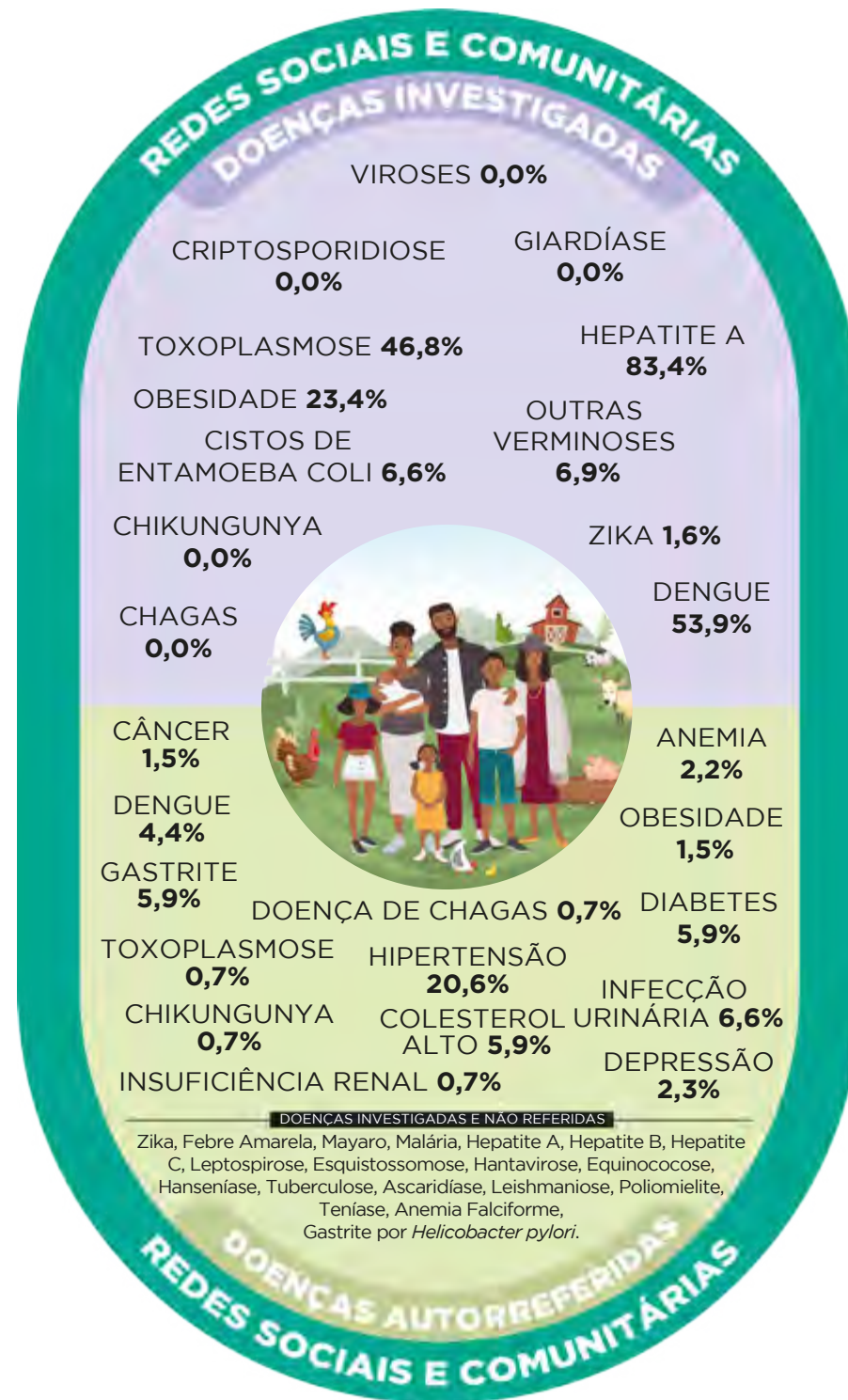
FAIXA ETÁRIA



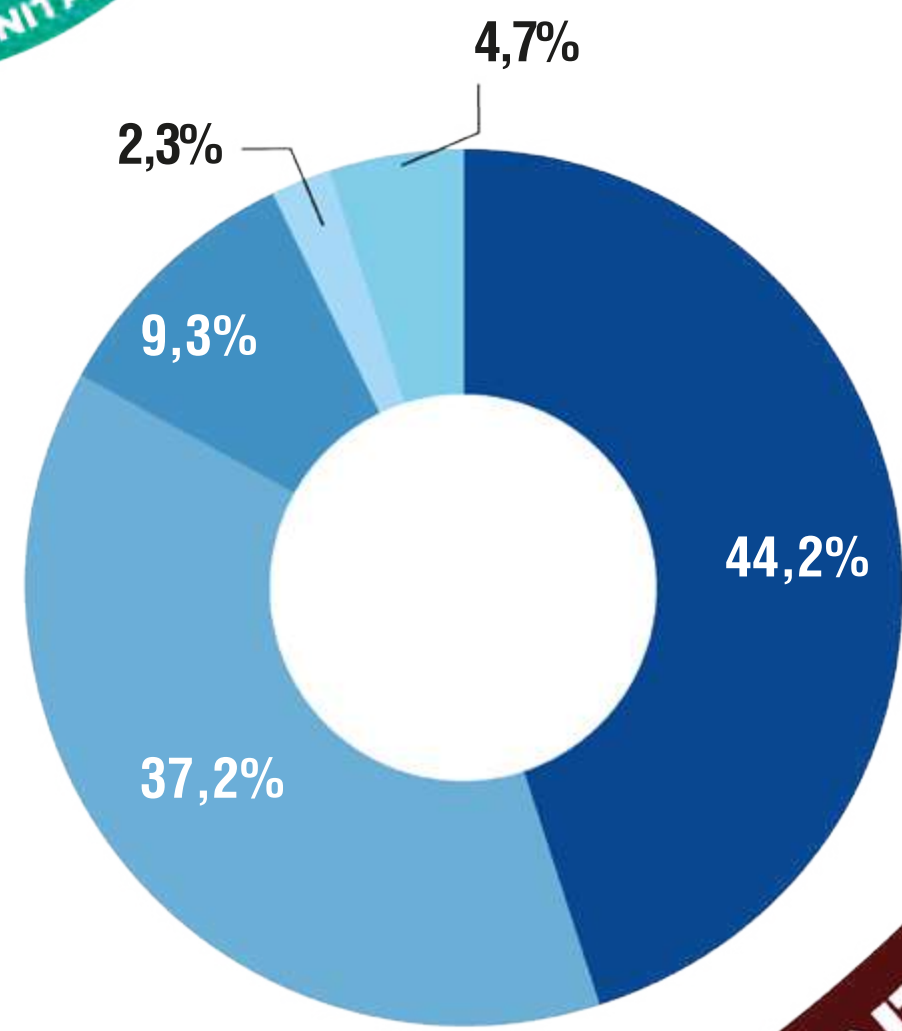
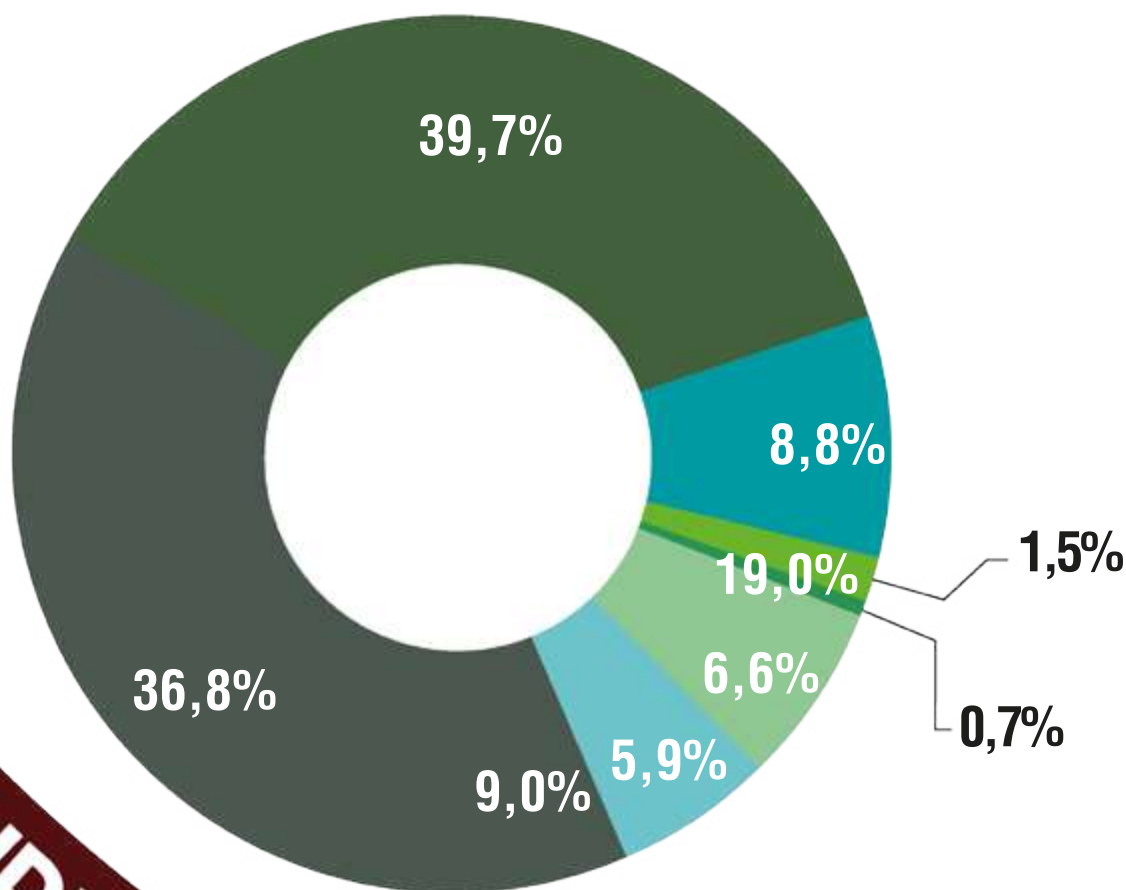
CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



