

APRESENTAÇÃO DA PLATAFORMA

FNDCT em Movimento

Ciência que chega à vida. Relatório digital interativo sobre o Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Protótipo de demonstração. Casos e histórias são fictícios e o conteúdo aguarda validação. Não é o portal oficial do FNDCT, do MCTI, da Finep ou do CNPq.

OBJETIVO

Tornar visível o que o fundo constrói

Transformar o relatório institucional em uma experiência digital que torne compreensível, verificável e reconhecível a contribuição do FNDCT para as capacidades científicas e tecnológicas do país.

- Explicar em linguagem simples, conforme o Decreto nº 11.719/2024
- Mostrar resultados concretos sem atribuir mérito exclusivo ao fundo
- Dar rastreabilidade a cada número publicado

Seis compromissos do produto

Compreender

Explicar o fundo em linguagem simples, para qualquer pessoa.

Comprovar

Unidade, período, território, fonte e data de acesso em cada número.

Reconhecer

Resultados concretos, com limite de atribuição declarado.

Dar rosto

Recortes de gênero, raça/cor, povos indígenas, PCD, idade e região.

Dar continuidade

Ligar o balanço 2023-2026 à ENCTI 2026-2030 e às missões da NIB.

Difundir

Material pronto para divulgação e enfrentamento da desinformação.

Editorial antes de tecnológico

Relatório que se lê

Cada página responde a uma pergunta do público, sem virar painel de indicadores.

Rigor com humildade

Sem fonte validada, a interface mostra [CONTEÚDO A VALIDAR].

Limite explícito

Cada caso declara a etapa apoiada e os fatores externos do resultado.

Acessibilidade

WCAG 2.2 AA, linguagem simples, narração em áudio e tabela para todo gráfico.

Portabilidade

Conteúdo estático, sem backend obrigatório, exportável para qualquer hospedagem.

Camadas de leitura

Capa curta, aprofundamento por grupo e evidência bruta nas fichas.

Cinco grupos temáticos

Entender o fundo

O FNDCT, como funciona, investimento e programas.

Ver resultados

Casos, histórias, território, áreas e o kit No seu dia.

Quem faz ciência

Recortes de quem produz CT&I, pessoas e perfis Lattes.

Confiar e verificar

Dados, glossário, método, acessibilidade e imprensa.

Continuidade e participação

ENCTI, conexões, unidades do MCTI e ecossistema.

Áreas internas e protótipos ficam fora da navegação pública, com noindex.

Conteúdo da plataforma

Entender

Explicação em uma frase, vídeo de animação, três passos interativos, caminho do dinheiro, programas e panorama do investimento.

Ver resultados

Casos com ficha completa, histórias de impacto, leitura territorial, áreas temáticas e kit editorial.

Pessoas

Recortes de quem produz ciência, protótipo de perfis Lattes e estado vazio intencional em Pessoas.

Confiar

Fichas de evidência, glossário ENCTI e NIB, método, acessibilidade, indicadores do produto e imprensa.

Continuidade

Linha do tempo da ENCTI, balanço 2023-2026, hub de conexões, rede do MCTI e busca do ecossistema.

Interno

Plano de comunicação, matriz ENCTI/NIB, campanha 2027 e roadmap de IA em três fases.

O que a pessoa usuária pode fazer

- Buscar e filtrar casos, glossário e ecossistema
- Ler gráficos com tabela equivalente e resumo em texto
- Exportar casos, indicadores, plano e fichas em CSV e JSON
- Ouvir a página pela voz do navegador, sem backend
- Compartilhar resumos confiáveis por WhatsApp
- Usar o hub de conexões: perfil, busca em linguagem natural e matching por IA
- Guardar favoritos, comparar registros e exportar dossiê
- Navegar por trilha, menu agrupado e versão para impressão

Um percurso sugerido

1. Comece pela capa

A Home é curta e traz o Mapa do relatório, com um cartão por grupo temático.

2. Entenda o fundo

Vá a O FNDCT e Como funciona para a explicação em linguagem simples e os três passos.

3. Veja resultados

Percorra Casos e Histórias; cada ficha mostra o que mudou e o limite de atribuição.

4. Verifique

Use Dados, Glossário e Sobre para checar fontes, termos e método.

5. Explore a continuidade

Continuidade, Conexões e Ecossistema mostram a ciência como política de Estado.

Atalhos: o botão Ouvir página está no topo; a trilha de navegação indica sempre o grupo atual.

O que é fictício e está declarado

- Casos fictícios canônicos, identificados em tela
- Histórias de impacto fictícias
- Imagens de pessoas geradas por IA, sem retratar pessoas reais
- Ações do plano, respostas do Pergunte e formatos do kit como exemplos de preenchimento

Regra editorial: nenhum campo recebe informação não verificada. Sem fonte, a tela mostra [CONTEÚDO A VALIDAR].

Requisitos de aceite

WCAG 2.2 AA

Contraste verificado, alternativa em tabela para gráficos e legendas em vídeo.

Teclado

Abas seguem o padrão APG: roving tabindex, setas, Home e End.

Movimento e voz

Respeito a prefers-reduced-motion e narração pela voz do navegador.

Sem dados pessoais

Sem cadastro, CPF, telefone ou conversas; favoritos ficam só no navegador.

Chaves protegidas

Chamadas de IA acontecem no servidor; nenhuma credencial no código.

Simple de manter, fácil de levar

- TanStack Start com React e Vite, em TypeScript
- Tailwind CSS com tokens semânticos; DM Serif Display e Fira Sans
- Paleta institucional gov.br: azul, verde e amarelo
- Conteúdo estático em src/data, editável por equipe não técnica
- Funções de servidor apenas para as chamadas de IA
- Projeto exportável para GitHub e hospedável em outro provedor sem mudar código

PRÓXIMOS PASSOS

O que falta para a versão institucional

- Receber relatórios e bases oficiais e definir o período analisado
- Validar casos reais e substituir os demonstrativos
- Obter autorização de uso de imagens, depoimentos e nomes
- Definir instituições creditadas, marca, domínio e hospedagem
- Testar com leitor de tela e fazer avaliação externa de acessibilidade
- Definir a equipe responsável pela operação editorial após a entrega

Documento de referência: docs/README.md, atualizado em 26/08/2026.