

ESPAÇO DE INOVAÇÃO INOVAJUNTOS

Itabirito/MG



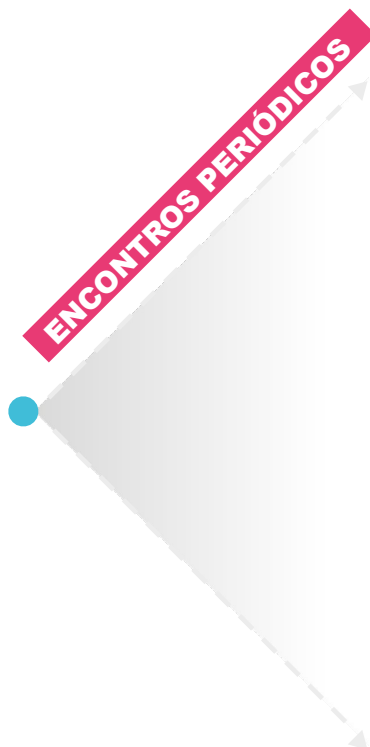


**Como chegamos
aqui?**

Reuniões e debates

RESUMO

Ao longo do projeto, foram realizadas muitas atividades de interação com os Municípios portugueses e brasileiros. Promoveu-se um espaço virtual semanal para acompanhamento de atividades de cada participante, além do compartilhamento de boas práticas.



Sessões de cooperação

Reuniões virtuais realizadas todas as terças e quintas-feiras para o compartilhamento mais detalhado das boas práticas que haviam sido apresentadas no encontro inicial do Projeto.

EAVs

A fim de garantir a troca de informações e experiências municipais brasileiras, toda semana, às quartas-feiras, foram realizadas Encontros Abertos Virtuais para o compartilhamento de boas práticas.

Reuniões semanais de atualização

Reuniões realizadas todas as quintas-feiras para atualização das atividades realizadas ao longo da semana e discussão de plano de trabalho para a semana seguinte.

Reuniões bilaterais – Diagnósticos Situacionais

Reuniões realizadas sob demanda dos Municípios para a realização de diagnósticos setoriais de temas considerados relevantes e urgentes na gestão municipal, bem como discussão sobre alguma situação apresentada pelo representante do Município no Projeto.

Grupos de trabalho

Houveram reuniões de grupos de trabalho para a discussão e implementação de atividades com temática específica em todas as terças feiras.

Capacitações e webinários

Realizaram-se capacitações em temáticas consideradas relevantes pelos participantes do Projeto. Foram identificadas algumas demandas comuns à maioria dos Municípios/Consórcios do InovaJuntos e encontradas boas práticas que atendiam às demandas apresentadas, cujos representantes foram convidados a compartilhar de forma mais aprofundada. Ao todo, organizou-se sessões virtuais, com cerca de 1h30 cada. Cabe ressaltar que a organização das transmissões ocorreu de forma equilibrada entre a equipe CNM e a equipe CES.

Da parte da equipe de Portugal, foram realizados três seminários web (ou webinários) no total. Um primeiro sobre inovação em políticas públicas (22 de fevereiro de 2022), e dois outros preparatórios para a Missão Técnica de Cooperação ao Brasil.



10

CAPACITAÇÕES
CLUSTERS



4

Principais temas abordados:

Plano diretor e regularização fundiária urbana: estratégia para a gestão municipal

Transparência e Participação Dos Múltiplos Atores: Bases De Uma Boa Governança

Coleta Seletiva - Como dar o primeiro passo

Orçamento Participativo Jovem

Inovações e Soluções Verdes e Sustentáveis para o Desenvolvimento Territorial

Nova Agenda Urbana e Área técnica de Desenvolvimento Urbano da CNM

Estratégias Inovadoras para o desenvolvimento do turismo nos Municípios

Políticas Públicas de atenção aos idosos

Redes de apoio para o desenvolvimento social e a captação de recursos

Missões técnicas e Acordos de Cooperação

As missões técnicas do InovaJuntos ocorreram em 2022, em dois eventos separados: a Missão Brasil e a Missão Portugal. Levando em consideração a lógica colaborativa do Projeto, ambos os eventos tiveram dois objetivos principais:

1.