- Feminino**
- Masculino**
- não sabe - 0,7%**
- sem alfabetização - 6,6%**
- educação infantil - 5,9%**
- ensino fundamental - 39,7%**
- ensino médio - 36,8%**
- graduação 8,8%**
- Especialização - 1,5%**



- ADULTOS**
- JOVENS**
- IDOSOS**
- CRIANÇAS**
- Um modo**
- Dois modos**
- Três modos**
- Quatro modos**
- Cinco modos**



CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



ESCOLARIDADE



DIVERSIDADE DE RENDA

CONDICÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE INDIVIDUAIS



Uso de medicamentos

32,6%
recorreram a medidas caseiras



44,2%

usaram remédio para verme nos últimos 12 meses

Estilo de vida

Atividades físicas

65,2%

não praticam atividade física regularmente



Proteção contra mosquito

3,8%

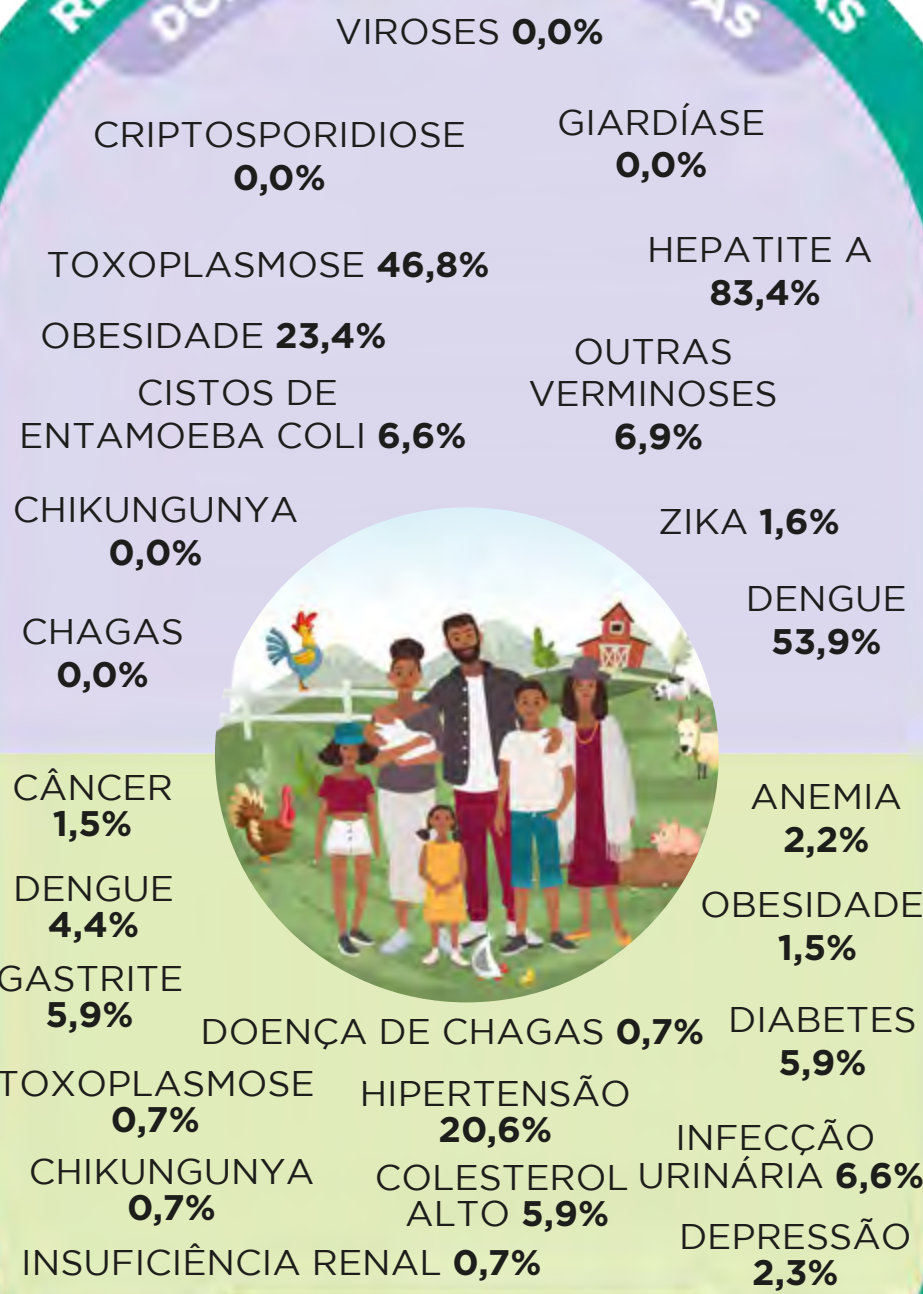
usam repelente de queimar no ambiente



73,1%

Repelente corporal

REDES SOCIAIS E COMUNITÁRIAS



63,0%

não consomem bebidas alcoólicas

81,9%

não fumam

Situação vacinal INDIVÍDUOS ACIMA DE 6 ANOS

31,3%

Hepatite B

25,0%

Tríplice viral

25,0%

Difteria e tétano



75,0%

Febre amarela

Situação vacinal CRIANÇAS

100% **100%**

Rotavírus

Hepatite A

100% Poliomielite

Atrasos ou ausência de vacinação

20,0%

atrasaram 1,8 meses para Penta/Tetraivalente/DTP

40,0%

atrasaram 3,5 meses para Poliomielite

20,0%

atrasaram 1,5 mês para Rotavírus

CONDICÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE INDIVIDUAIS

