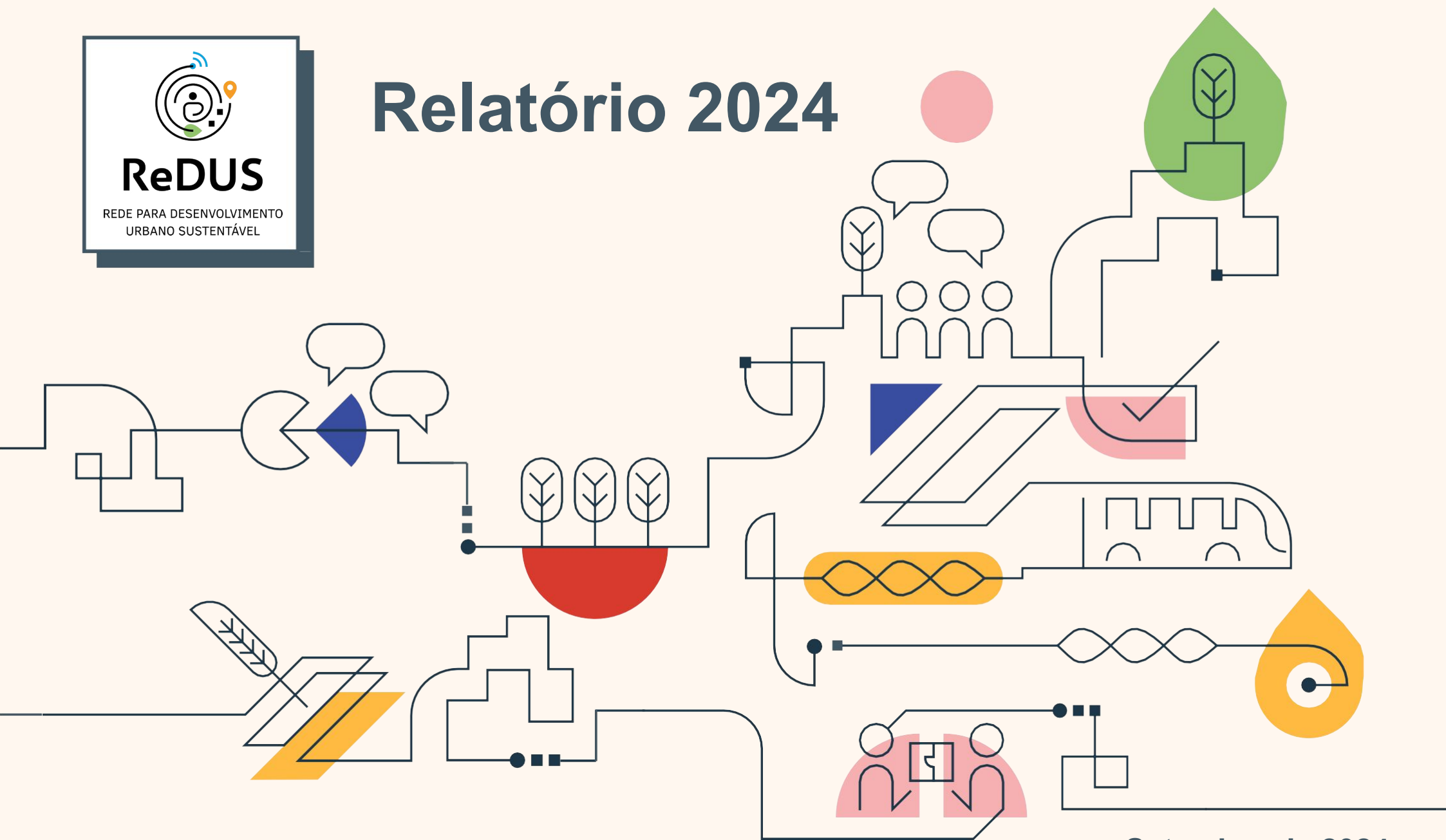
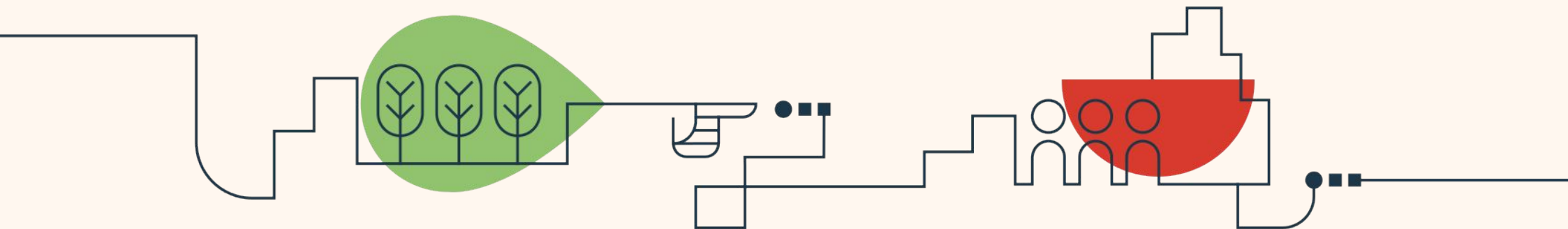




Relatório 2024



Setembro de 2024



Relatório ReDUS 2024

Produto elaborado pela Equipe Executiva da Rede para o Desenvolvimento Urbano Sustentável (ReDUS).

Coordenação:

Sarah Habersack (Diretora da Transformação Urbana, GIZ Brasil)
Cecília Martins (Coordenadora da ReDUS, GIZ Brasil)

Equipe Executiva:

Jessica Rocha Gama (GIZ Brasil)
Marcella Vaz (GIZ Brasil)
Matheus Maia (GIZ Brasil)
Naomi Yamada (Instituto ORI:ORO)
Simon Fan (Instituto ORI:ORO)

Documento formatado para distribuição virtual.
Brasília, setembro de 2024.

Informações Legais

1. Todas as indicações e dados deste documento foram compilados e cuidadosamente revisados pela(s) autora(s) e/ou pelo(s) autor(es). No entanto, erros com relação ao conteúdo não podem ser evitados. Consequentemente, nem a GIZ, a(s) autora(s) ou o(s) autor(es) podem ser responsabilizados(as) por qualquer reivindicação, perda ou prejuízo direto ou indireto resultante do uso ou confiança depositada nas informações contidas neste estudo, ou direta ou indiretamente, resultante dos erros, imprecisões ou omissões de informações neste estudo.

2. A duplicação ou reprodução de todo ou partes do documento (incluindo a transferência de dados para sistemas de armazenamento de mídia) e distribuição para fins não comerciais é permitida, desde que a GIZ seja citada como fonte da informação. Para outros usos comerciais, incluindo duplicação, reprodução ou distribuição de todo ou partes deste estudo, é necessário o consentimento escrito da GIZ.

Índice

| | |
|--------------------------------|-----------|
| O que é a ReDUS | 01 |
| O que a ReDUS facilita | 04 |
| Histórico da plataforma | 08 |
| A ReDUS em números | 11 |
| Iniciativas | 18 |
| O futuro da ReDUS | 21 |

O que é a ReDUS

A ReDUS é **uma rede de pessoas, organizações e iniciativas** que discute o futuro das cidades brasileiras.

O objetivo da rede é **criar e fortalecer a colaboração** entre comunidades de práticas de **Desenvolvimento Urbano Sustentável**.

Para alcançar a transformação que queremos, no tempo que precisamos, é necessário engajar a sociedade civil, os governos locais e nacional e a população, **mostrando que, apesar de extremamente desafiador, transformar as nossas cidades não só é possível, como já está sendo feito!**



O que é a ReDUS



A Rede para o Desenvolvimento Urbano Sustentável (ReDUS), é uma iniciativa do Projeto Apoio à Agenda Nacional de Desenvolvimento Urbano Sustentável no Brasil (ANDUS) que, juntamente a instituições parceiras estratégicas, notadamente Frente Nacional de Prefeitas e Prefeitos (FNP) e Aliança pela Inovação e Sustentabilidade (Instituto Humanize, Instituto Arapyauú, Fundação Brava e Fundação Tide Setubal), numa primeira fase, se uniram para a construção da rede de conhecimento que se apresenta para facilitar as discussões no tema de desenvolvimento urbano sustentável no Brasil.

Diferentemente de outras redes existentes, a ReDUS é uma rede que, além de congregiar pessoas com interesses comuns e apresentar boas práticas, promove o aprimoramento colaborativo na produção de insumos para atividades e projetos pré-existentes, incentiva o surgimento de trabalhos desenvolvidos interinstitucionalmente e fomenta a produção de material de autoria da comunidade da rede.