Buscaram conhecer os casos de sucesso de alguns parceiros, aprender com as práticas e saberes dos participantes e contribuir para o aprimoramento das práticas visitadas.

2.

Procurou-se fortalecer a cooperação entre membros do mesmo cluster, prioritariamente, e entre membros do Projeto, de forma geral.

Missão Brasil

A 1ª Missão Técnica Inovajuntos ocorreu nos dias 23 a 27 de março de 2022. Após a Cerimônia de Abertura realizada em Brasília/DF, brasileiros e portugueses que participam do Projeto viajaram para conhecer as experiências de 4 Municípios brasileiros participantes da iniciativa. As visitas ocorreram em Santarém/PA (pelo Cluster 1); região do Médio Vale do Itajaí/SC (atuação da APIS, pelo Cluster 2); Feliz Deserto/AL (pelo Cluster 3); e Goiás/GO (pelo Cluster 4).



Missão Portugal

Entre os dias 20 e 30 de novembro, Portugal recebeu a 2ª Missão Técnica InovaJuntos. As atividades começaram em Lisboa, capital do país, onde se reuniu a delegação do Projeto. A programação também contou com momentos de reconhecimento de outras realidades portuguesas, em que os participantes viajaram para 4 regiões do país (dependendo do Cluster Temático de interesse).

A iniciativa foi mais um momento de cooperação e compartilhamento de experiências, além de contar com visitas *in loco* para conhecimento de boas práticas realizadas em Municípios portugueses. Outro ponto importante da Missão foi o avanço na formalização de parcerias entre portugueses e brasileiros.



Acordos de Cooperação

Os quatros grupos formados por representantes de Municípios e de Consórcios públicos brasileiros, durante a viagem para Portugal, se reuniram para debater com autoridades locais do país a intenção de firmar uma cooperação por intermédio do Projeto InovaJuntos. Os grupos estiveram em visitas aos Municípios europeus e puderam conhecer as experiências e boas práticas que são executadas em cidades portuguesas.

Todos os Municípios que participam do projeto assinaram a intenção de fechar um acordo de cooperação, chegando a mais de 60 Termos de Intenção de Cooperação firmados. As parcerias têm como objetivo a transferência de conhecimento em diversas áreas da gestão local, tais como: turismo, resíduos sólidos, educação, inovação e tecnologia.

O que é o Diagnóstico?

Um **Diagnóstico Vocacional Participativo** é uma ferramenta que apresenta um panorama sobre as vocações de determinada localidade. Trata-se de um olhar cuidadoso, construído a partir de diversos pontos de vista, com o intuito de **entender os principais avanços e desafios enfrentados em importantes dimensões**, como: meio-ambiente, governança local, inclusão social, gestão governamental, educação, saúde, infraestrutura, economia e segurança.



Como o Diagnóstico contribui para o Espaço de Inovação?

A **implementação dos Espaços de Inovação** ocorre posteriormente ao panorama construído no **Diagnóstico Vocacional Participativo**. As contribuições realizadas pelos atores locais (governo municipal, sociedade civil organizada, setor público e instituições de ensino) fornecem importantes direcionamentos à atuação dos espaços, orientando-os quanto a importantes pautas para alcançar o desenvolvimento urbano integrado e sustentável.

A mobilização e o engajamento construídos ao longo do Diagnóstico contribuem não apenas para o fortalecimento do **caráter participativo** do processo de inovação municipal, mas especialmente para sua particularização: as características e demandas apontadas pelo próprios munícipes tornam-se centrais para a busca de soluções e formulação de políticas públicas. Nesse sentido, as **vocações** e **limitações** identificadas despontam como norteadores fundamentais para o **debate sobre inovação** nos Municípios brasileiros.

O que aprendemos com o Diagnóstico?