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE INTRADOMICILIARES

Limpeza da caixa d'água

100%
1 vez por ano



2,1%
Cloração



0,0%
Fervura



6,3%

Coam a água no pano

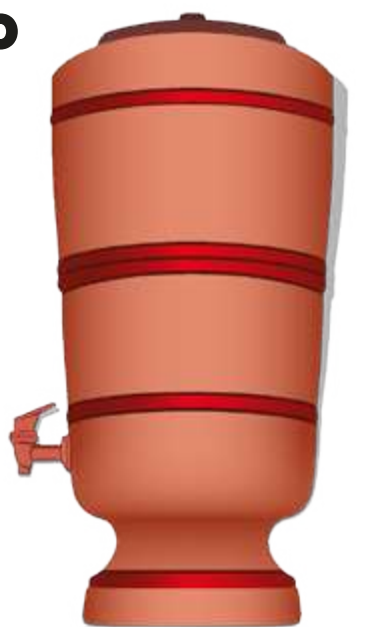


Filtragem da água

35,4%

29,2%

Utilizam filtro de barro/cerâmico/
Filtração em cerâmica porosa (vela)



77,0%

Lavam o filtro com areia, açúcar e/ou escova



0,0%

Usam filtro elétrico



Higiene

0,0%

Sempre lavam as mãos antes de comer



78,7%

Sempre lavam as mãos após irem ao banheiro

95,3%

Têm banheiro dentro de casa

4,7%

têm banheiro somente fora de casa

2,1%

Não tem banheiro

75,0%

Sempre lavam os recipientes onde armazenam água para a ingestão



16,7%

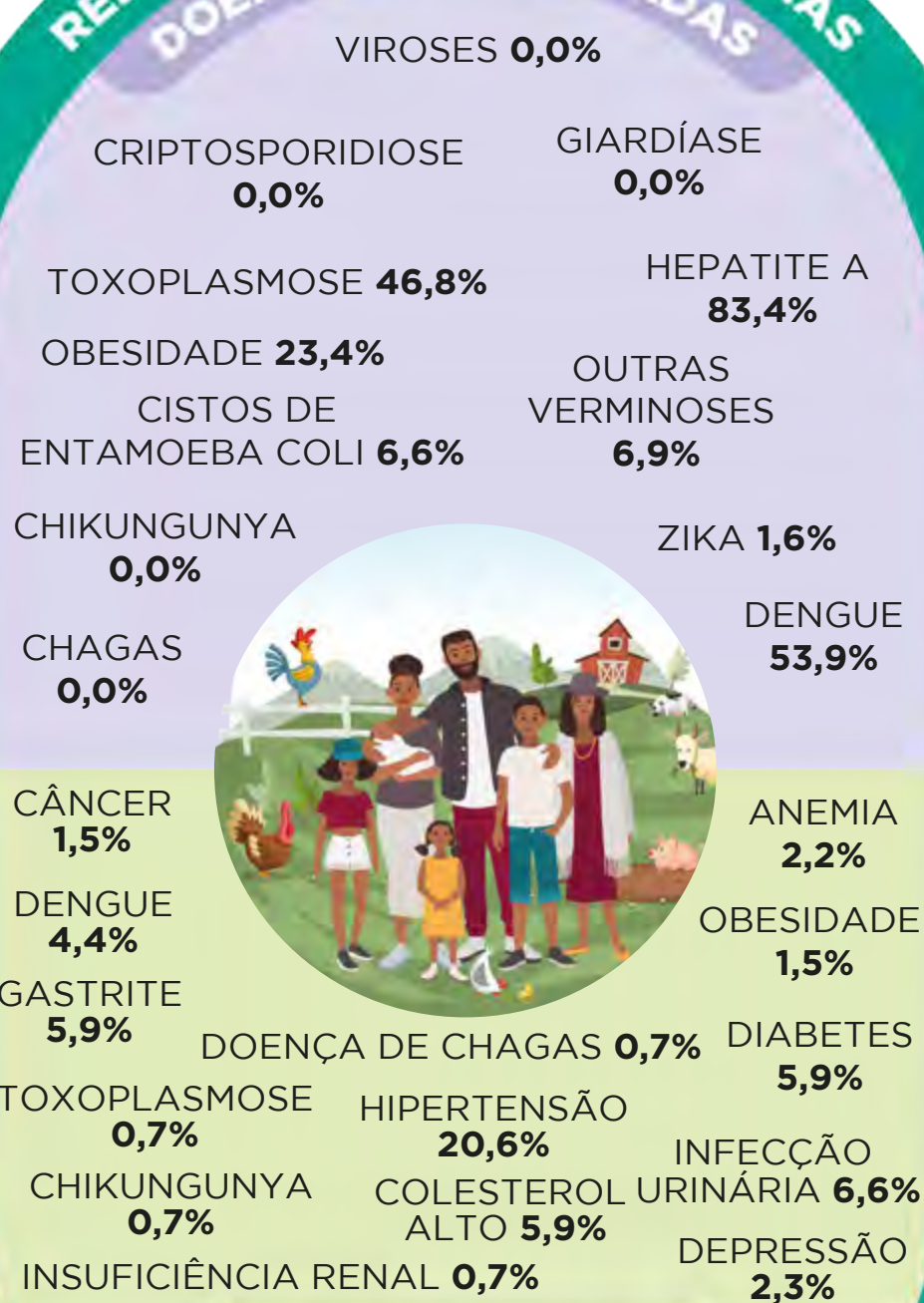
Às vezes lavam os recipientes onde armazenam água

2,1%

Higienizam os alimentos com hipoclorito de sódio



REDES SOCIAIS E COMUNITÁRIAS



REDES SOCIAIS E COMUNITÁRIAS

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE INTRADOMICILIARES

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE COMUNITÁRIAS

Acesso aos serviços sociais e de saúde



37,2% receberam visita de algum profissional da UBS*



81,4% procuraram os serviços de saúde para consulta médica com clínico geral e



34,9% com especialista e

67,4% vacinação

58,1%

Procuraram a unidade básica de saúde em casos de doença;