Todos estes aspectos diferenciais contribuem para criar, ampliar e intercambiar conhecimentos, desenvolvendo capacidades individuais e coletivas e fortalecendo pessoas e instituições envolvidas em todos os processos de construção de cidades melhores, mas inclusivas, resilientes e sustentáveis.

Missão

A ReDUS nasceu em agosto de 2021 com a missão de facilitar a inteligência colaborativa para enfrentar desafios de sustentabilidade das cidades brasileiras.

O que é a ReDUS

Valores da ReDUS



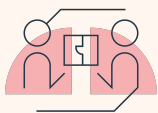
Colaboração - Conexão e formação de rede:

Acreditamos no poder da colaboração entre diversos atores e diversos níveis de governo. Valorizamos o trabalho conjunto, a troca de conhecimentos e a co-criação para enfrentar os desafios do desenvolvimento urbano sustentável.



Autonomia:

Respeitamos e valorizamos a autonomia de nosso Conselho, parceiros e membros. Acreditamos que a independência das organizações fortalece a diversidade e a inovação dentro da rede.



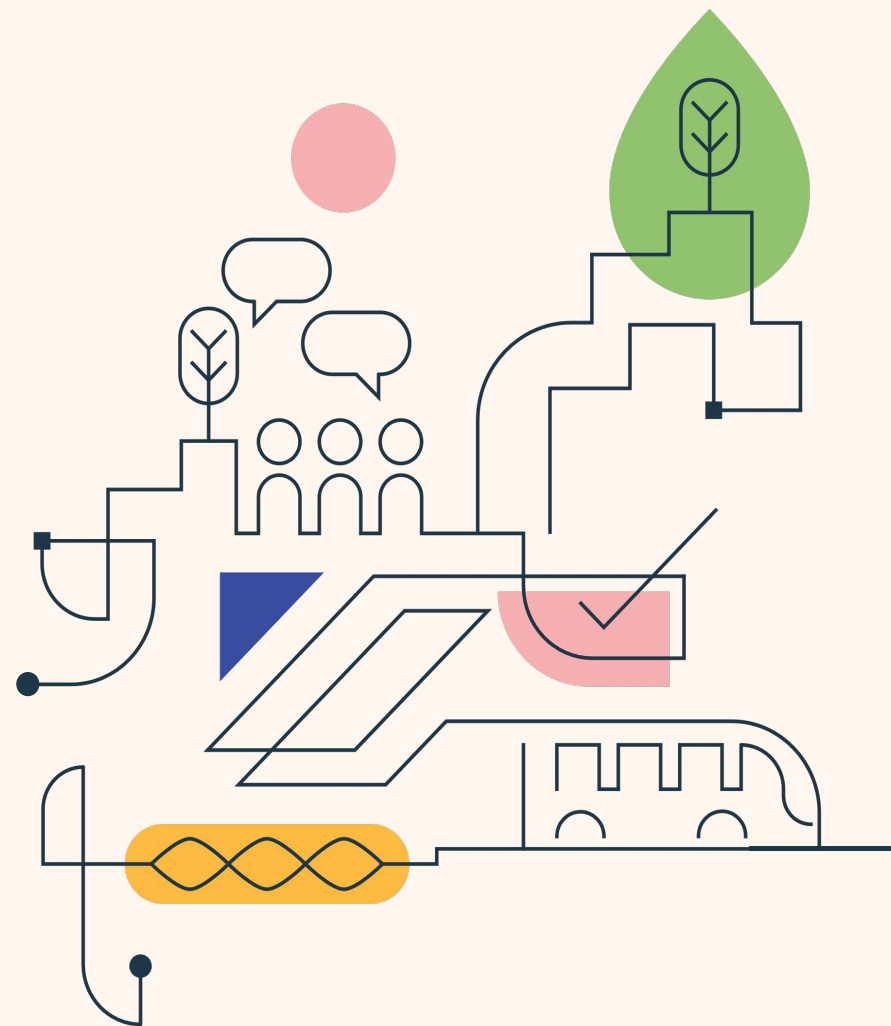
Gratuidade e Acesso Livre:

Comprometemo-nos a garantir que todas as ferramentas e informações desenvolvidas pela ReDUS sejam disponibilizadas de forma gratuita e acessível. O acesso livre ao conhecimento é fundamental para a promoção da equidade e da inclusão no desenvolvimento urbano sustentável.



Responsabilidade Social:

Assumimos nossa responsabilidade social, buscando contribuir positivamente para a criação de cidades mais justas e a promoção de equidade social.



O que a ReDUS facilita

Compartilhar experiências realizadas nos municípios

Conhecer e debater casos e práticas inovadoras

Mobilizar profissionais em torno de agendas estratégicas

Realizar processos colaborativos efetivos

A ReDUS oferece espaços qualificados de interação entre pessoas e organizações do campo do desenvolvimento sustentável. O objetivo da rede é criar e fortalecer a colaboração para influenciar e construir agendas e soluções para desafios das cidades brasileiras.

A plataforma ReDUS viabiliza as atividades colaborativas (encontros, conexões, etc), organização das informações (sistematização, atualização, etc), visibilidade (veiculação, comunicação, etc), registro (repositório de informações e boas práticas) entre outras.

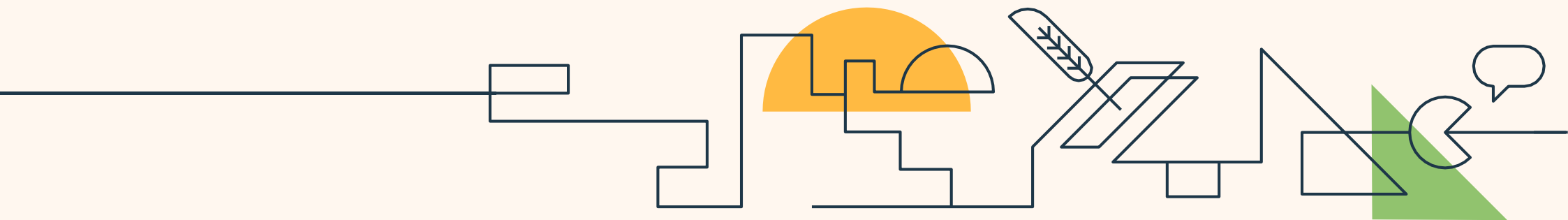
Além disso, ReDUS disponibiliza várias ferramentas digitais que simplificam e facilitam a condução e a participação nos processos colaborativos, do início ao fim.



Raissa Monteiro
Assessora Técnica
GIZ Brasil
Iniciativa **InRede**

“A plataforma ReDUS é o local virtual de referência para a Rede e seus membros por todo o Brasil - onde concentramos atualizações, documentos e links importantes. Tudo fica acessível de forma muito prática para quem acessa a comunidade.

Enquanto desempenho o papel de coordenadora da iniciativa, a ReDUS é minha aliada facilitando o gerenciamento dos participantes, o envio de comunicações e certificados, além da ferramenta do mapa, que consegue ilustrar o alcance e a evolução da rede, que cresce a cada encontro.”



Ferramentas da Plataforma

Formação de redes



Página da iniciativa

Toda iniciativa na ReDUS conta com uma página própria que serve como um hub digital para a organização das informações oficiais da iniciativa: o que é, quem faz parte, que organizações, links externos, etc.



Comunidade

A iniciativa também conta com uma página em que as pessoas integrantes podem ver quem também faz parte daquela comunidade.



Perfil pessoal

Cada membro da ReDUS tem uma página de perfil onde pode compartilhar informações sobre seu trabalho. Além disso, o histórico das iniciativas da rede das quais o membro participou fica disponível nesta página.

Organização de eventos e atividades



Cronograma

Através do cronograma é possível programar todas as atividades que serão realizadas na iniciativa, e também acessar o histórico do que já foi realizado.



Lista de presença

A plataforma conta também com um sistema para controle de presença nas atividades, gerando relatórios de participação ao final de cada uma das atividades programadas.



Certificados de participação

A partir da plataforma, as equipes coordenadoras de iniciativas podem emitir certificados de participação para as pessoas que participaram das atividades propostas.



Comunicados

A equipe coordenadora pode enviar e-mails para toda a comunidade em um clique através da plataforma, e também programar comunicados como lembretes para os encontros, por exemplo.



Formulários

A plataforma conta com uma ferramenta de coleta de informações totalmente personalizável que permite às equipes de coordenação criarem formulários e coletar informações das pessoas participantes.



Notícias

A partir da plataforma, as equipes coordenadoras de iniciativas podem publicar notícias para toda a ReDUS.



