



Dossiê Estratégico e Técnico do Projeto REPROGRAMA-T

O Manifesto Vivo Este documento é a fundação, o mapa e a consciência do Reprograma-T. Ele articula nossa filosofia, detalha nossa arquitetura e guia nossas ações para construir um ecossistema digital de acolhimento radical e cura coletiva.

 by Colab Dev

A ALMA DO PROJETO – NOSSA FILOSOFIA E PROPÓSITO

Esta seção define nosso "porquê", a base conceitual que nos torna fundamentalmente diferentes.



1.1. Declaração de Missão Nossa missão é criar um ecossistema digital de acolhimento radical e cura coletiva, fundamentado na Comunicação Não Violenta (CNV), para servir como refúgio e ferramenta de empoderamento para comunidades historicamente marginalizadas. O Reprograma-T é uma plataforma-manifesto contra a desumanização dos algoritmos, propondo uma nova forma de existir online: com autenticidade, vulnerabilidade e afeto.

1.2. Nossos Cinco Pilares Filosóficos CNV como Linguagem Nativa: A Comunicação Não Violenta não é um recurso, mas a espinha dorsal ética e funcional da plataforma. Cada interação de partilha é estruturada em seus quatro passos (Observação, Sentimento, Necessidade, Pedido), ensinando e normalizando a escuta empática e transformando conflitos em oportunidades de conexão.

Acolhimento Interseccional Ativo: O design, a moderação e a linguagem são intencionalmente projetados para as experiências de pessoas LGBTQIAPN+, neurodivergentes, negras e periféricas. Nosso objetivo é criar um espaço de pertencimento onde a energia pode ser dedicada à conexão e ao crescimento, e não à autodefesa.

A Estética da Cura (Wabi-Sabi & Kintsugi): Celebramos a beleza da imperfeição e a força da resiliência. Ferramentas como o "Livro Conexão" transformam histórias de dor em pontos de beleza e união, combatendo a cultura da performance e incentivando a vulnerabilidade como poder.

Anti-Métricas e o Termômetro Emocional: Rejeitamos deliberadamente os contadores de likes, seguidores e visualizações. O sucesso é medido pela profundidade qualitativa das interações. Reações como "Agradecer" ou "Me Inspirou" focam na ressonância emocional genuína, desmantelando os mecanismos de validação externa.

Inovação Orientada ao Cuidado: Nosso lema não é "move fast and break things", mas sim "move with care and heal things". O crescimento é medido pelo impacto positivo na saúde mental da comunidade, não por métricas de mercado. Queremos ser um estudo de caso de como a tecnologia pode servir a uma ética do cuidado.

1.3. Nossa Teoria da Mudança SE criarmos um ambiente digital seguro onde a CNV é a norma e a vulnerabilidade é celebrada, ENTÃO os membros se sentirão à vontade para partilhar suas verdadeiras experiências. ISSO levará a conexões mais profundas, à redução do isolamento e ao desenvolvimento de habilidades socioemocionais, RESULTANDO em uma comunidade mais resiliente, empática e com maior bem-estar coletivo.

A ANATOMIA DO PROJETO – ARQUITETURA E FUNCIONALIDADES

Esta seção detalha "o quê" e "como" construímos o Reprograma-T.

A Aplicação Web (O Lar)	O Servidor no Discord (A Praça Pública)	A API de Renderização (A Ferramenta Especializada)
O coração da comunidade, repositório permanente de partilhas, cursos e histórias. É o espaço para introspecção e aprendizado estruturado. Tecnologias: PHP, MySQL, JavaScript, PWA.	O espaço para conversas síncronas, eventos e suporte imediato, fomentando a espontaneidade e a conexão em tempo real. Tecnologias: Discord API, Bots de automação.	Um microserviço desacoplado que resolve um problema específico (renderização de MIDI) de forma eficiente, demonstrando maturidade arquitetônica. Tecnologias: Python (FastAPI), FluidSynth, Render.com.