Vocações

A estratégia de vocações do Município de Itabirito está centrada no aproveitamento da **janela de oportunidades** gerada pela **indústria de extração de minérios**. Os recursos gerados e as estruturas criadas devido a esta atividade possibilitam o desenvolvimento de outras atividades econômicas, prezando pela sustentabilidade econômica a longo prazo.

Em suma, deve-se priorizar a utilização das riquezas geradas pela exploração dos recursos naturais no momento presente para investir em atividades **portadoras de futuro**.

Prioriza-se o **potencial turístico** de Itabirito a curto prazo, atividade já explorada de forma incipiente no local. A infraestrutura já estabelecida para atender à indústria de minérios garante condições adequadas para o início de um processo de **diversificação industrial**, outra estratégia relevante para um horizonte temporal menor.

A médio prazo o foco é aprimorar as áreas de **infraestrutura** e **educação**, primordiais para a indução de vocações. A partir de uma base mais sólida, cria-se um ambiente favorável para o aperfeiçoamento de atividades voltadas à **inovação e tecnologia**.

Indústria de extração de minérios

Benefícios

Crescimento local

Disponibilização de recursos

Pontos de atenção

Concentração

Impacto ambiental

Janela de oportunidades



Curto prazo

Turismo

Diversificação industrial



Médio prazo

Educação

Infraestrutura



Longo prazo

Inovação
Tecnologia

Limitações

A **indústria de mineração** de Itabirito permitiu seu **crescimento e enriquecimento**, mas traz **pontos de atenção** para o desenvolvimento de outros potenciais locais. Tendo em vista que a atividade extrativo-mineral apresenta elevado potencial de geração de renda, garantindo significativa disponibilidade de recursos ao Município, a matriz de incentivos existentes é tal que se concentra esforços na própria atividade de extração de minérios.

Assim, dificulta-se a elaboração e aplicação de estratégias para a diversificação da matriz produtiva municipal, tanto a nível do setor público quanto da sociedade em geral.

Como já apontado anteriormente, o principal problema de uma matriz produtiva baseada em mineração é a **finitude dos recursos naturais**. Embora a indústria de mineração apresente grande potencial a curto prazo, deve-se explorar outras oportunidades econômicas de Itabirito, garantindo o desenvolvimento urbano integrado do município também a médio e longo prazo.

Com base nas estratégias de vocações definidas para Itabirito, identifica-se as principais limitações para a elaboração e realização de estratégias eficientes e bem-sucedidas para o desenvolvimento municipal. As dificuldades foram separadas em quatro grandes blocos, englobando os pontos: **gestão, tecnologia, juventude e integração**.





Proposta do Espaço de Inovação InovaJuntos

Sobre os temas prioritários

A finalidade dos Espaços de Inovação norteará a atividades que serão realizadas no local. O objetivo é definir, pelo menos em um primeiro momento, as pautas que serão trabalhadas em cada Município/Consórcio, adiantando o planejamento em termos de mobilização da comunidade e envolvimento de indivíduos os grupos de outros locais.

Como exemplo, se o objetivo é estruturar a agroecologia no local, pode-se mapear agricultores locais que poderiam contribuir para o desenvolvimento do setor primário. Dentro do âmbito do Projeto, ao definir a priorização de temáticas, consegue-se pensar em participantes do InovaJuntos que possuem boas experiências em agroecologia e que poderiam compartilhá-las.

Vale destacar que a definição de temas permite um melhor auxílio e acompanhamento, por parte da Equipe InovaJuntos, das soluções criadas em cada um dos Espaços.

FINALIDADE DO ESPAÇO DE INOVAÇÃO EM ITABIRITO:

Projeto Itabirito 2050

O Espaço trabalhará com o projeto Itabirito 2050: iniciativa que contemplará múltiplas políticas públicas por meio de ações de planejamento estratégico abrangendo os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).

Diversificação econômica

Também abordará o tema de diversificação econômica, um grande desafio para municípios mineradores.