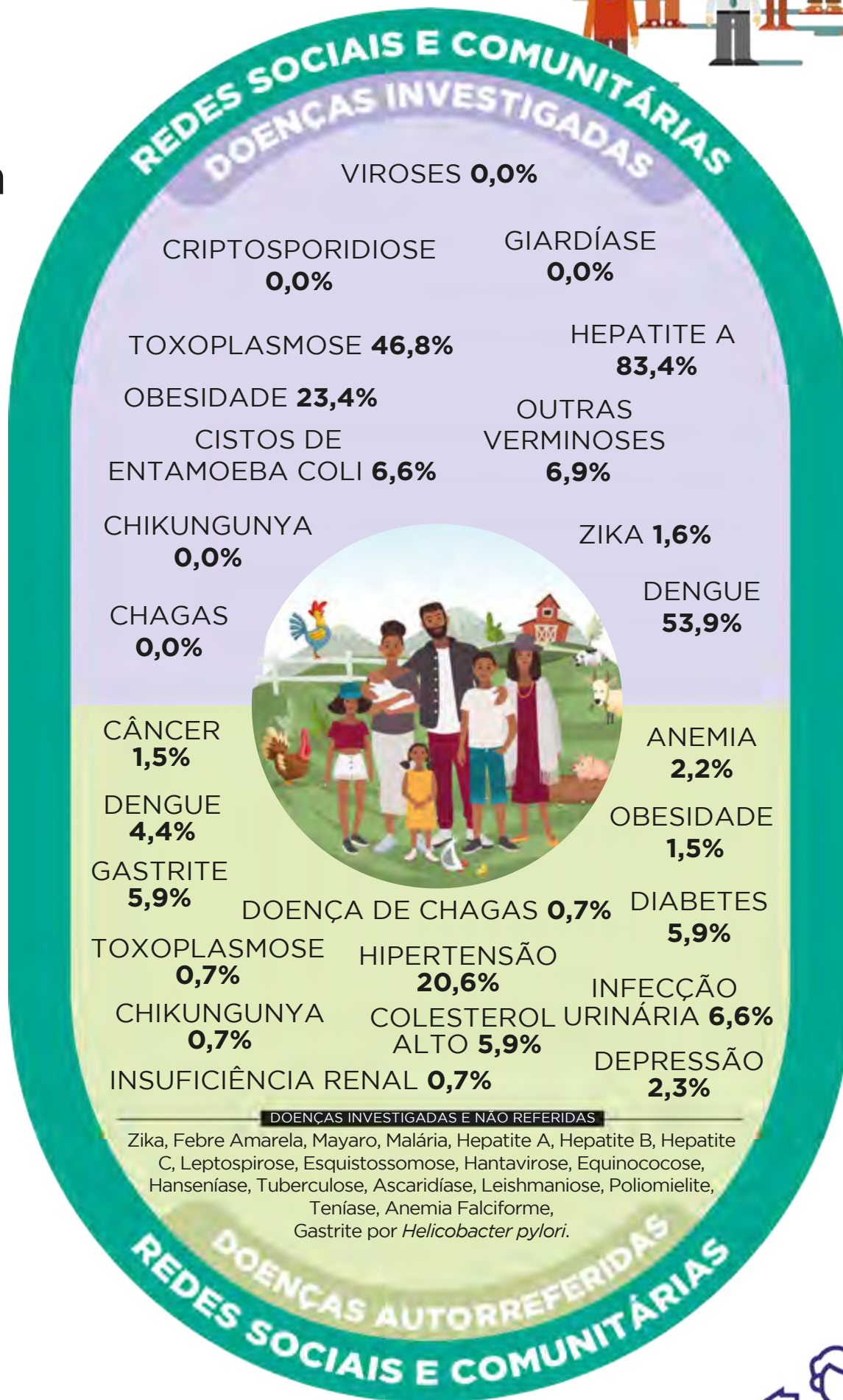
2,9%

foram internados nos últimos 12 meses: Destes,

50,0% para realizar tratamento clínico



25,0% para realizar exames



Conselhos comunitários

Criação/fortalecimento de conselho comunitário para discutir as questões de saúde, meio ambiente e saneamento na comunidade.

Representação no conselho municipal de saúde, meio ambiente ou saneamento



37,2% Associação da comunidade



34,9% Não participam



2,3% Sindicato



37,2% Grupo religioso



2,3% Conselhos

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

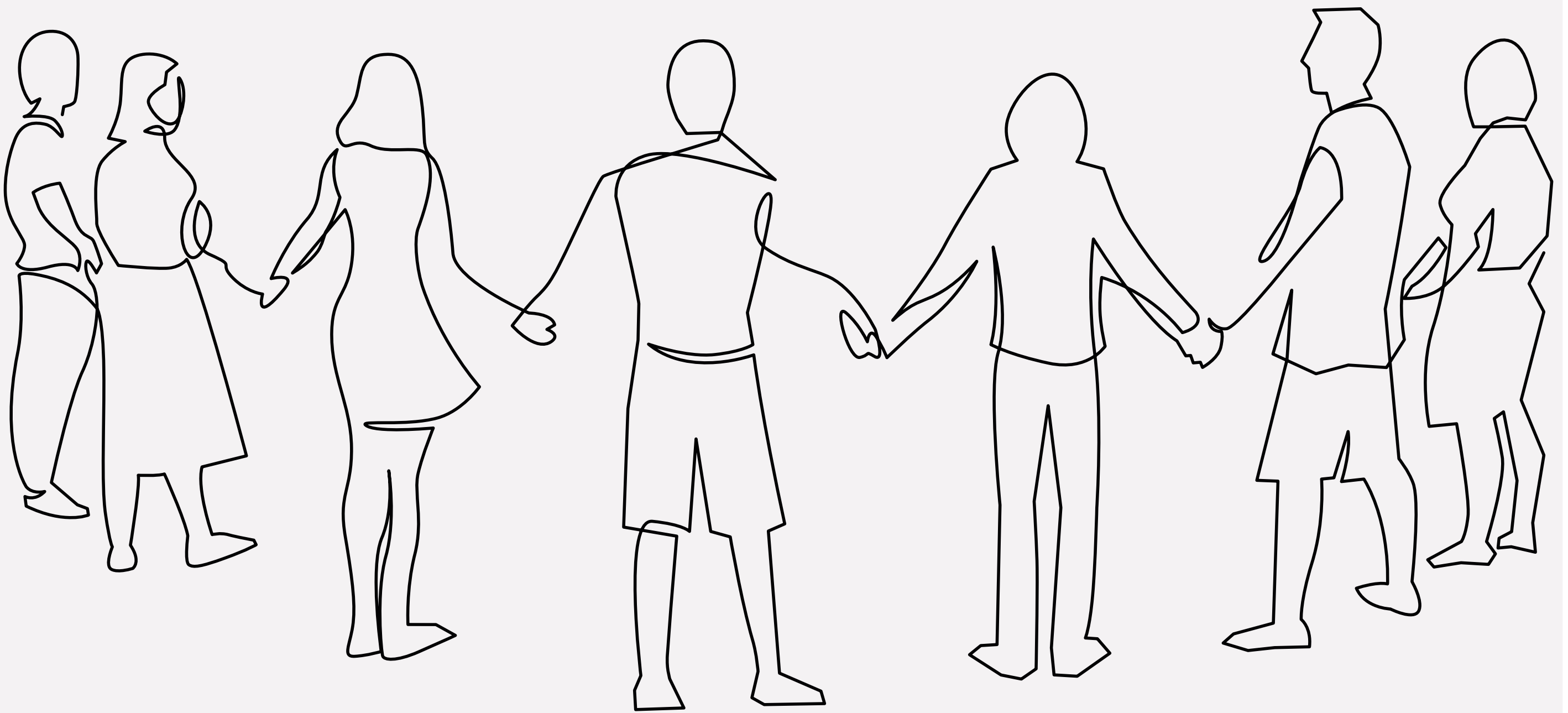
MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE COMUNITÁRIAS

*Unidade Básica de Saúde

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE COMUNITÁRIAS

MOMENTO DE REFLEXÃO DA COMUNIDADE



CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

MEDIDAS DE PREVENÇÃO E CONTROLE COMUNITÁRIAS

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



Aedes aegypti

A prevenção é a única arma contra as doenças transmitidas por ele



Mantenha a caixa d'água bem fechada. Coloque também uma tela no ladrão da caixa d'água.



Mantenha bem tampados os tonéis e barris de água.



Lave semanalmente por dentro com escova e sabão os tanques utilizados para armazenar água.



Coloque areia dentro de todos os cacos que possam acumular água.



Remova folhas, galhos e tudo que possa impedir a água de correr pelas calhas.



Não deixe água acumulada sobre a laje.



Limpe sempre a bandeja do ar-condicionado para evitar o acúmulo de água.



Feche bem os sacos de lixo e deixe-os fora do alcance de animais.



Pneus devem ser acondicionados em locais cobertos.



Bandejas de geladeira podem acumular água. Fique atento.



Encha os pratinhos de vasos de plantas com areia até a borda.



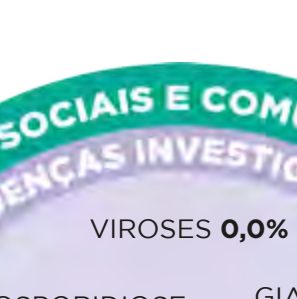
Coloque o lixo em sacos plásticos e mantenha a lixeira bem fechada.