Ferramentas da Plataforma

Construção coletiva de conhecimento e compromissos



Fórum de discussão

No fórum de discussão as pessoas integrantes da comunidade podem compartilhar suas reflexões, pontos de vista, referências sobre os assuntos mais relevantes para a iniciativa.



Biblioteca de materiais

A biblioteca funciona como um repositório compartilhado de documentos e materiais relevantes à temática da iniciativa.



Pactuação e coleta de assinaturas

A ferramenta pode ser usada para coletar assinaturas em documentos que estabelecem compromissos e posicionamentos coletivos da comunidade.



Cursos auto-guiados

É possível publicar vídeo-aulas dentro da seção de cursos da iniciativa. São cursos auto-guiados em que as pessoas podem assistir às aulas ao seu próprio tempo.



Everton da Silva

Professor da Universidade Federal de Santa Catarina

Iniciativa **Comunidade CTM**

“ReDUS vem se consolidando como uma forte aliada na disseminação e discussão de temas importantes para sociedade brasileira. Tem sido uma satisfação contar com o apoio deste espaço, que agrega conhecimentos e estabelece pontes entre pessoas e temas que se complementam. Em específico ao apoio que oferece à Comunidade CTM, integrantes de vários municípios e estados, profissionais e acadêmicos, encontraram na ReDUS uma possibilidade de se conectarem com as experiências e avanços conceituais e tecnológicos que seguramente irão se refletir em ações que beneficiarão a coletividade.”



Novas Funcionalidades da Plataforma

A ReDUS está em constante aprimoramento, a seguir funcionalidades aprimoradas no último ciclo:



Superiniciativa e Iniciativas Filha

É possível criar iniciativas de forma integrada por meio de uma superiniciativa, que organiza e coordena as atividades das iniciativas filhas.



ReDUS Multilíngue

A estrutura de toda plataforma ReDUS está disponível em 3 idiomas: português, inglês e espanhol, inclusive com e-mails de comunicação automatizados para os três idiomas.



Integração entre diversas ferramentas

Para possibilitar mais interação na comunidade algumas ferramentas estão integradas.



Calendário integrado

Todas as atividades da superiniciativa são integradas em um calendário que pode ser adicionado aos calendários pessoais (outlook, gmail etc. dos membros).



Links clicáveis

É possível incluir links clicáveis, incorporar vídeos, adicionar imagens e editar textos em todos os campos que contêm texto na plataforma, incluindo a página inicial da iniciativa.



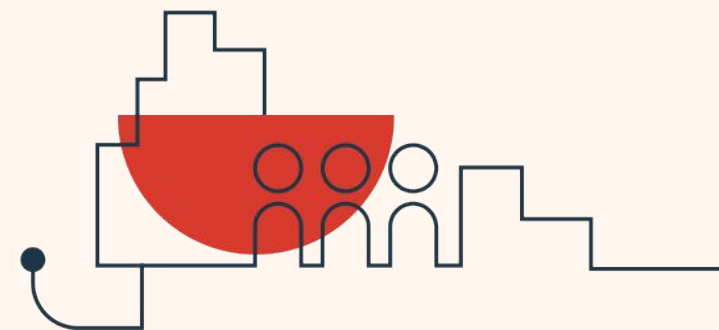
Mapas georreferenciados de participantes

Uma ferramenta interativa que visualiza a localização e distribuição dos membros, facilitando a análise e a conexão entre participantes em diferentes regiões.

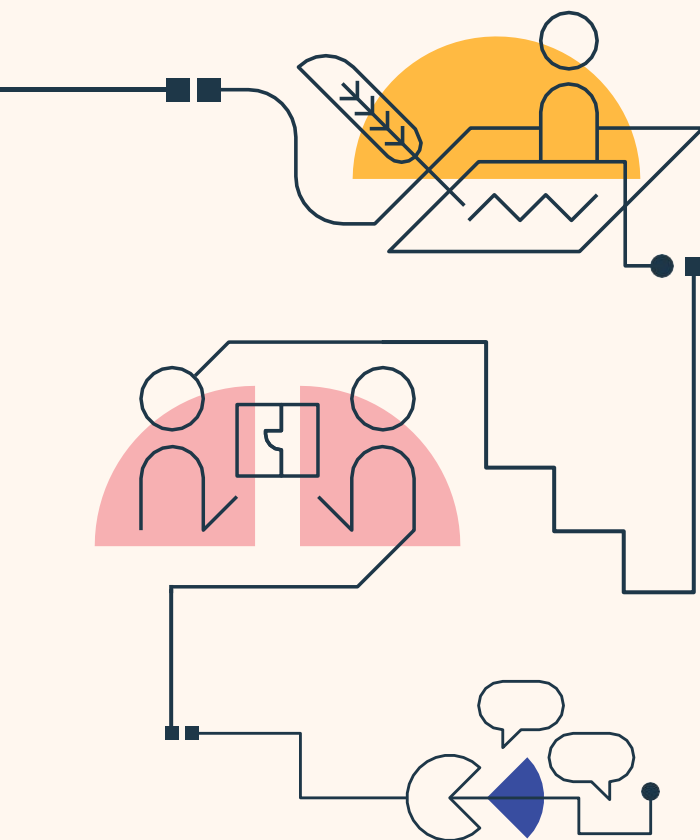


Mecanismo de Denúncia e Controle de Conteúdo Abusivo

Os membros podem denunciar comentários abusivos e os coordenadores são responsáveis por moderar essas denúncias.



Histórico da plataforma



A ReDUS começou a ser idealizada em novembro de 2018 através do Projeto ANDUS com o Ministério das Cidades. Até o lançamento oficial da Plataforma no dia 12 de agosto de 2021, percorreu-se um longo caminho que contou com apoio das organizações fundadoras.

A ReDUS é uma plataforma orgânica, em constante processo de aprimoramento e desenvolvimento: novas funcionalidades e melhorias são identificadas a partir do uso real e das necessidades das iniciativas que integram a rede. Em 2022, a plataforma ganhou novas funcionalidades, incluindo um módulo dedicado à capacitação, utilizado no primeiro curso oferecido inteiramente pela ReDUS em parceria com a ENAP: “Transformar cidades: Do Estatuto à inteligência ambiental e digital”.

Em 2023 foi desenvolvida a superiniciativa para receber o Conselho das Cidades e seus comitês técnicos. Já em 2024 a ReDUS foi definida como a plataforma oficial da 6ª Conferência das Cidades.



Cecília Martins

Coordenadora da ReDUS
GIZ Brasil

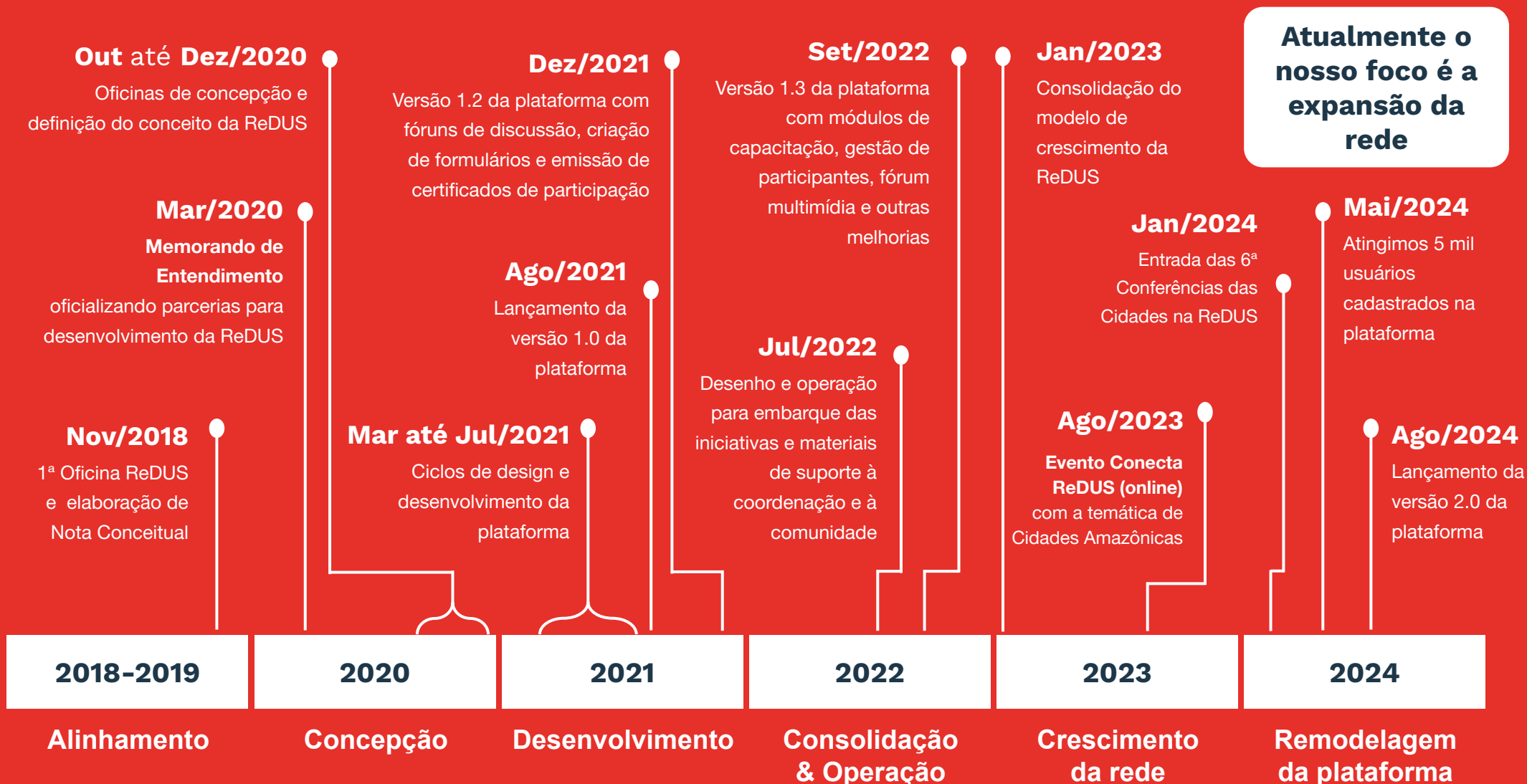
A ReDUS é hoje uma referência para pessoas e organizações engajadas e que queiram se engajar na discussão do futuro de nossas cidades. Nossa plataforma está sempre em aprimoramento, permitindo que as ferramentas sejam pensadas para apoiar cada passo de uma iniciativa.