Funcionalidade	Propósito Filosófico	Mecânica Principal	Componentes Técnicos Chave
Feed de Partilhas CNV	Estruturar a comunicação para gerar empatia desde a origem.	Formulário guiado com campos para Observação, Sentimento, Necessidade e Pedido, exibidos de forma coesa.	home.php, nova_partilha.php, api/criar_post.php
Babatá IA	Oferecer escuta ativa e guia, modelando a CNV.	Chat com sistema de nós de diálogo que analisa o input em busca de palavras-chave emocionais e oferece recursos e reflexões.	includes/bot.php, api/babata_endpoint.php, Lógica dialogue_nodes
Livro Conexão	Materializar a filosofia do Kintsugi: transformar dor em conexão.	Histórias curadas de usuários, transformadas em capítulos, com questionários de identificação para os leitores.	livro_conexao.php, admin/gerenciar_solicitacoes_livro.php
Círculos de Confiança	Criar microcomunidades de alta confiança e segurança psicológica.	Grupos privados ou secretos criados por membros, com gestão de papéis e um chat interno dedicado.	circulos.php, api/gerenciar_circulo.php, mensagens.php
Mapa Violeta CNV	Mapear a segurança emocional no mundo físico de forma colaborativa.	Usuários marcam no mapa locais com base em experiências, usando a estrutura CNV para descrever o que aconteceu.	mapa_violeta.php, API de Mapas (Leaflet.js), api/registrar_ponto.php
Sistema de Denúncia Restaurativo	Focar na reparação e no aprendizado, não na punição (para conflitos).	O formulário de denúncia inicia um processo de mediação; crimes de ódio geram fluxo direto para banimento e documentação legal.	api/denunciar.php, painel de moderação, sistema de tickets.

A ESTRUTURA TÉCNICA – ANÁLISE E ROTEIRO DE EVOLUÇÃO

Uma análise aprofundada da nossa base de código e um plano para seu aprimoramento contínuo.

Fundações Sólidas

- Visão clara, onde a tecnologia serve à missão
- Segurança essencial com o uso de Prepared Statements
- Organização modular que facilita a manutenção
- Experiência do usuário pensada com a adoção de PWA e interatividade via AJAX

Segurança Avançada (Nível 2)

