



# REASSENTAMENTO DE BENTO RODRIGUES OUTUBRO 2022

*Obras do reassentamento de  
Bento Rodrigues*



# A REPARAÇÃO ATÉ AQUI

**8,4 mil pessoas**

mobilizadas, entre contratados diretos e terceirizados, nos trabalhos de reparação de Mariana (MG) à foz do rio Doce (ES)

**R\$ 24,33 bilhões**

desembolsados nas ações de reparação

**R\$ 10,4 bilhões**

é o orçamento previsto para este ano



*Obras do reassentamento de Bento Rodrigues*

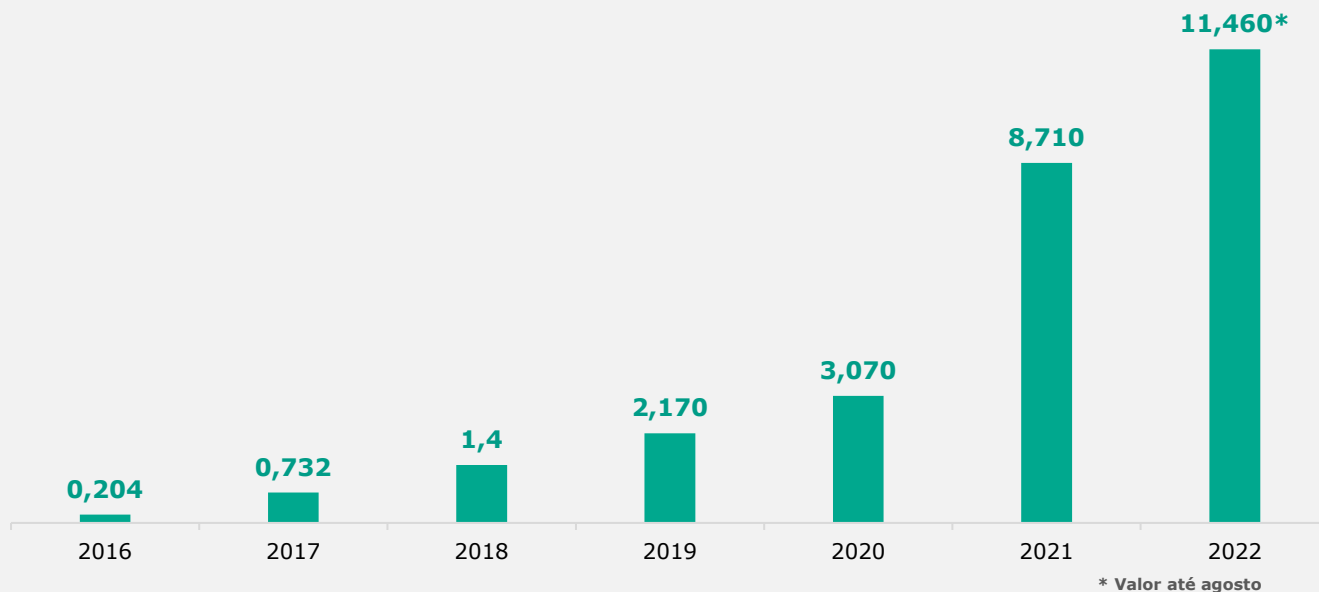
# A REPARAÇÃO ATÉ AQUI

## Indenização

**402,8 mil pessoas**  
indenizadas

**R\$ 11,46 bilhões**  
em indenizações e  
auxílios financeiros

Evolução das indenizações ano a ano  
(valores em R\$ Bilhões)



*Pescador na foz do  
rio Doce*



# A REPARAÇÃO ATÉ AQUI

## Água

Os resultados do monitoramento da bacia do rio Doce demonstram uma tendência de recuperação, com a retomada das concentrações dos parâmetros de qualidade da água em níveis históricos



*Parque Estadual do Rio Doce (PERD)*

**1,5 milhão de dados**

gerados por ano no monitoramento da bacia do rio Doce.