A equipe de coordenação trabalha incansavelmente para garantir que os valores primordiais da rede se fortaleçam, e estamos trabalhando para consolidar nossa governança.

São agora 3 anos de muito esforço colaborativo para criar essa grande rede de trocas, de discussões e aprendizagens que já alcançou pessoas em todas as 5 regiões do Brasil.

Estamos preparados para muitos mais!”

**A ReDUS é fruto de um processo
colaborativo que envolveu
pessoas e organizações de
diversos setores**



Histórico da plataforma

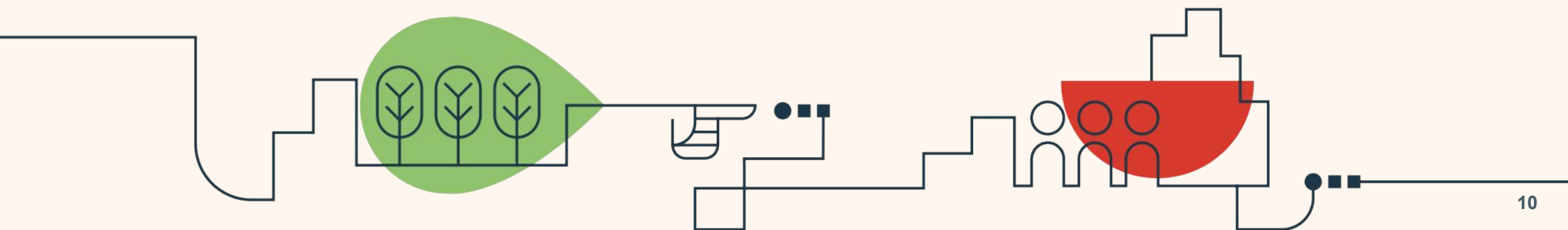
Nos primeiros três anos de operação da ReDUS focamos em aprimorar a tecnologia constantemente para atender às necessidades das diversas iniciativas parceiras.

Durante essa fase, a contribuição dos membros e parceiros foi fundamental para identificar as ferramentas mais valiosas para a comunidade e integrá-las ao plano de desenvolvimento.

Para acomodar o crescimento da rede e a evolução da tecnologia, estamos, no segundo semestre de 2024, passando por um processo de reestruturação da plataforma. Esse esforço visa adaptar a arquitetura do sistema para o desenvolvimento de futuras funcionalidades e reduzir a suscetibilidade a erros e instabilidades.

Enquanto finalizamos a migração da plataforma, nosso time de design está atualizando a interface gráfica (front-end) para garantir que a ReDUS mantenha sua essência e identidade visual reconhecível.

A ReDUS está passando por uma atualização que preserva seu estilo e valores essenciais. Em breve, estaremos prontos para oferecer uma experiência aprimorada e continuar nossa missão de impulsionar o desenvolvimento urbano!



ReDUS em números



Redes são um poderoso mecanismo para criar sinergias, gerar conhecimentos e compartilhar soluções. A nossa tem o objetivo maior de construir cidades mais sustentáveis e com maior qualidade de vida para a população.

Por acreditarmos profundamente no trabalho colaborativo em rede e termos vivido experiências incríveis com comunidades colaborativas, reunimos hoje 8.410 pessoas, de 4750 organizações em 42 iniciativas, um crescimento de 230% quando comparado aos números de julho de 2023. Todos juntos no propósito de criar e fortalecer esta rede de conhecimento, a ReDUS.

8410
pessoas
cadastradas

901
municípios

42
iniciativas

4750
organizações

Dados de agosto de 2024.

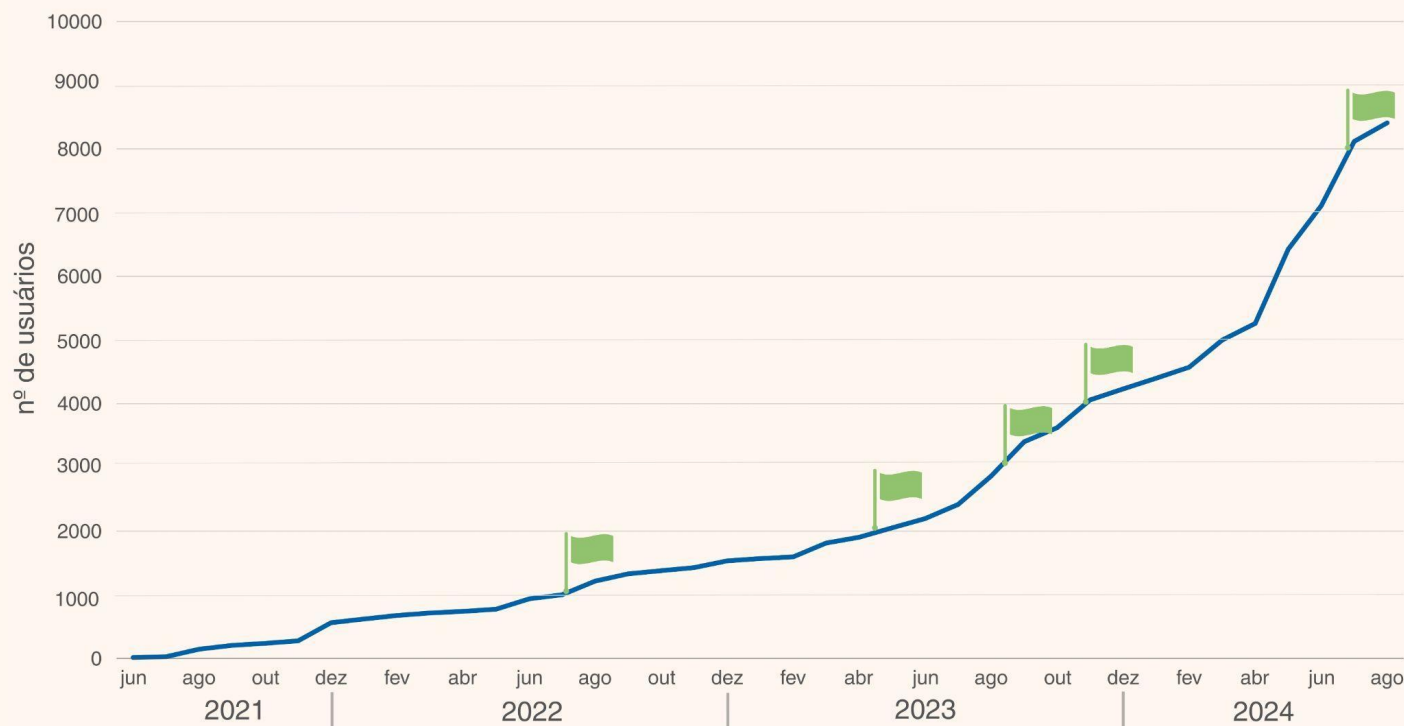
ReDUS em números

Um ano após o lançamento da plataforma, em julho de 2022, a ReDUS alcançou seus primeiros mil usuários. Em maio de 2023, o número de usuários subiu para 2000, e quatro meses depois atingimos 3000 cadastrados.