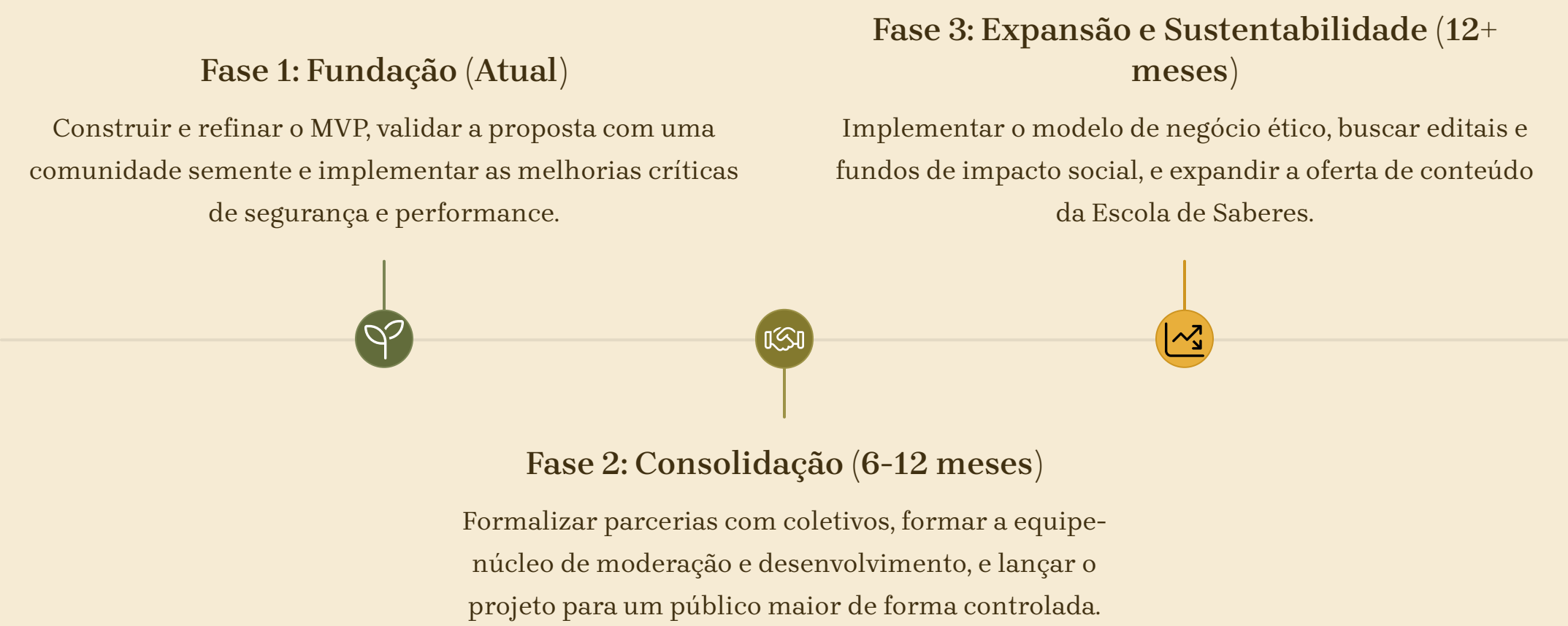
- Proteção CSRF (Obrigatório): Implementar tokens anti-CSRF em todos os formulários
- Proteção XSS (Reforço): Garantir que toda saída de dados no HTML seja sanitizada
- Segurança de Uploads: Mover os arquivos enviados para um diretório não público

Performance e Escalabilidade

- Solução do Problema N+1 (Urgente): Refatorar queries em feeds
- Evolução para Real-Time: Migrar gradualmente os chats para tecnologias mais eficientes

PARTE IV: O ROTEIRO DE AÇÃO – ESTRATÉGIA E SUSTENTABILIDADE Os passos práticos para levar o projeto ao próximo nível, garantindo sua longevidade.

FASES DE DESENVOLVIMENTO E SUSTENTABILIDADE



4.2. Modelos de Sustentabilidade Ética Nossa sustentabilidade será baseada em um ecossistema diversificado:



4.3. A Criadora como Guardiã da Visão O papel de Luanny Ravatche transcende o de desenvolvedora; ela é a guardiã da filosofia do projeto. Sua principal função, à medida que a equipe cresce, é garantir que cada nova linha de código e cada decisão de moderação permaneçam alinhadas com os pilares fundamentais, usando este dossiê como guia para delegar sem diluir a alma do Reprograma-T.

OPERAÇÕES E CRESCIMENTO COMUNITÁRIO

Esta seção detalha o "quem", "quando" e "como" da nossa operação diária e da expansão da comunidade.



5.2. Protocolo de Moderação (O Círculo Restaurativo) Nosso sistema de moderação é um reflexo prático da CNV, com quatro níveis:



5.3. Estratégia de Crescimento Orgânico (O Efeito Conexão) Nosso crescimento será intencional e baseado na confiança, seguindo três fases: Atração de Pioneiros, Conteúdo-Semente, e Efeito Cascata.

5.4. Ciclo de Vida do Produto (O Filtro Filosófico) Cada nova funcionalidade passará por um rigoroso ciclo de vida (Ideia > Filtro Filosófico > Prototipagem > Desenvolvimento > Lançamento Beta > Lançamento Geral), garantindo que cada mudança fortaleça, e não dilua, nossa missão central.

5.5. Métricas de Impacto Qualitativo Nosso sucesso será medido por: Índice de Segurança Psicológica (ISP), Taxa de Conexões Significativas (TCS), Qualidade da Interação e a Taxa de Resolução Restaurativa (TRR), complementados pela coleta ativa de testemunhos da comunidade.