**690 km**

de monitoramento na bacia do rio Doce e 230 km ao longo das zonas costeira e estuarina

Não há nenhuma restrição para **uso das águas do rio Doce**, que pode ser utilizada para diversos fins, conforme previsto na legislação enquadramento – classe 2 de águas doces (Conama 357).



# A REPARAÇÃO ATÉ AQUI

## Restauração florestal



*Análise do estado da água e da vegetação no município de Periquito (MG)*

**Concluída a revegetação nas áreas diretamente impactadas pelo rejeito, trabalho realizado em mais de 200 propriedades rurais.**

**R\$ 1,7 bilhão**

serão destinados para as iniciativas de restauração florestal

**28 mil**

**hectares** inscritos por mais de 1,8 mil produtores rurais nos editais de restauração florestal

**CERCA DE**

**1,45 mil**

nascentes estão com o processo de recuperação iniciado

# A REPARAÇÃO ATÉ AQUI

## Reassentamento

Obras avançam  
com participação  
ativa de cerca de  
**500 famílias**



*Obras do reassentamento de Bento Rodrigues*

# A REPARAÇÃO ATÉ AQUI

## Modalidades

### Reassentamentos Coletivos

Fundação Renova constrói imóveis para famílias que moravam em Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo

### Reassentamento Familiar

Família escolhe viver em um lugar fora dos reassentamentos coletivos. Renova realiza a compra, construção ou reforma do imóvel

### Pecúnia

Indenização em dinheiro paga pela Fundação Renova. A família decide sobre a utilização do dinheiro

### Reconstrução

Reparação da moradia atingida na área de origem, com obras para torná-la pronta para ser habitada e produtiva



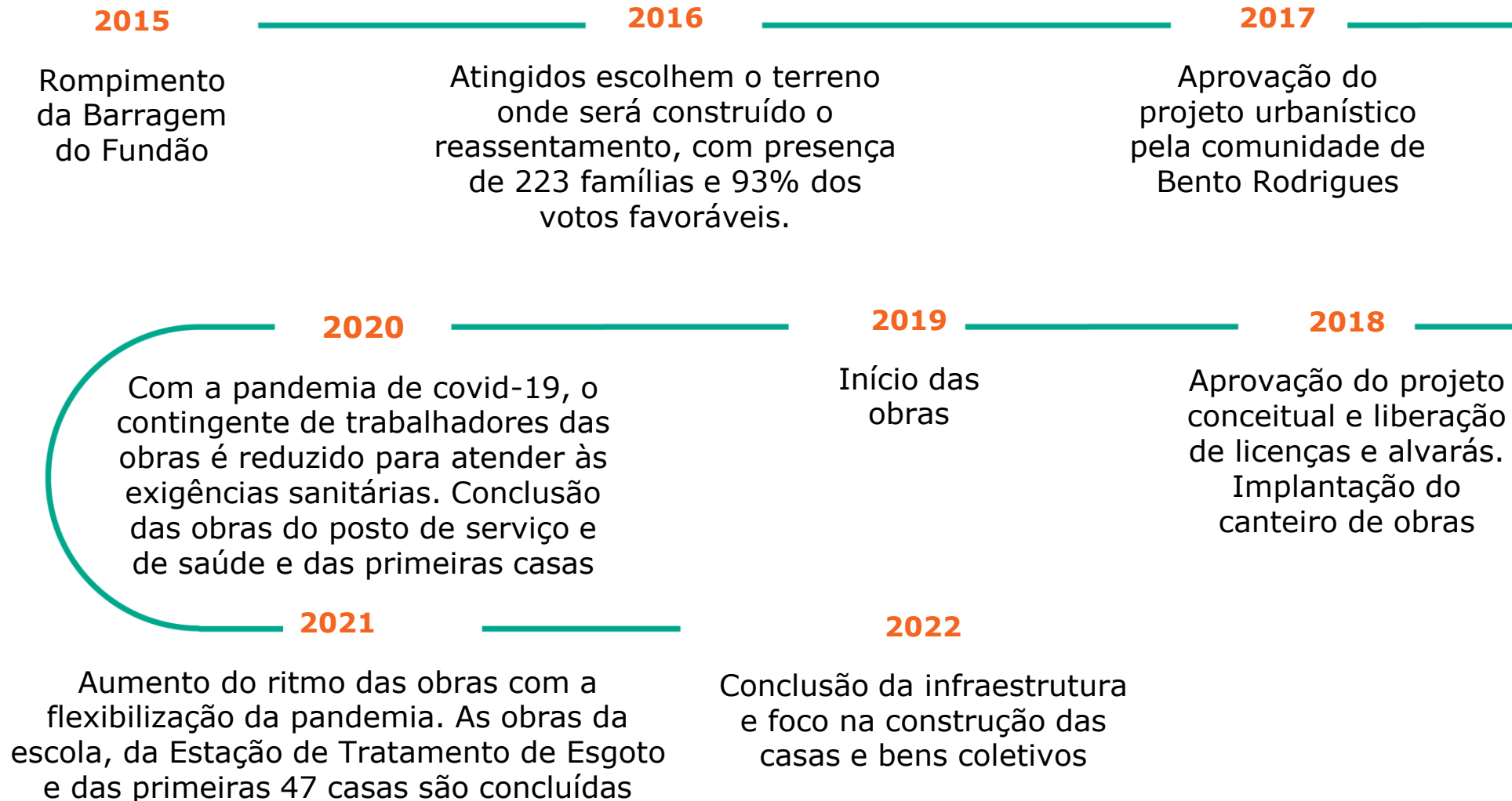
*Casa entregue da modalidade de reassentamento familiar em Mariana (MG)*