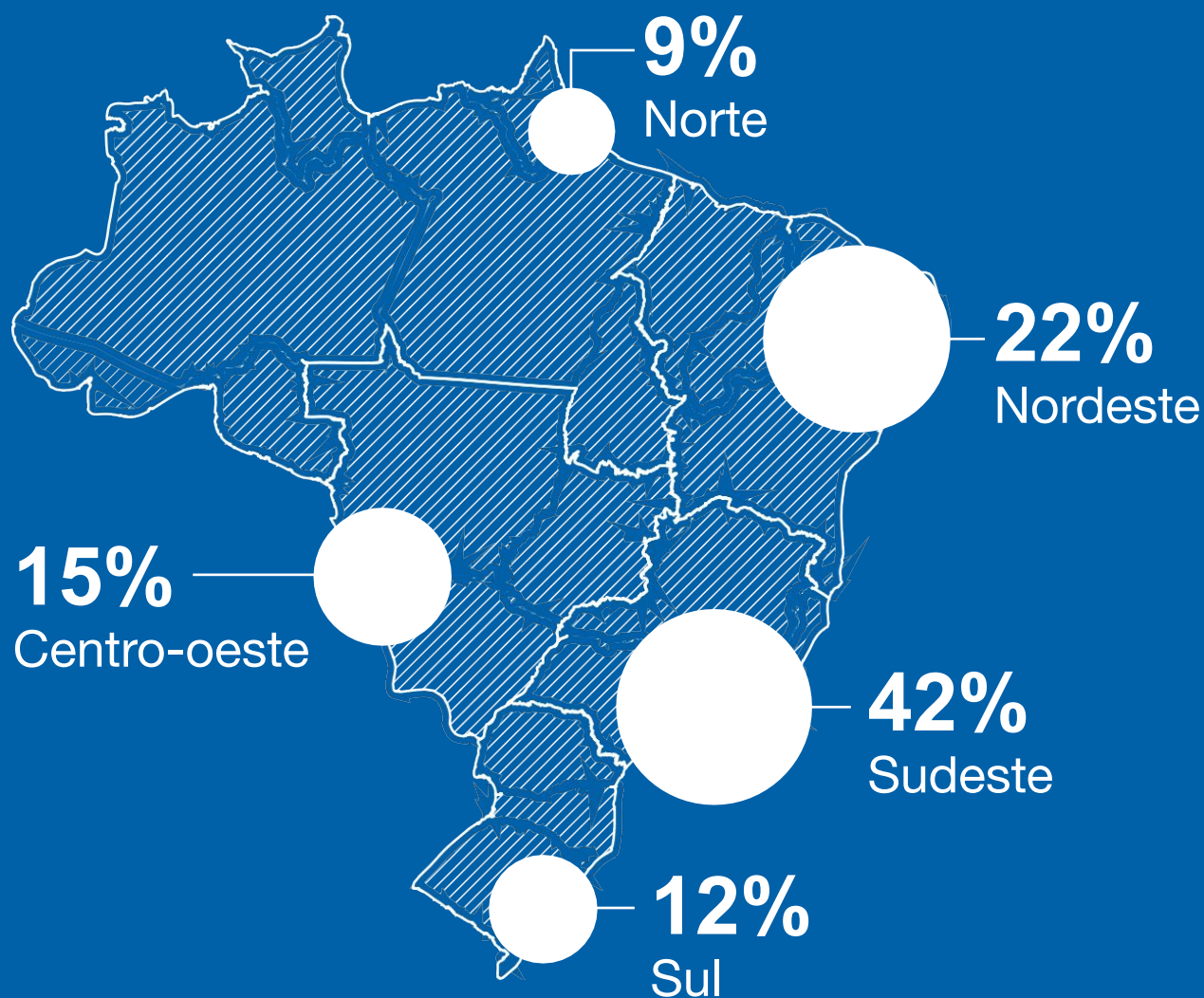
Ao final de 2023, o número de usuários alcançou 4000. Hoje, somos mais de 8400 pessoas que acreditam no potencial transformador do trabalho colaborativo em rede para o futuro das nossas cidades.

Esperamos que essa rede continue a crescer exponencialmente, oferecendo suporte e um espaço digital de qualidade para a condução e participação em processos colaborativos.

Quantidade de pessoas cadastradas ao longo do tempo

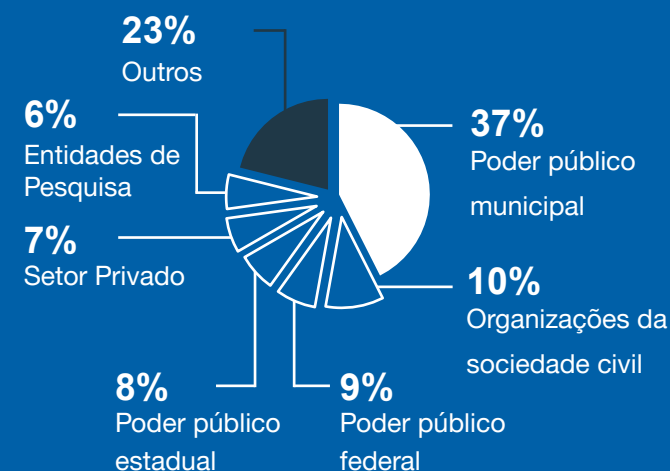


A ReDUS está presente nos 26 estados e no Distrito Federal, em 901 municípios diferentes.