Mantenha as garrafas com a boca virada para baixo, evitando o acúmulo de água.



Outra opção para os pratinhos de plantas é lavar com escova, água e sabão uma vez por semana. Avalie também a possibilidade de eliminar os pratos.



Troque a água dos vasos de plantas aquáticas e lave-os com escova, água e sabão uma vez por semana.



Os vasos sanitários fora de uso ou de uso eventual devem ser tampados e verificados semanalmente.



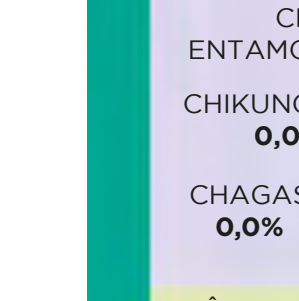
Se o ralo não for de abrir e fechar, coloque uma tela fina para impedir o acesso do mosquito à água.



Se o ralo não for de abrir e fechar, coloque uma tela fina para impedir o acesso do mosquito à água.



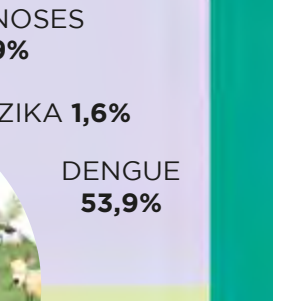
Lonas usadas para cobrir objetos ou entulhos devem ser bem esticadas para evitar poças d'água.



Faça sempre a manutenção de piscinas ou fontes utilizando os produtos químicos apropriados.



Se o ralo não for de abrir e fechar, coloque uma tela fina para impedir o acesso do mosquito à água.



Lonas usadas para cobrir objetos ou entulhos devem ser bem esticadas para evitar poças d'água.



Lonas usadas para cobrir objetos ou entulhos devem ser bem esticadas para evitar poças d'água.



Lonas usadas para cobrir objetos ou entulhos devem ser bem esticadas para evitar poças d'água.



Lonas usadas para cobrir objetos ou entulhos devem ser bem esticadas para evitar poças d'água.

Higiene

8 passos para higiene das mãos

A lavagem das mãos é considerada um cuidado básico, mas extremamente importante para evitar a transmissão de doenças decorrentes do uso de banheiros e hospitais, ou pela contaminação por produtos químicos provenientes do manuseio de agrotóxicos.



1. Passe sabonete e água limpa nas mãos



2. Esfregue a palma de cada mão



3. Lave o dorso de cada mão



4. Esfregue entre os dedos de cada mão



5. Esfregue a ponta dos dedos



6. Esfregue a ponta dos dedos



7. Lave os punhos de ambas as mãos



8. Enxágue com água corrente e seque com toalha limpa ou papel toalha

Dica no final de lavar as mãos é usar o papel toalha usado para fechar a torneira e evitar entrar novamente em bactérias que tenham ficado na torneira na hora de abrir a água.

Lavar sempre pratos, copos e talheres.



Lavar (1) desinfetar alimentos crus (2) e deixá-lo mergulhados, durante 30 minutos (3), em uma solução com uma colher de sopa de hipoclorito de sódio a 2,5%, para cada litro de água.



Soro caseiro

O soro caseiro ajuda na reposição de líquidos perdidos pela diarreia!

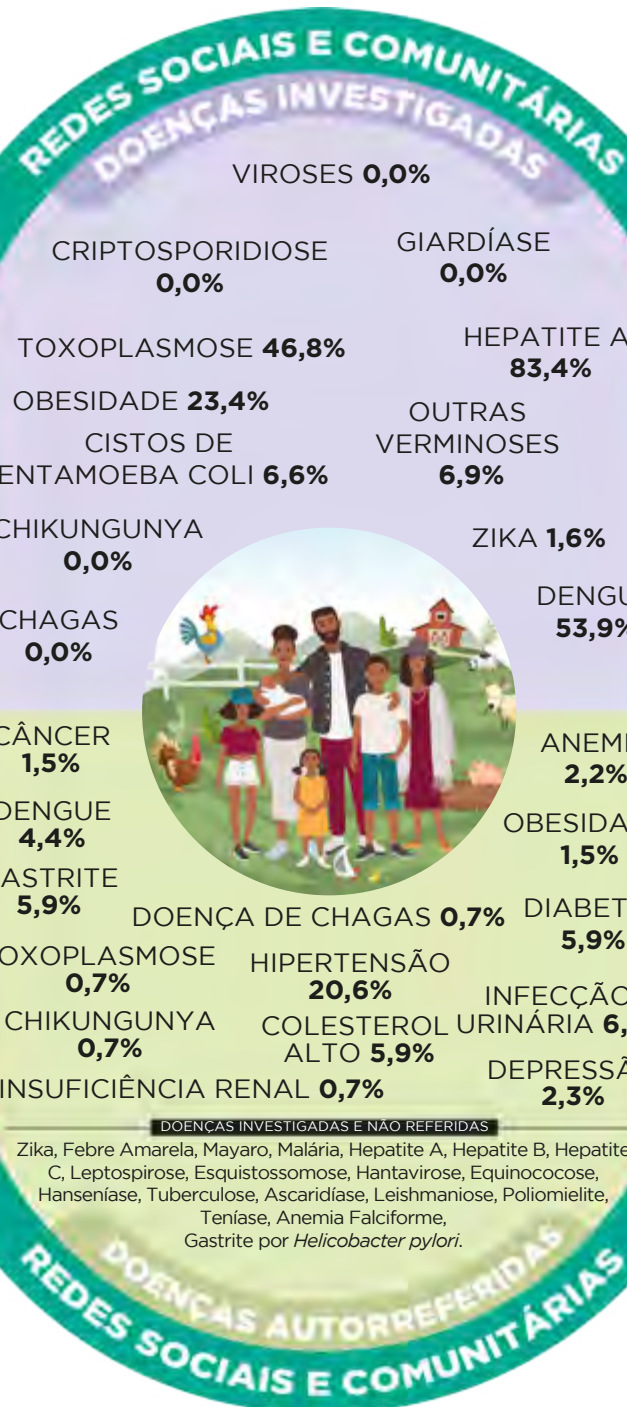
- 1 colher grande (tipo sopa), de açúcar.
- 1 litro de água mineral, de água filtrada ou de água fervida (mas já fria)
- 1 colher pequena (tipo cafezinho), de sal

Misture bem e beba



Quantidade de soro a ingerir após evacuações

IDADE	QUANTIDADE DE SORO
Menor de 1 ano	50 - 100mL
1 a 10 anos	100 - 200mL
Maiores de 10 anos	O máximo possível que aceitar



Imunização CALENDÁRIO VACINAL

CRIANÇAS

3 doses PENTA + 2 ref DTP
1 dose FA aos 9 meses
1 dose HA aos 15 meses
1 dose TV + 01 dose Tetraviral

ADULTOS

3 doses dT
3 doses HB
1 dose FA
2 doses TV (se até 29 anos) e 1 dose TV (entre 30 e 59 anos)