SUSTENTABILIDADE, ÉTICA E PRESENÇA EXTERNA

Esta seção detalha como garantiremos nossa viabilidade a longo prazo, mantendo a integridade e comunicando nossa proposta de valor.



O Manifesto REPROGRAMA-T

Um texto poético e potente que encapsula nossa essência e serve como porta de entrada para novos membros, destacando: "Nós não temos likes. Nós temos escuta. Nós não temos seguidores. Nós temos círculos de confiança."



Estrutura Legal e Governança

Protegeremos o projeto e seus membros através da formalização como Associação sem Fins Lucrativos (idealmente), com Termos de Serviço e Política de Privacidade em linguagem humana e em conformidade com a LGPD, e uma governança interna transparente, possivelmente apoiada por um Conselho Consultivo externo.



Plano de Lançamento em Ondas

Garantiremos um crescimento saudável através de um lançamento faseado: Onda 0 (Alfa Interno), Onda 1 (Beta por Convite) e Onda 2 (Público Controlado), utilizando um Press Kit para comunicar nossa visão à mídia alinhada.

6.4. Visão de Longo Prazo (O Sonho Grande) Em 5 a 10 anos, aspiramos a nos tornar:



Federação de Comunidades

Conectando-nos a outras plataformas éticas via ActivityPub



Centro de Pesquisa

Reprograma-T Labs sobre tecnologia e saúde mental



Espaço Físico

Materializando o "Templo do Afeto" no mundo real

FLUXOS DE TRABALHO E JORNADA DO MEMBRO

Esta seção detalha os processos práticos e a experiência vivida por cada membro.