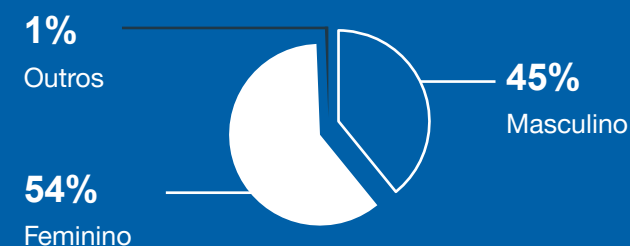


37%
das pessoas cadastradas na ReDUS atuam no poder público municipal

Por setor de atuação



Gênero autodeclarado



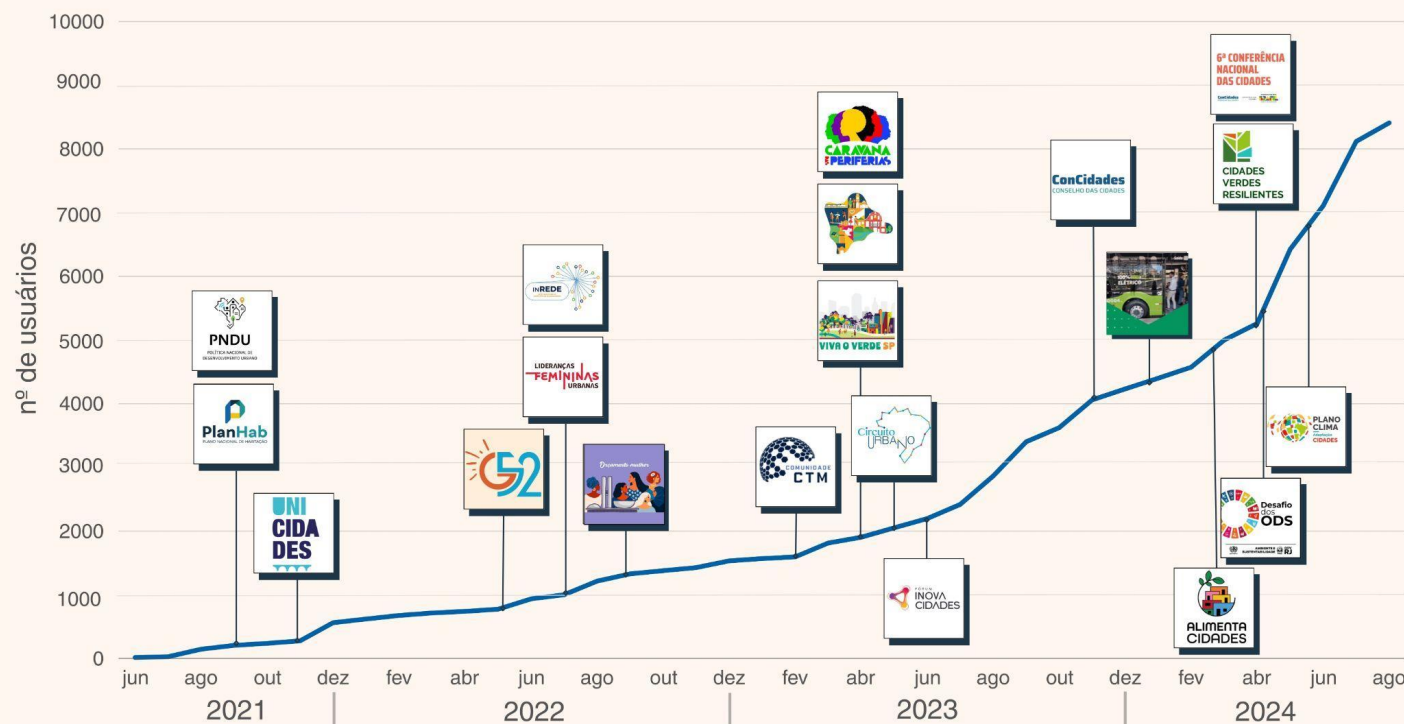
ReDUS em números

O crescimento da ReDUS foi notável e acelerado, impulsionado pela colaboração estratégica com diversas organizações parceiras. Tais instituições, ao trazerem suas próprias iniciativas e projetos para a ReDUS, contribuíram significativamente para a expansão e diversificação das atividades da rede. Essa sinergia não apenas ampliou o alcance e a relevância da ReDUS, mas também fortaleceu seu papel como um hub central de inovação e cooperação.

Desde o seu lançamento em 2021 até agosto de 2024, a ReDUS já hospedou 102 iniciativas. Hoje temos:

- 42** iniciativas ativas
- 11** iniciativas em processo de embarque
- 21** iniciativas finalizadas
- 28** iniciativas pausadas e/ou aguardando atualização

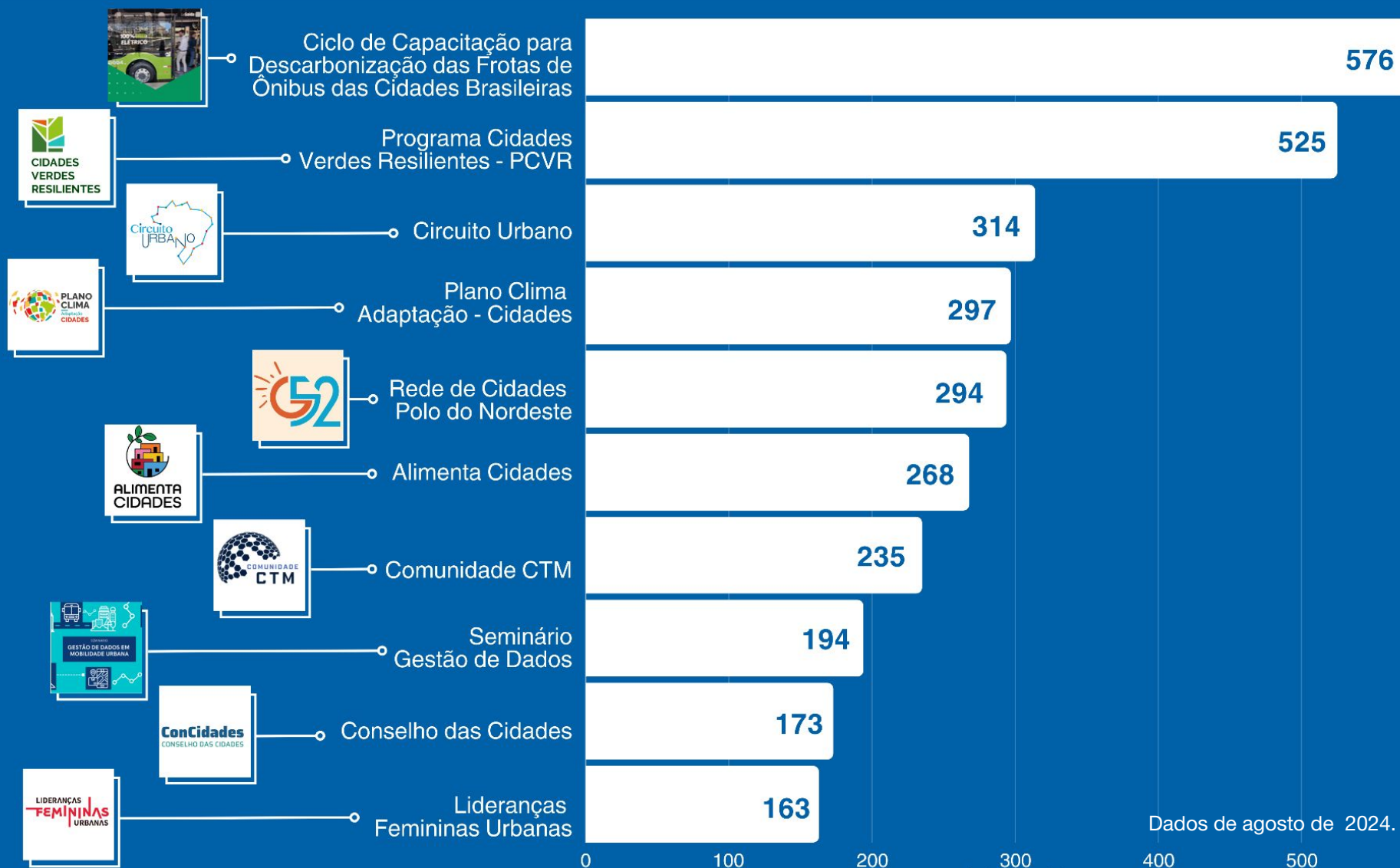
Iniciativas cadastradas ao longo do tempo



As 10 iniciativas com maior número de participantes desde o lançamento da ReDUS são:

36%

das pessoas cadastradas na ReDUS participam dessas iniciativas



ReDUS em números

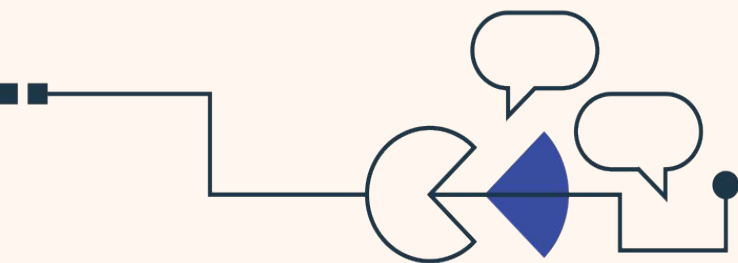
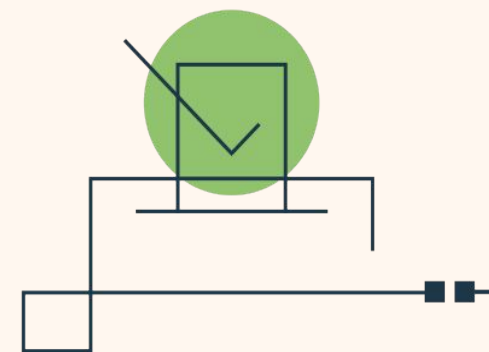


A ReDUS recebe em média 200 usuários por dia

O crescimento do número de usuários é consistente com a quantidade de usuários ativos por semana ao longo do ano. Em agosto de 2024 a plataforma teve ao menos 200 usuários por dia.

40% de usuários abrem a Newsletter

A taxa de abertura da Newsletter da ReDUS que é enviada a todos usuários mensalmente é sempre superior a 40%.



Cada usuário permanece em média por 5 minutos em cada acesso a plataforma

Os usuários acessam a ReDUS por um tempo médio acima de 5 minutos.

Métricas de engajamento obtidas através do **Google Analytics** (2024)

ReDUS em números

489

Notícias
publicadas

2054

Reações



4,24

Reações por
postagem (em
média)

4108

Certificados
emitidos

238

Formulários
publicados

16690

Submissões a
formulários

A ReDUS está cada
vez mais interativa e
integrada!