**O atendimento de moradia temporária às famílias que possuem esse direito é garantido na região de Mariana e Barra Longa. Em setembro de 2022, cerca de 311 famílias que fazem parte do Programa de Reassentamento vivem em casas alugadas pela Fundação Renova**



# O CAMINHO ATÉ AQUI

## Reassentamento coletivo de Bento Rodrigues





# O CAMINHO ATÉ AQUI

## Diálogo



*Família  
acompanha  
projeto de obra  
de  
reassentamento*

- Diretrizes definidas com **moradores, autoridades públicas, Ministério Público, Poder Judiciário, comissões e assessorias técnicas.**

- Aprovação do projeto pela comunidade: mais de 70 revisões da proposta, com **reuniões** semanais entre 2016 e 2017, além de 23 **oficinas** entre 2017 e 2018.

- Novo distrito desenhado com a **participação ativa de seus futuros moradores.**



*Casas da Quadra F do reassentamento de Bento Rodrigues*

# ONDE ESTAMOS HOJE

- **Nova fase: 71 casas e bens públicos prontos.**
- Fundação Renova e Prefeitura de Mariana atuam de forma articulada.
- Preparação para funcionamento dos serviços essenciais.
- Plano de ação conjunto cria condições para que as famílias planejem a mudança a partir de **janeiro**.

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Operação assistida da estação de tratamento de esgoto

- Início das operações com o SAAE
- **1200** pessoas atendidas
- Cerca de **300 famílias**

### Sustentabilidade

- Transporte dos resíduos sem bombeamento
- Tratamento não exigirá produtos químicos



*Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) de Bento Rodrigues*



*Posto de Saúde e Serviços de  
Bento Rodrigues*

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Outros serviços

- **Linha de ônibus** interdistrital para trajeto para o centro urbano
- Ponto de apoio para **Segurança Pública** no Posto de Serviços
- Vigilância feita pela Renova nos lotes em obras

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Bens públicos finalizados



*Pátio interno da Escola Municipal de Bento Rodrigues*

### **Escola Municipal**

- Início do ano letivo a partir de fevereiro de 2023
- Atenderá todos os alunos da escola temporária

### **Posto de Saúde**

- Começa a atender em janeiro
- Serviços como vacinação, odontologia e ginecologia