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



Destinação do lixo orgânico para compostagem e alimentação dos animais



Material de construção organizado e coberto



Evitar o acúmulo de madeiras e entulhos nas proximidades das casas



Devolver as pilhas, baterias e os eletrodomésticos aos locais onde comprou



Reuso de pneus para alimentação e plantações



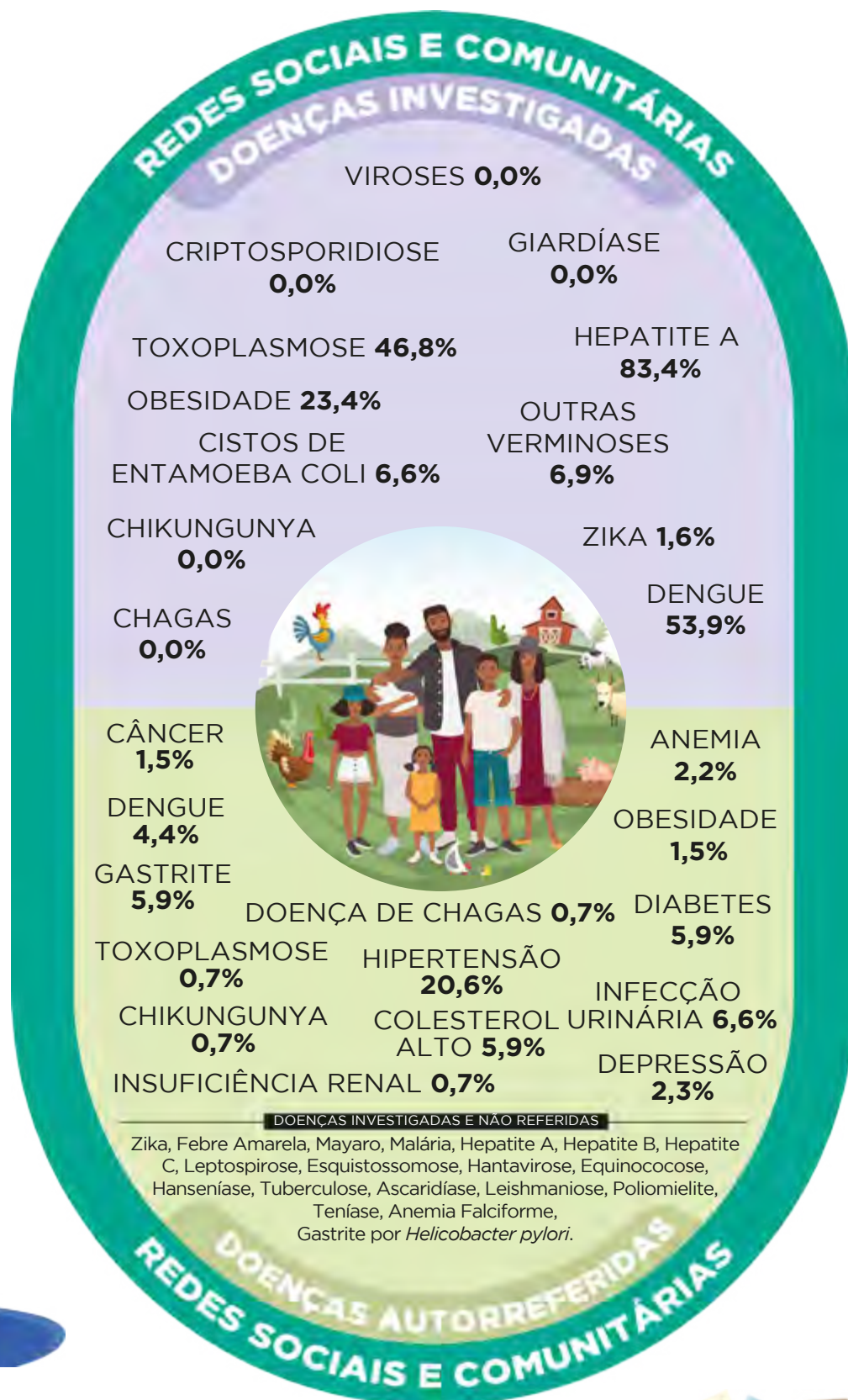
Descartar de forma adequada os resíduos infectantes



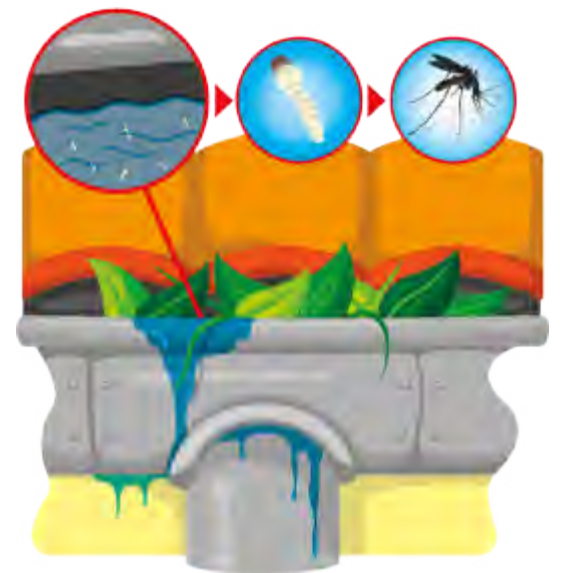
Acondicionar de forma correta o lixo



Entulho e lixo devem ser descartados corretamente. Guarde pneus em local coberto ou faça furos para não acumular água. Garrafas PET e de vidro devem ser embaladas e descartadas corretamente na lixeira, em local coberto ou de cabeça para baixo.