Espaço físico

Sobre o local

Existem várias características essenciais para que um espaço de inovação consiga ter sucesso. Para a metodologia do InovaJuntos, uma das contrapartidas da participação no Projeto é a disponibilização de um ambiente físico onde Espaço de Inovação funcionará. O módulo mínimo do local é uma sala com mesa, cadeiras, computador e webcam. É também necessário que o ambiente possua fornecimento estável de energia e internet de qualidade.

Ao escolher a localização adequada, é preferível que as condições de infraestrutura se mostrem favoráveis ao funcionamento do espaço de inovação. Para a realização de suas atividades, é imprescindível que as partes elétrica e de conexão à internet da sala escolhida estejam em pleno funcionamento.

Localização

1

A previsão é que o espaço físico estará localizado na Secretaria de Desenvolvimento Econômico, com um espaço exclusivo para a Inovação InovaJuntos, com previsão para conclusão da reforma até 2024, podendo finalizar antes.

Estrutura do local

2

Em um primeiro momento, o Espaço de Inovação contará com sala de reuniões, computador, TV e mesas. A capacidade esperada estará entre 10 e 12 pessoas contando com o espaço de reuniões.

Lógica participativa

3

Será realizado a sala para movimentar o Projeto Itabirito 2050, realizando diversas reuniões com diversos segmentos da sociedade, visando sempre a diversificação econômica e melhoria nos pilares.

Constituição da equipe

Sobre a equipe de inovação

A equipe será a principal responsável pelas atividades realizadas no Espaço de Inovação. Para a composição desta, deve-se levar em consideração a grande diversidade existente entre os Municípios brasileiros. A escolha dos membros da equipe do Espaço de Inovação poderá ocorrer de diferentes formas, como por exemplo por meio da seleção de voluntários, utilização de colaboradores do quadro atual, abertura de processo seletivo ou designação de comissionados.

Independentemente de seu tamanho, sugere-se que a equipe possua dois principais requisitos (conhecimento e acesso), garantindo a realização das atribuições relacionadas ao espaço de inovação de maneira mais eficiente.

Coordenador do Espaço*: Leonardo Barbosa

Quem são:

Ainda não definiram as pessoas que participarão dos Espaços de Inovação. Pensam em uma equipe com três pessoas, com perfil semelhante àquele proposto inicialmente pela Equipe InovaJuntos.

Parcerias com instituições de ensino:

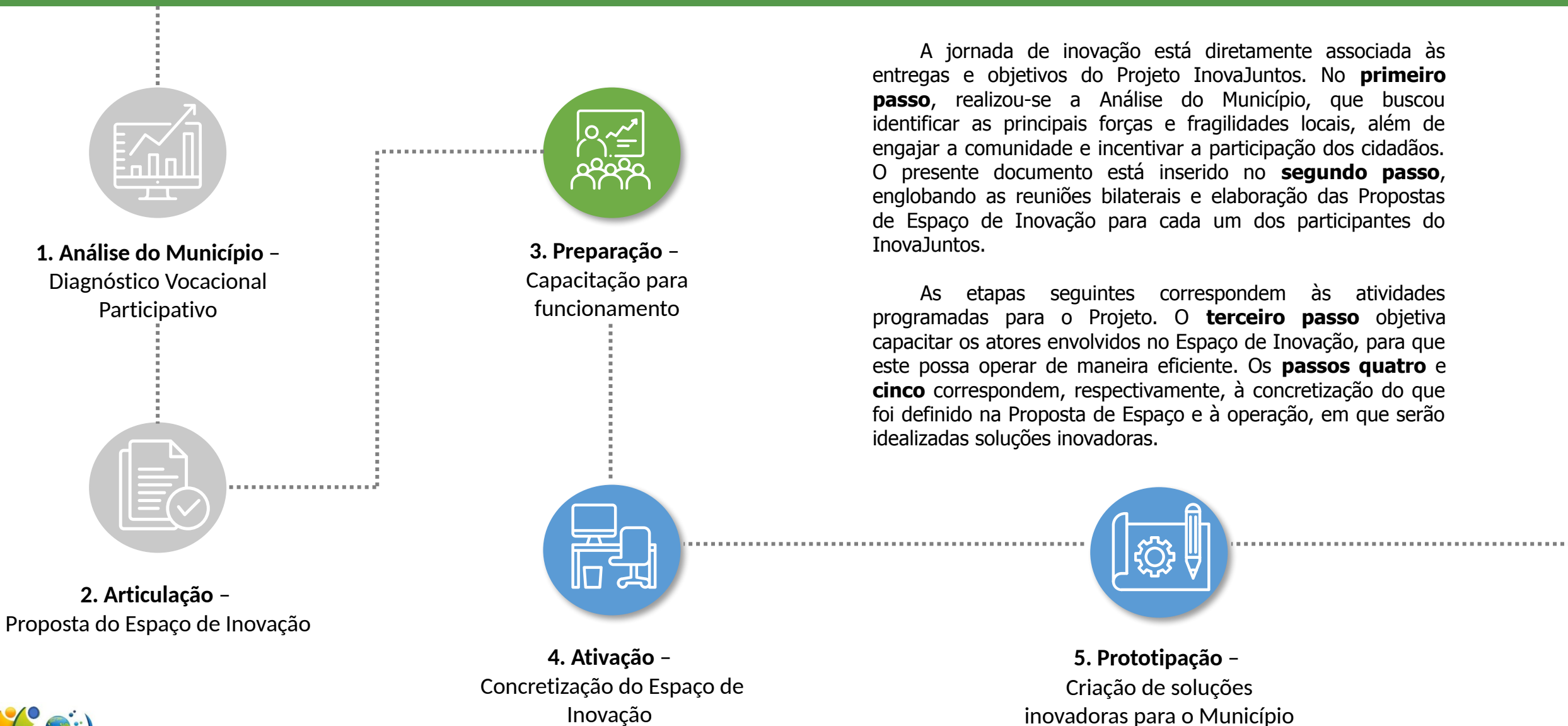
O Espaço será disponibilizado para realização de parcerias com grupos de estudos, organizações da sociedade civil e ONGs. Haverá também colaboração com equipes de implementação de projetos.

* Pessoa responsável pelo Espaço em um primeiro momento, devendo participar das atividades de ativação e operacionalização junto com a Equipe InovaJuntos. Há a possibilidade de substituição do cargo, em momento posterior à escrita deste documento (março de 2023).



Jornada de Inovação

Jornada de inovação



A jornada de inovação está diretamente associada às entregas e objetivos do Projeto InovaJuntos. No **primeiro passo**, realizou-se a Análise do Município, que buscou identificar as principais forças e fragilidades locais, além de engajar a comunidade e incentivar a participação dos cidadãos. O presente documento está inserido no **segundo passo**, englobando as reuniões bilaterais e elaboração das Propostas de Espaço de Inovação para cada um dos participantes do InovaJuntos.

As etapas seguintes correspondem às atividades programadas para o Projeto. O **terceiro passo** objetiva capacitar os atores envolvidos no Espaço de Inovação, para que este possa operar de maneira eficiente. Os **passos quatro e cinco** correspondem, respectivamente, à concretização do que foi definido na Proposta de Espaço e à operação, em que serão idealizadas soluções inovadoras.

Jornada de inovação

A atuação dos **espaços de inovação** dependem basicamente da união de:

- **desafios locais;**
- **colaboradores** dispostos e engajados na busca de soluções e troca de conhecimentos, e;
- aplicação de uma **jornada de inovação**, que passe pela definição do problema.