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Infraestrutura concluída



*Vista noturna de Bento Rodrigues*

- Vias
- Drenagem
- Energia elétrica
- Redes de água
- Esgoto das ruas



*Trabalhador nas obras do  
reassentamento*

# O CAMINHO ATÉ AQUI

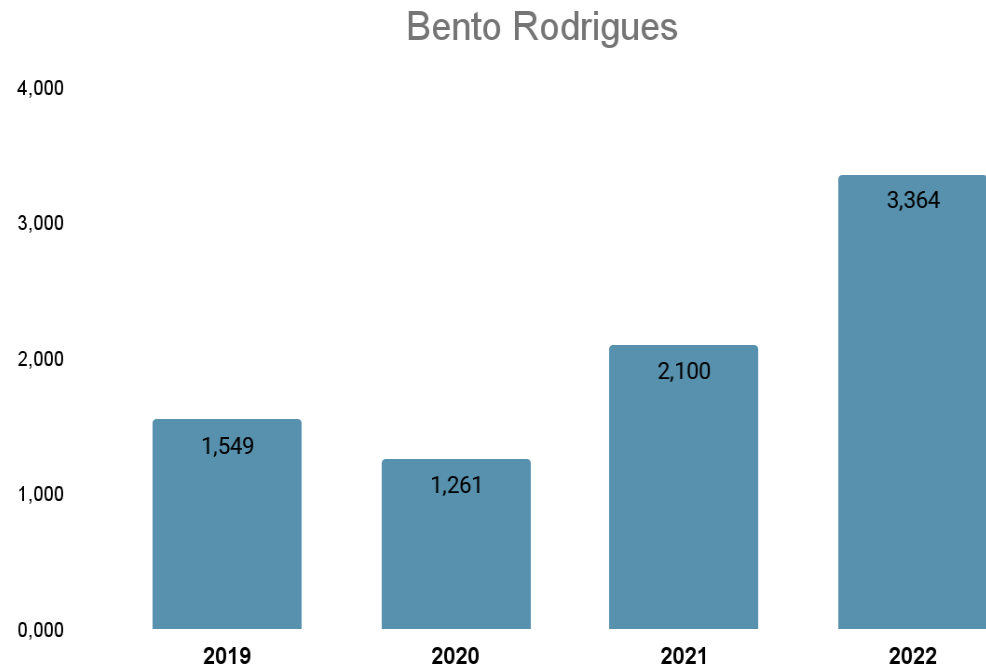
## Desafios

## Engenharia

- Sofisticadas soluções de engenharia para adequar o terreno inclinado
- Limites de movimentação de terra estabelecidos pela legislação
- Obras complexas para construção de muros de contenção que promovessem a adequação ao projeto escolhido pelo atingido

## Pandemia

- Em 2020, durante a pandemia, as obras ficaram paralisadas e com menos trabalhadores.
- Assim que as restrições da pandemia foram sendo flexibilizadas devido ao avanço da vacinação contra a Covid-19, em 2021, o número de trabalhadores em campo voltou a aumentar gradativamente.