+900

Eventos publicados

7896

Presenças
registradas

41

Cursos
realizados
através da
plataforma

363

Tópicos de
discussão

1893

Comentários em
fóruns

1562

Reações



Notícias

Certificados

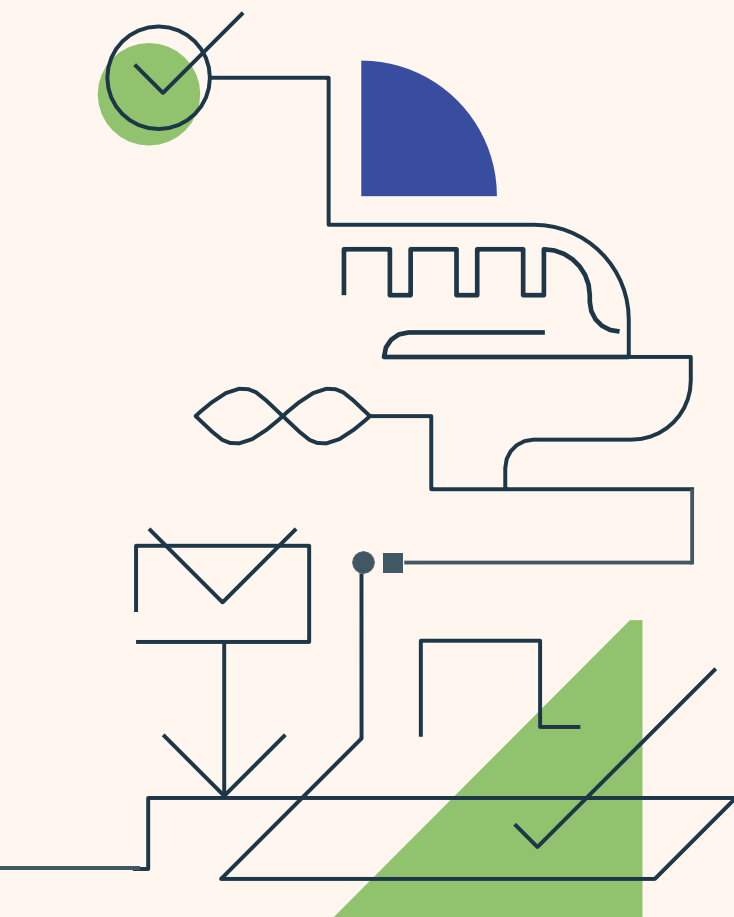
Formulários

Eventos

Cursos

Fóruns

Iniciativas



As iniciativas da ReDUS são propostas desenvolvidas por organizações parceiras que assumem o papel de coordenação, mobilizando e engajando, por meio de convites, pessoas e outras organizações a fazerem parte da comunidade e a participarem colaborativamente da construção dos seus objetivos.

As iniciativas da ReDUS podem ter vários objetivos, desde a discussão de políticas públicas, como, por exemplo, as iniciativas “Programa Cidades Verdes Resilientes” e a “Programa Bicicleta Brasil”, já iniciativa que tem como objetivo fortalecer agendas públicas existe a “Coalizão para o Desenvolvimento Urbano Sustentável da Amazônia”. A iniciativa “Lideranças Femininas Urbanas” tem o objetivo de fortalecer mulheres como protagonistas do desenvolvimento urbano. O Fórum de Proteção de Dados Pessoais dos Município visa fortalecer a gestão pública municipal.

São muitas as redes que compõem essa grande rede dedicada a discutir as questões urbanas no Brasil.

Faça parte!

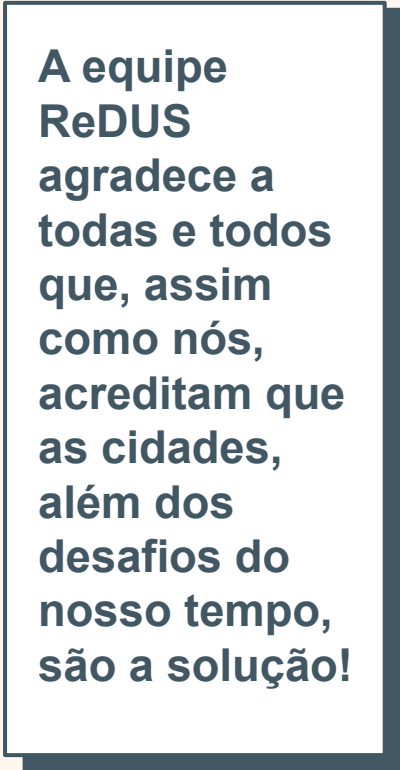
Caso a sua iniciativa:

1. Trabalhe na formulação de agendas que buscam mobilizar a comunidade para discutir desafios e construir colaborativamente documentos estratégicos para políticas públicas urbanas;
1. Atue na implementação de soluções urbanas que demandem a colaboração de muitas pessoas ou organizações;
1. Busque criar e consolidar comunidades;

Traga-a para a ReDUS!

Seja uma das organizações que auxiliam na construção de um futuro urbano sustentável.

Para saber mais: contato@redus.org.br



6ª Conferência Nacional das Cidades

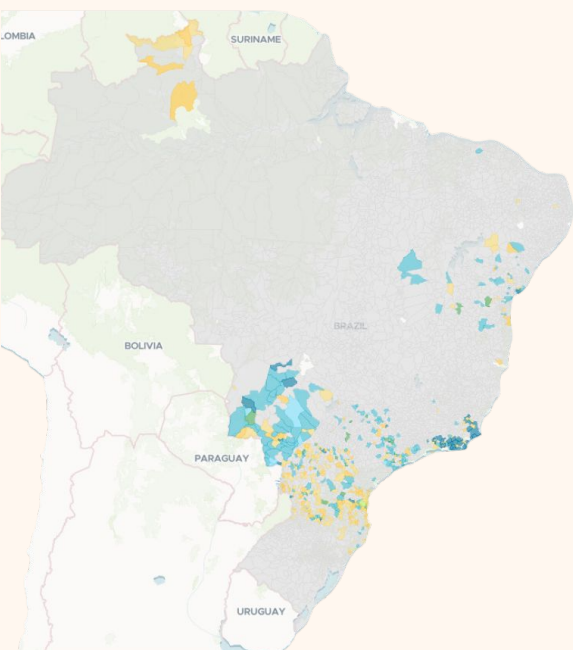
6ª CONFERÊNCIA NACIONAL DAS CIDADES

ConCidades
CONSELHO DAS CIDADES

GOVERNO FEDERAL
MINISTÉRIO DAS CIDADES
UNIDADE E RECONSTRUÇÃO

A ReDUS é a plataforma Oficial da 6ª Conferência Nacional das Cidades!!!

Novas funcionalidades e páginas foram desenvolvidas para receber todo o processo até a etapa nacional. A ReDUS tem como foco o registro, a organização, o compartilhamento e a visibilidade das atividades e etapas a serem realizadas nas conferências, para cada um dos municípios e estados brasileiros, além da etapa nacional, prevista para acontecer em agosto de 2025.



| | |
|------|----------------------------|
| 5010 | Conferência não cadastrada |
| 189 | Conferência cadastrada |
| 99 | Conferência confirmada |
| 3 | Conferência convocada |
| 24 | Conferência agendada |
| 12 | Conferência realizada |
| 49 | Relatório completo |
| 178 | Conferência em validação |

Receber essa iniciativa promove uma maior visibilidade e a consolidação da ReDUS como instrumento da promoção do desenvolvimento urbano sustentável em todo o território nacional!

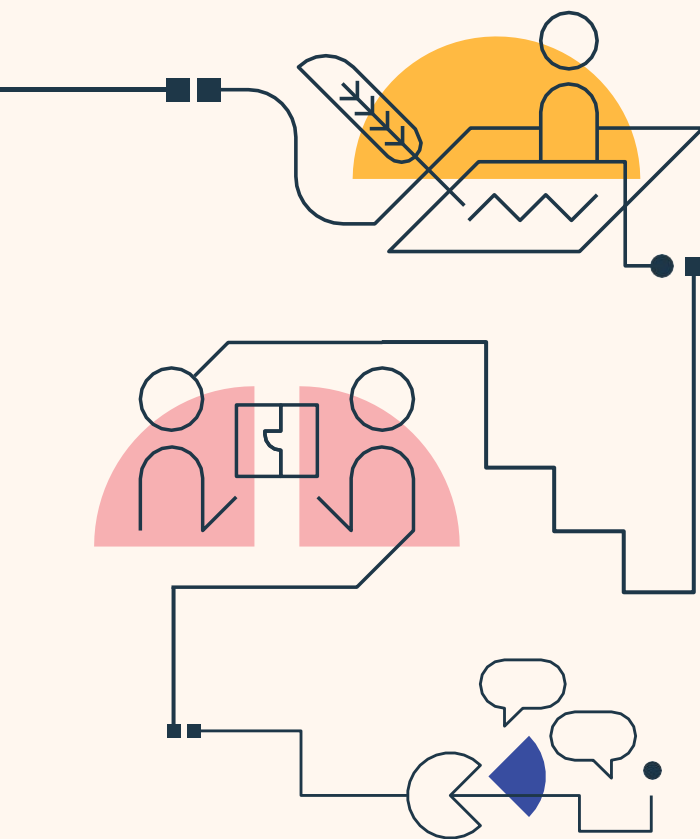


Rachel Martins

Coordenadora do Conselho das Cidades

“A plataforma ReDUS tem sido essencial para o desenvolvimento dos trabalhos do Conselho das Cidades e, especialmente, da 6ª Conferência Nacional das Cidades. A construção da plataforma leva em conta aspectos de usabilidade e objetividade que propiciam a sua utilização por qualquer pessoa, de forma simples e bastante intuitiva. Para além dos benefícios para a gestão do conhecimento e organização de documentos, é uma ferramenta para acompanhamento em tempo real das conferências municipais e estaduais, e tem sido importante canal de interlocução entre o Ministério das Cidades e os representantes das diversas instâncias do poder público e da sociedade civil. A construção coletiva de políticas públicas da área de desenvolvimento urbano é a raiz do ConCidades e objetivo principal da 6ª CNC, portanto é uma alegria imensa contar com a ReDUS para viabilizar esse trabalho.”