Não utilizar embalagens de agrotóxicos para armazenar água, comida ou plantar



Limpe bem as calhas e não deixe que a água se acumule



Separar o lixo seco do orgânico

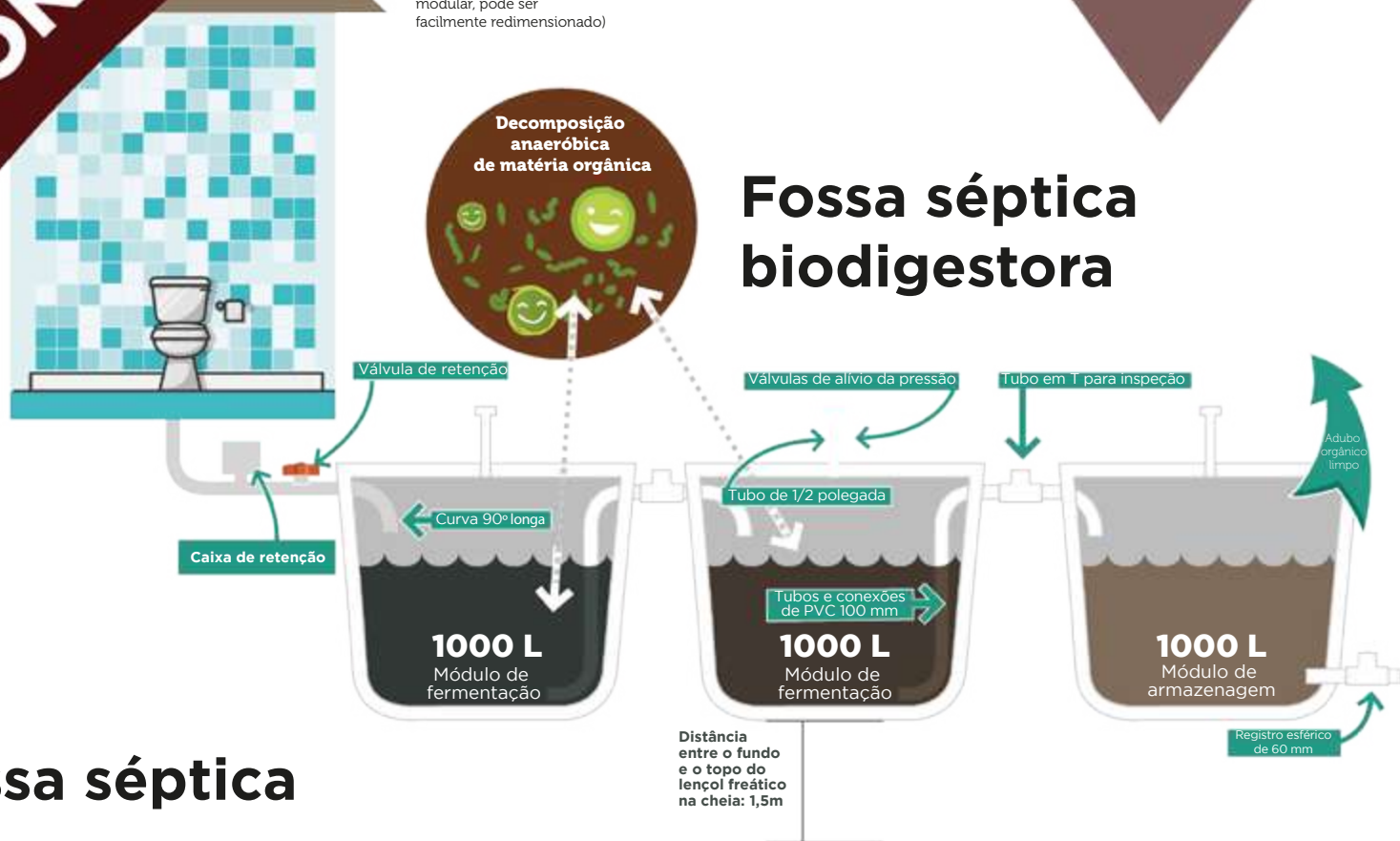


CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



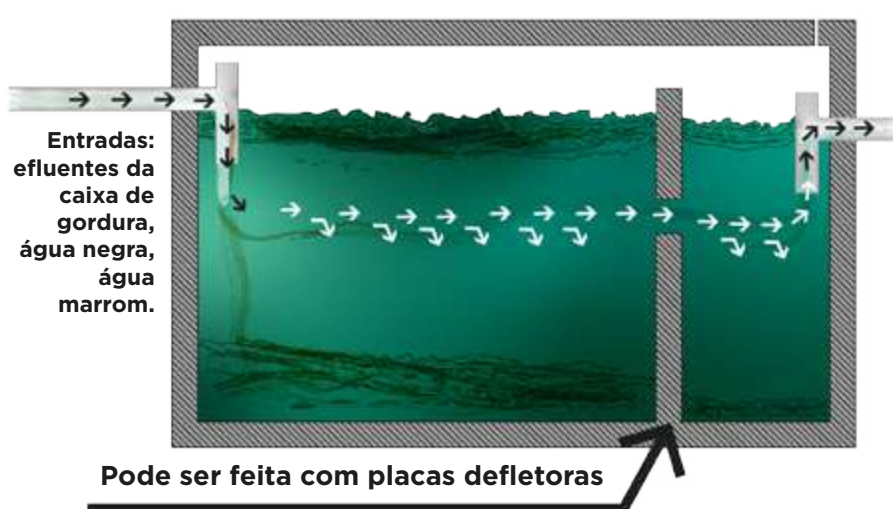
Casa com até 5 pessoas
(como é sistema modular, pode ser facilmente redimensionado)



Caixa de gordura



Fossa séptica



Fossa seca



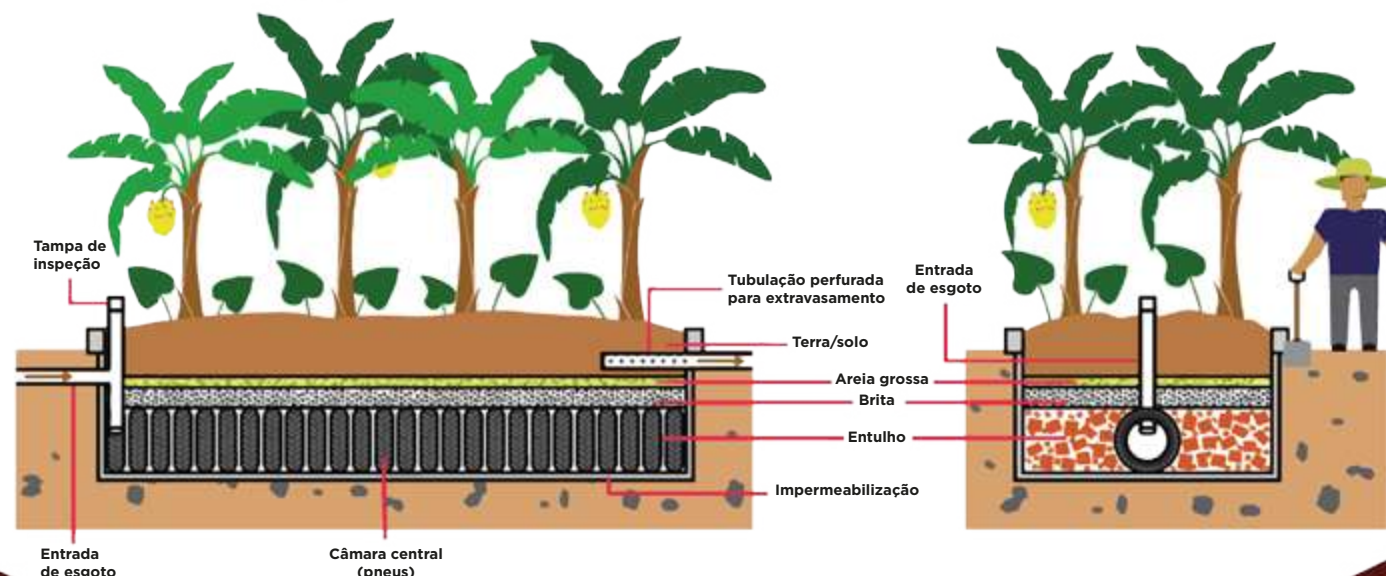
Casa com banheiro dentro de casa



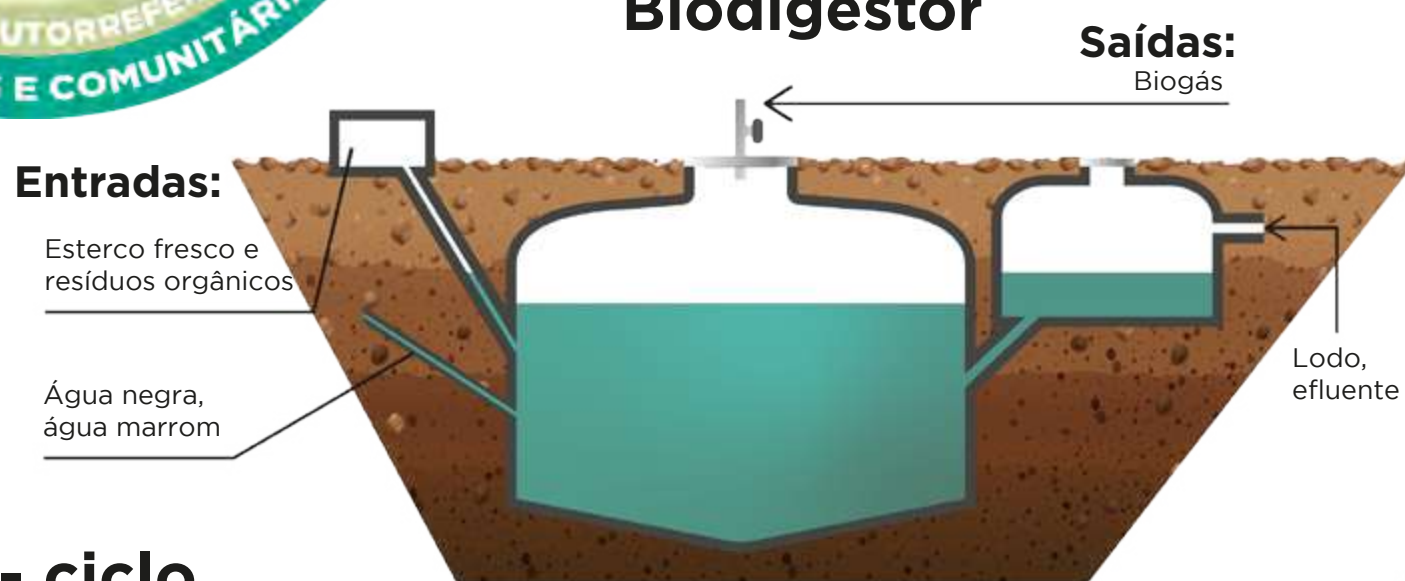
Esquema de sistema alagado construído



Fossa - ciclo de bananeiras



Biodigestor



CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS

CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



Soleira das casas acima do nível do terreno
(dificulta a entrada de água da chuva dentro da casa)