# O CAMINHO ATÉ AQUI

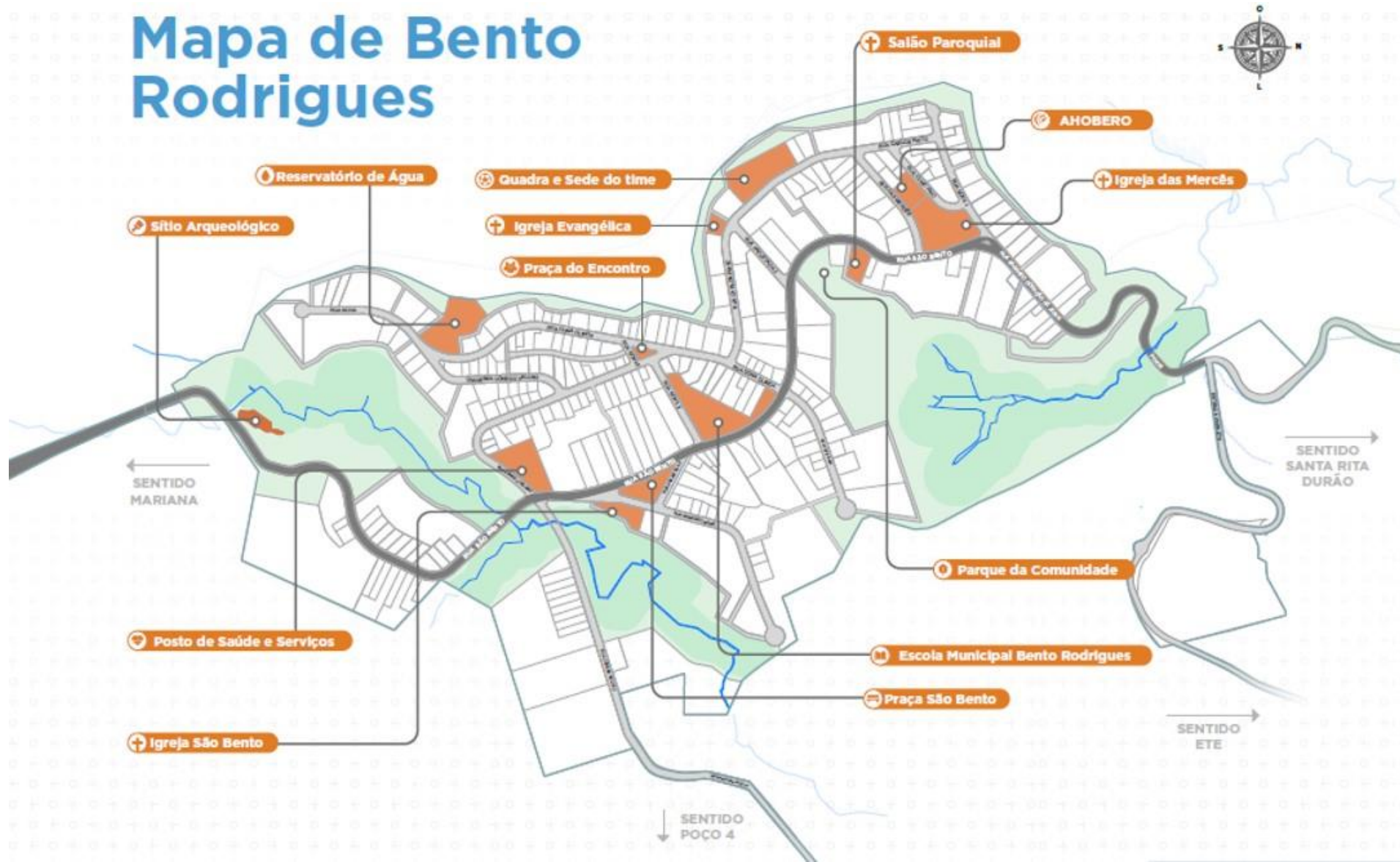


*Moradores acompanham avanços por meio da maquete do reassentamento de Bento Rodrigues*

- Cada família desenvolve seu projeto individualmente com um arquiteto
- As casas têm um projeto arquitetônico e construtivo **individual e exclusivo**
- Nenhuma residência no distrito é igual à outra

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Mapa de Bento Rodrigues



# ONDE ESTAMOS HOJE

## Infraestrutura

### VIAS

**+70 mil m<sup>2</sup>**

com mais de 6 toneladas de asfalto e 33 mil metros quadrados de piso intertravado