Etapas da jornada de inovação

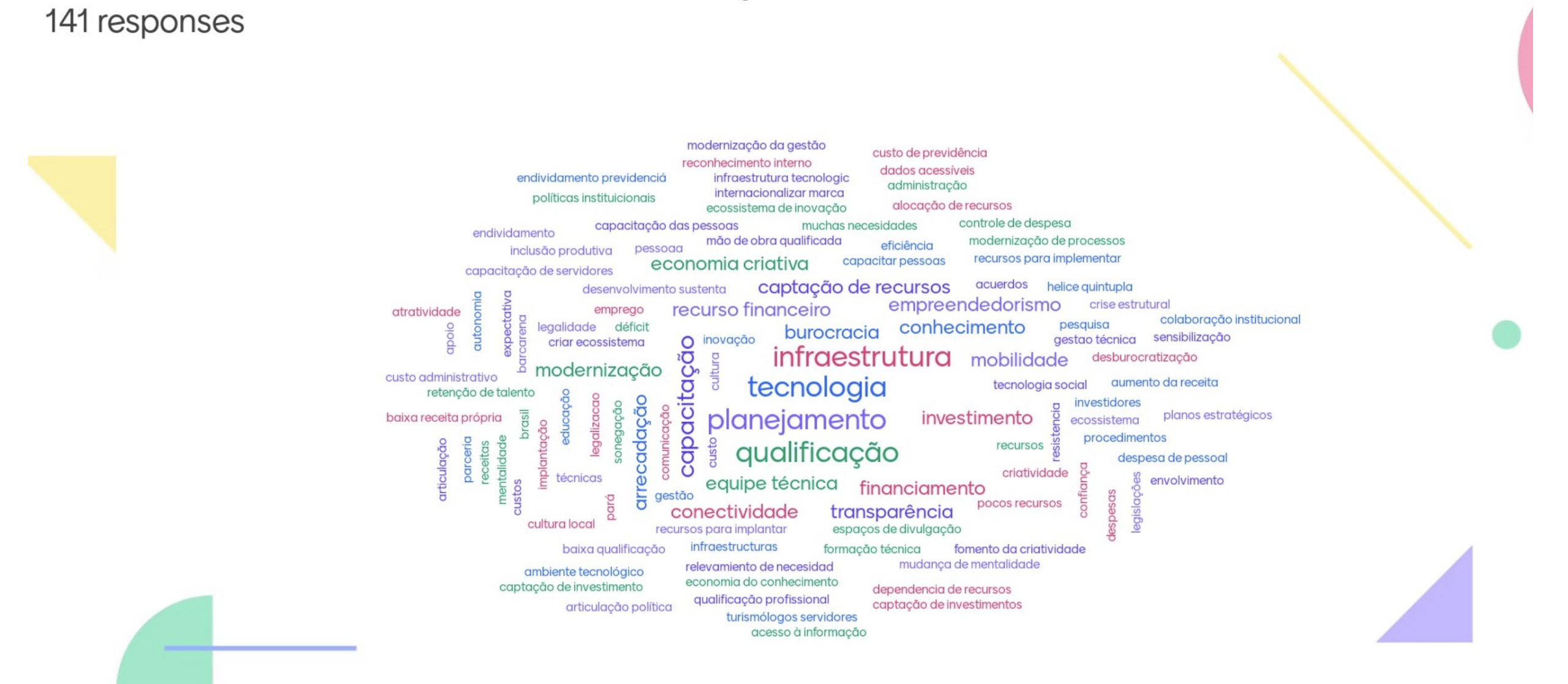


Ideathon – Brasília, outubro 2023.



Ideathon – Definição de Desafios

141 responses



79 responses

Ideathon – Definição de Desafios

Cluster 3 - Cidades Verdes e Mudanças Climáticas
94 responses



Cluster 1

CETIM

Centro de Informação
Municipal

Plataforma/software
para unificar bases de
dados e apoiar
políticas públicas

Cluster 2

MonitoraJuntos

Monitoramento
participativo

Plataforma que
integra canais de
comunicação para
engajar e interagir
com a população

Cluster 3

Turismo

App que orienta
turistas sobre e gera
informações sobre
hospedagem e
deslocamento para
arrecadação turística

Cluster 4

IncubaJuntos

Plataforma para
auxiliar municípios no
desenvolvimento de
projetos com
consultoria e
capacitação

Entregáveis por município