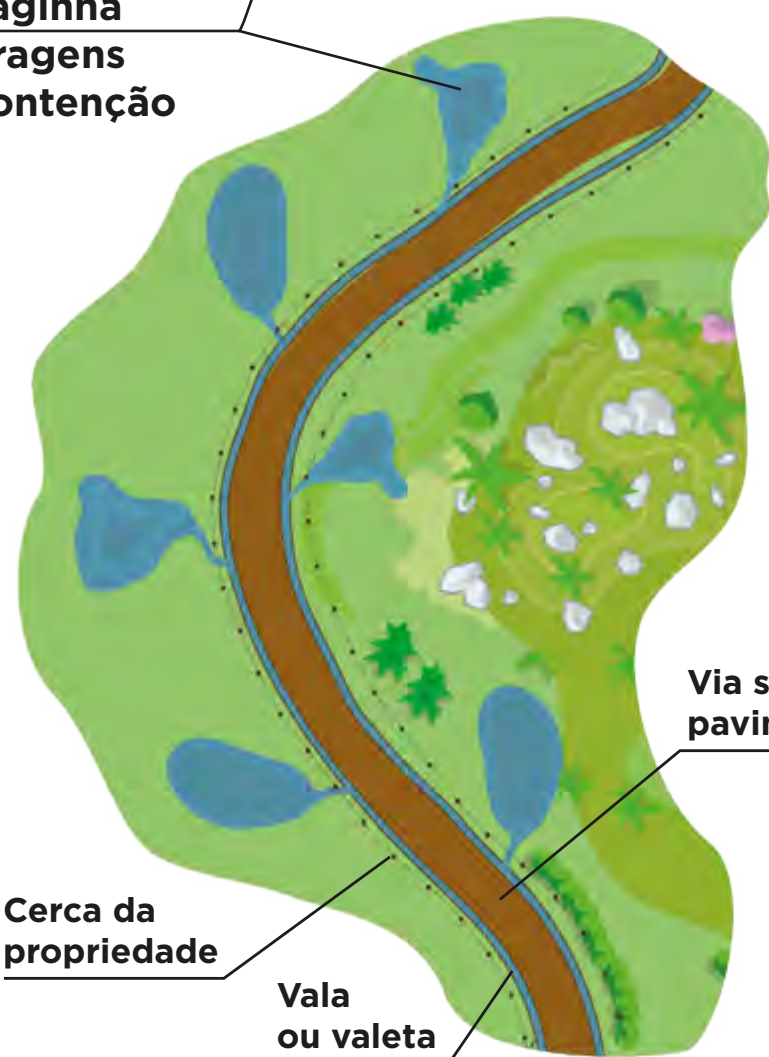
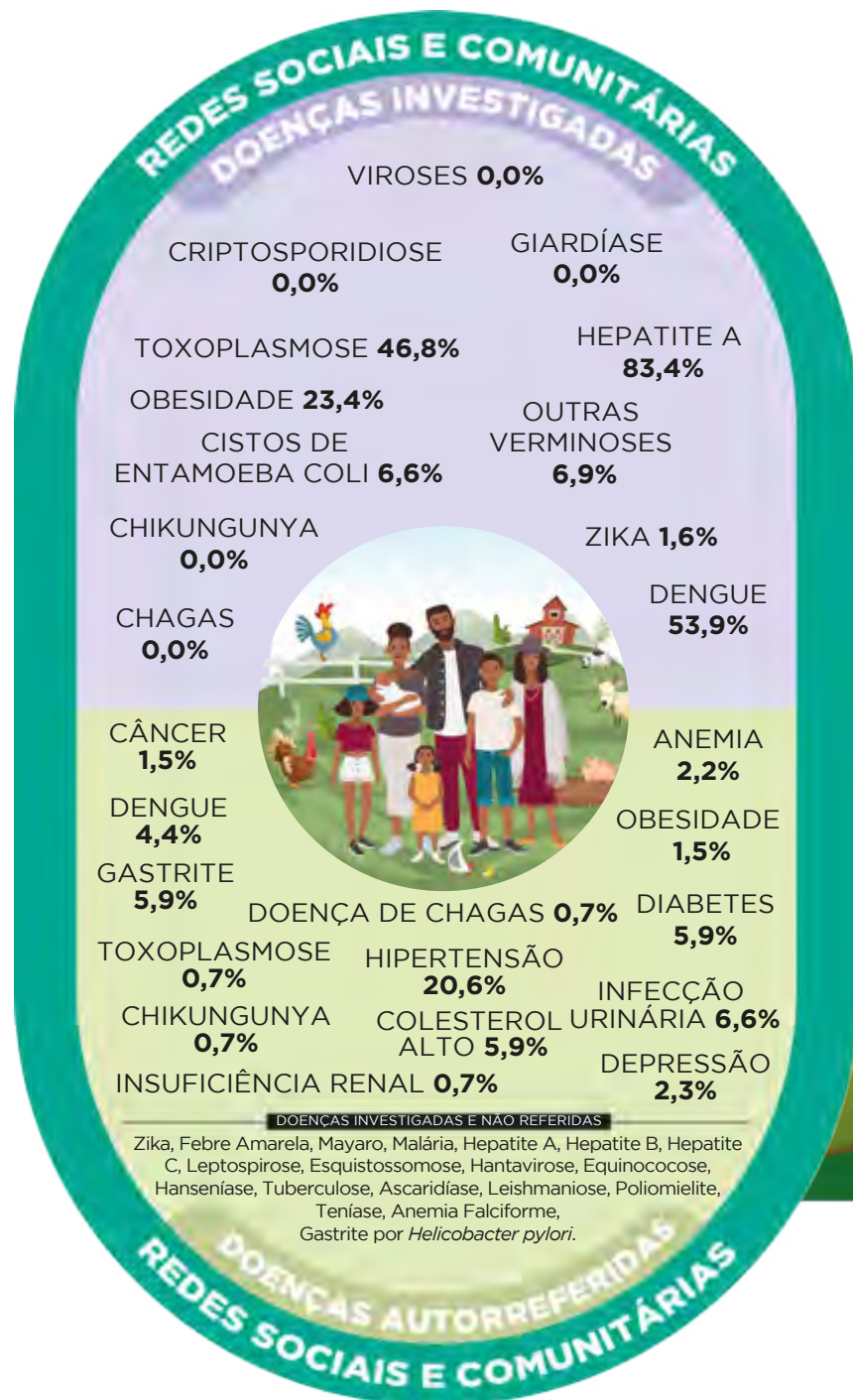


Barraginha /barragens de contenção



Casa com goteira

Disponibilidade de drenagem nas vias de acesso à comunidade



Via sem pavimentação

Cerca da propriedade

Vala ou valeta



Curva de nível

Evitar erosão, reter a água terra fértil e produtiva

Terracimento

É útil para evitar erosões, ampliar a área de cultivo e intensificar o aproveitamento da água



CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS, CULTURAIS E AMBIENTAIS



INDIVIDUAL

O QUE?

QUEM?

COMO?

POR QUE?

COLETIVO







Saneamento e Saúde
Ambiental Rural

Saneamento e Saúde
Ambiental em Comunidades
Rurais e Tradicionais de Goiás



Contato: www.sanrural.ufg.br