O Futuro da ReDUS



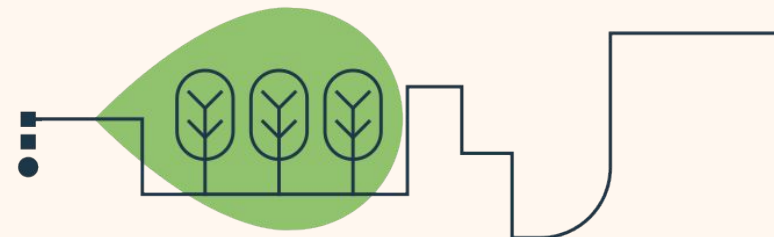
A ReDUS foi idealizada por meio de parcerias estratégicas com instituições que acreditam na relevância do trabalho colaborativo e na participação social, para buscar soluções que promovam o desenvolvimento urbano sustentável no Brasil.

Ao longo dos últimos três anos, outras organizações se uniram a esse processo, trazendo suas iniciativas para a plataforma contribuindo assim com a visibilidade e alcance da plataforma. Além de apoiarem no aprimoramento da ReDUS, fornecendo feedbacks sobre o sistema e identificando novas ferramentas e recursos que auxiliam nos processos.

Adicionalmente, algumas instituições têm subsidiado o desenvolvimento de alguns sistemas e funcionalidades que estarão disponíveis para toda a comunidade ReDUS. Nas próximas páginas, você conhecerá essas instituições e terá um spoiler das novidades que estão por vir na ReDUS!

Sua instituição também pode apoiar a ReDUS!

Para saber mais, entre em contato com: contato@redus.org.br



Apoiadores



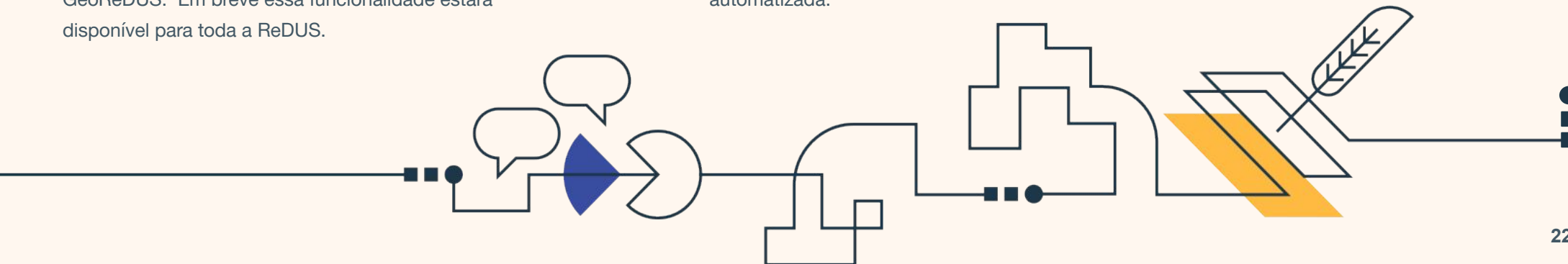
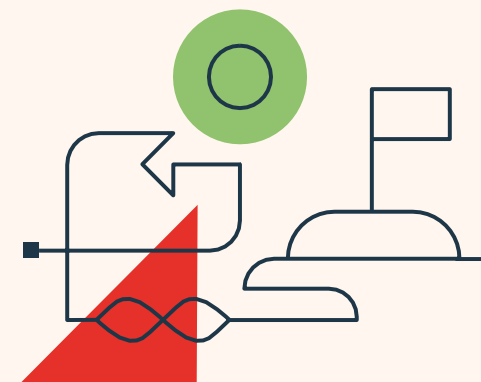
GeoReDUS

O Centro de Estudos da Metrópole (CEM) da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP), em conjunto com o Instituto ORI:ORO e a Frente Nacional de Prefeitas e Prefeitos (FNP), estão apoiando o desenvolvimento de um módulo de dados georreferenciados a nível intramunicipal, chamado de GeoReDUS. Em breve essa funcionalidade estará disponível para toda a ReDUS.



ReDUS Multilíngue

O Banco Interamericano de Desenvolvimento está viabilizando a tradução de todos os conteúdos da plataforma nos idiomas espanhol e inglês. A tradução dos componentes estruturais já está disponível nos três idiomas. Em breve será possível a publicação de conteúdo em 3 idiomas e também a tradução automatizada.



GeoReDUS

1. Visualização de dados territoriais no nível intramunicipal

Disponibilização de bases de dados nacionalmente disponíveis (Censo, CNES, Data SUS, Censo Escolar, etc.)

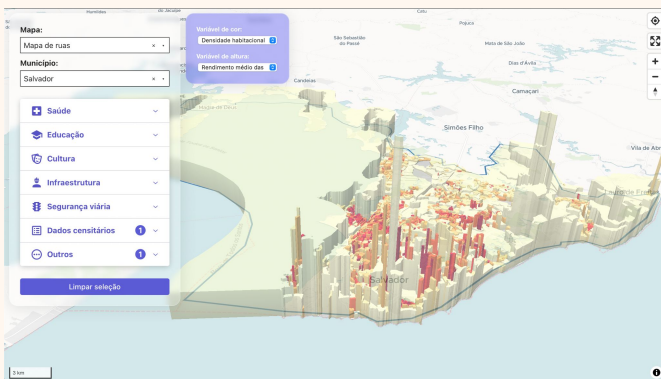
2. Ecossistema de compartilhamento de dados urbanos

Compartilhamento de bases de dados publicadas pelas iniciativas

3. Plataforma de Participação Pública Georreferenciada (PPGIS)

Ferramentas de GIS para discussão e mapeamento comunitário

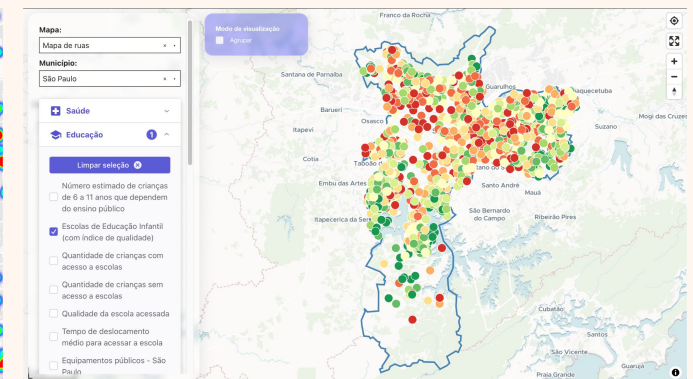
Protótipos:



Dados censitários por setor censitário de Salvador - BA. Fonte: IBGE



Sinistros de trânsito registrados em Porto Velho - RO. Fonte: RENAEST



Escolas públicas de Educação Infantil de São Paulo - SP. Fonte: INEP

Equipe Executiva da ReDUS:

Marcella Vaz (GIZ), Naomi Yamada (ORI:ORO),
Jessica Gama (GIZ), Simon Fan (IORI:ORO),
Cecilia Martins (GIZ), Matheus Maia (GIZ)



**Inscreva-se na nossa
Newsletter!**

Receba as novidades sobre o
desenvolvimento urbano sustentável
no Brasil e participe das discussões!

A ReDUS acredita que a colaboração tem o potencial de transformar as cidades brasileiras e impactar milhares de pessoas no futuro!

A rede é formada por nós! Profissionais, gestores, acadêmicos, representantes de classe, do terceiro setor e da sociedade civil organizada e pessoas interessadas no tema, que formam, fortalecem e potencializam a comunidade da ReDUS.

Faça seu cadastro na rede e participe de processos colaborativos!

Desejamos que essa comunidade cresça cada vez mais!