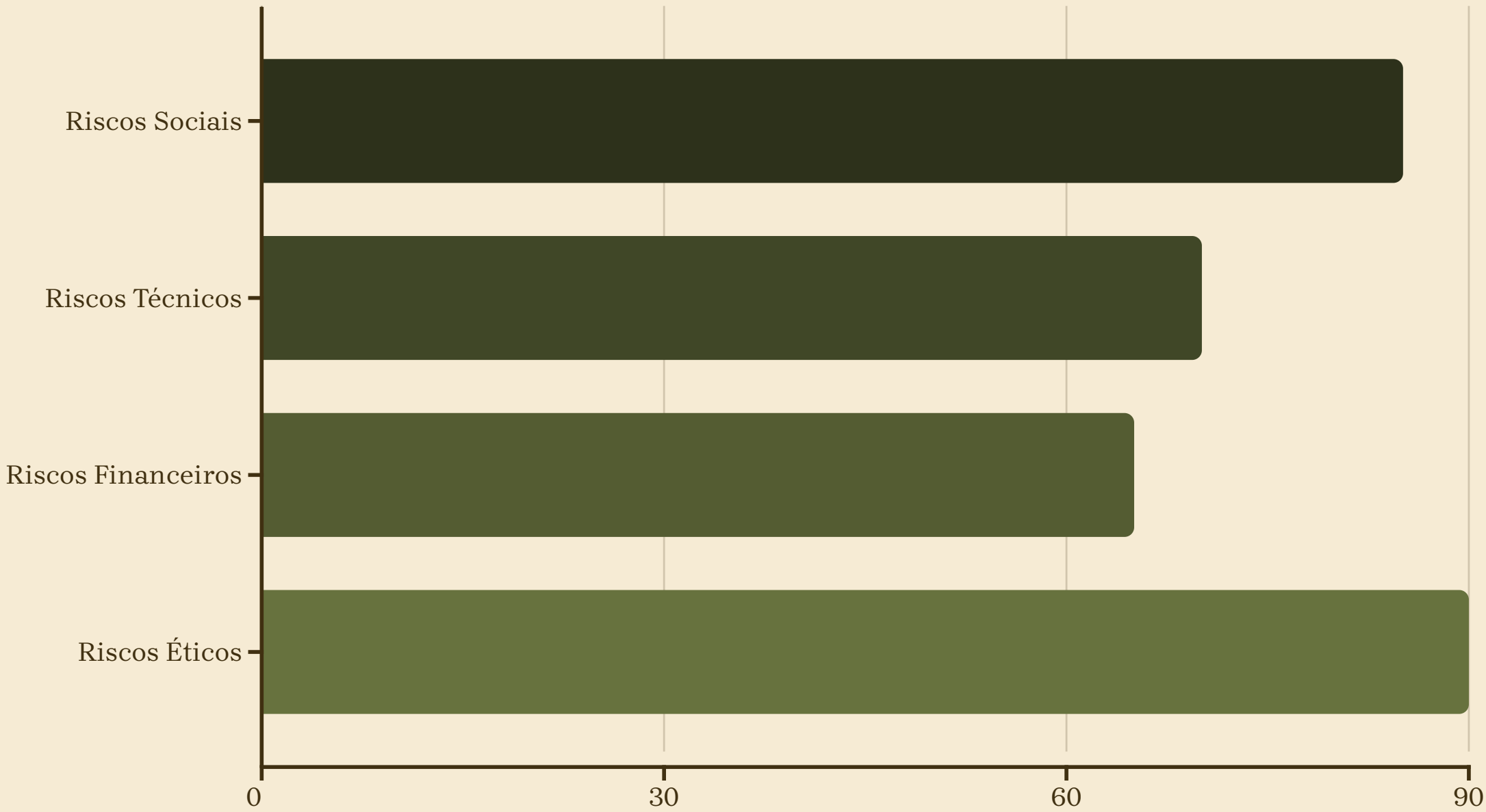


7.2. Stack de Ferramentas Internas Utilizaremos um conjunto de ferramentas eficientes para nossa operação: Discord para comunicação da equipe, Notion para gestão de projetos, GitHub para controle de versão com um fluxo de trabalho claro, Figma para design de UI/UX, e uma combinação de VPS e serviços de nuvem (Render, Backblaze) para uma infraestrutura robusta.

7.3. O Glossário Reprograma-T Fortalecemos nossa identidade com uma linguagem própria: Partilha (não post), Babatá IA (Inteligência Afetiva), Sentinelas (moderadores), Círculos de Confiança, Templo do Afeto, Livro Conexão e Guardiões (apoiadores).

ANÁLISE DE RISCOS E CONTINGÊNCIA

Esta seção antecipa desafios para proteger o projeto e a comunidade.



8.1. *Matriz de Riscos e Mitigação* Identificamos e planejamos a mitigação para os principais riscos sociais (infiltração, crises de moderação), técnicos (violação de dados), financeiros (insustentabilidade) e éticos (burnout da equipe, dilemas da IA), com estratégias claras para cada um.

8.2. Estratégias-Chave de Proteção

Anti-Burnout (Cuidando de Quem Cuida)

- Rituais de check-in emocional
- Rodízio de tarefas
- Fundo de cuidado para terapia
- "Semanas de Silêncio" para descanso

Blindagem Ética da IA

- Diretivas primárias claras para a Babatá IA
- Foco em escuta e não em diagnóstico
- "Alavanca de segurança" para intervenção humana imediata

Planejamento de Cenários de Crise

- Planos para "Crises de Confiança"
- Estratégias para "Apagões Financeiros"
- Respostas a "Campanhas de Difamação"

O FUTURO É ITERATIVO E CO-CRIADO

Este dossiê não é uma pedra esculpida, mas um documento vivo. Ele evoluirá com nossa comunidade, guiado por quatro princípios de evolução contínua:

Documento Vivo

O Dossiê é revisado e atualizado anualmente

A Missão é a Bússola

Tecnologias mudam, mas nosso compromisso com o acolhimento radical através da CNV é inegociável



Feedback é um Presente

Essencial para nossa evolução

Errar é Aprender

Nossa cultura foca em aprendizados, não em culpas

Este é o nosso plano, nosso compromisso e nosso convite. Bem-vinde à casa.