### DRENAGEM

**+34 km**

### ENERGIA ELÉTRICA

**+10 km**

de rede de alta tensão e

**+9 km**

de rede de baixa tensão

### REDES DE ÁGUA

CERCA DE

**14 km**

### REDES DE ESGOTO

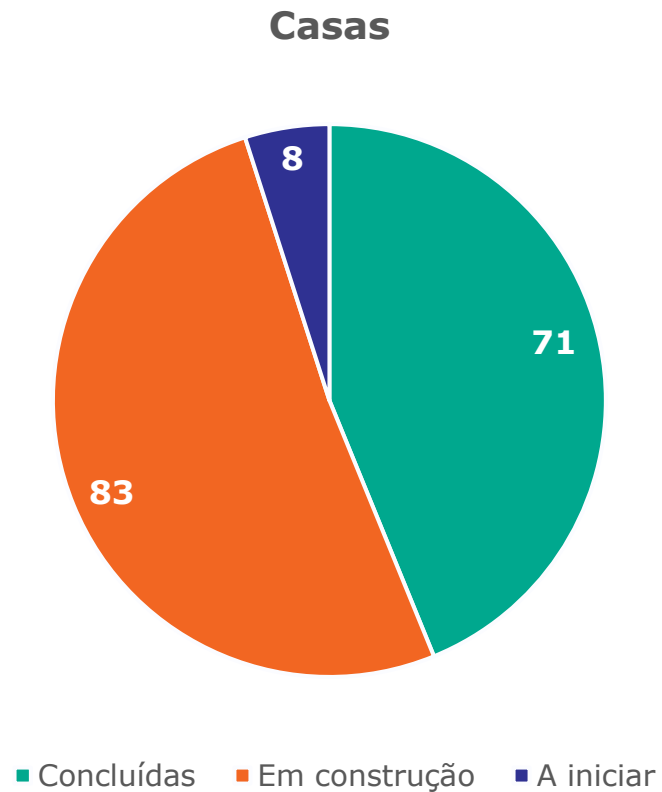
CERCA DE

**8 km**

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Bento Rodrigues

- **Famílias:** 196
- **Casas contratadas:** 162
- **Casas prontas até o final de 2022:** 121
- **Trabalhadores nas obras:** 3.364



# COMUNIDADE



*Ginásio da Escola de Bento já recebe atividades  
esportivas dos futuros moradores*

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Ações com a comunidade

- Canteiro de obras vai dando lugar ao distrito que permite aos futuros moradores vivenciarem seus modos de vida
- Atendendo ao pedido da comunidade de Bento Rodrigues, a Fundação Renova está apoiando a realização de celebrações religiosas todo quarto domingo do mês no reassentamento



*Celebração religiosa pelas ruas do reassentamento de Bento*

# ONDE ESTAMOS HOJE

**+600 eventos**  
com a comunidade

## Ações com a comunidade



*Dia das Crianças realizado na quadra da Escola de Bento*

• **Dia das Crianças:** gincana, oficinas, brincadeiras e, claro, muita pipoca e algodão doce fizeram a alegria dos estudantes da comunidade de Bento Rodrigues

• A ação especial aconteceu na escola

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Ações com a comunidade



*Festa da Família realizada na quadra da Escola de Bento*

- **Festa da Família:** em maio cerca de **300 pessoas** se reuniram na quadra da escola para celebrar. Pais, alunos, professores e funcionários participaram





*Oficina sobre cultivo orgânico em hortas em Bento*

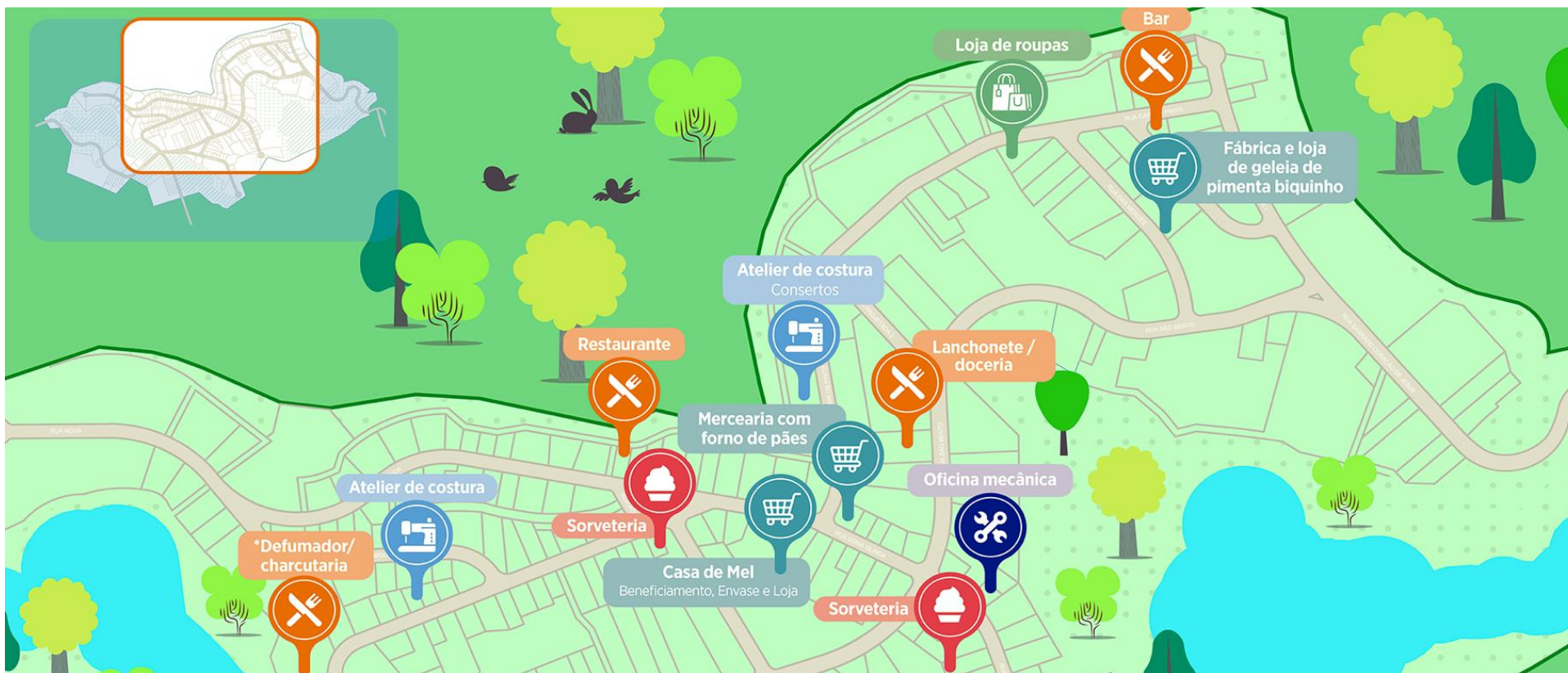
# ONDE ESTAMOS HOJE

## Ações com a comunidade

- Em abril, cerca de 30 pessoas se reuniram no reassentamento para uma **oficina sobre cultivo orgânico em hortas**.
- Elas aprenderam como deixar o cultivo mais saudável, com controle natural de pragas e sem agredir o meio ambiente

# ONDE ESTAMOS HOJE

## Empreendedorismo



### O que será feito:

- Mais de 60 atividades a serem fomentadas em ganho de competitividade
- Mais de 50 Planos de Negócios desenvolvidos
- Mais de 40 atividades a serem formalizadas
- Mais de 20 negócios equipados e abastecidos



## **FALE CONOSCO**

0800 031 2303

[www.fundacaorenova.org/fale-conosco](http://www.fundacaorenova.org/fale-conosco)

## **OUVIDORIA**

0800 721 0717

[ouvidoria@fundacaorenova.org](mailto:ouvidoria@fundacaorenova.org)

[www.canalconfidencial.com.br/fundacaorenova/](http://www.canalconfidencial.com.br/fundacaorenova/)

## **SITE**

[www.fundacaorenova.org](http://www.fundacaorenova.org)

## **REDES SOCIAIS**

Facebook

Youtube

Instagram

Linkedin

Google Plus

