

Listas Vermelhas de espécies da Fauna e Flora ameaçadas de Minas Gerais



**Diretorias de Proteção à Fauna (DFAU)
e de Conservação e Recuperação de
Ecossistema (DCRE)**



Execução:



Contexto

Crise de biodiversidade mundial:

- Taxa média de extinção é de 10-100 vezes maior do que a média nos últimos 10 milhões de anos;
- 28% de todas as espécies avaliadas estão ameaçadas de extinção
- Estima-se que 14% de todas as espécies estejam ameaçadas de extinção.

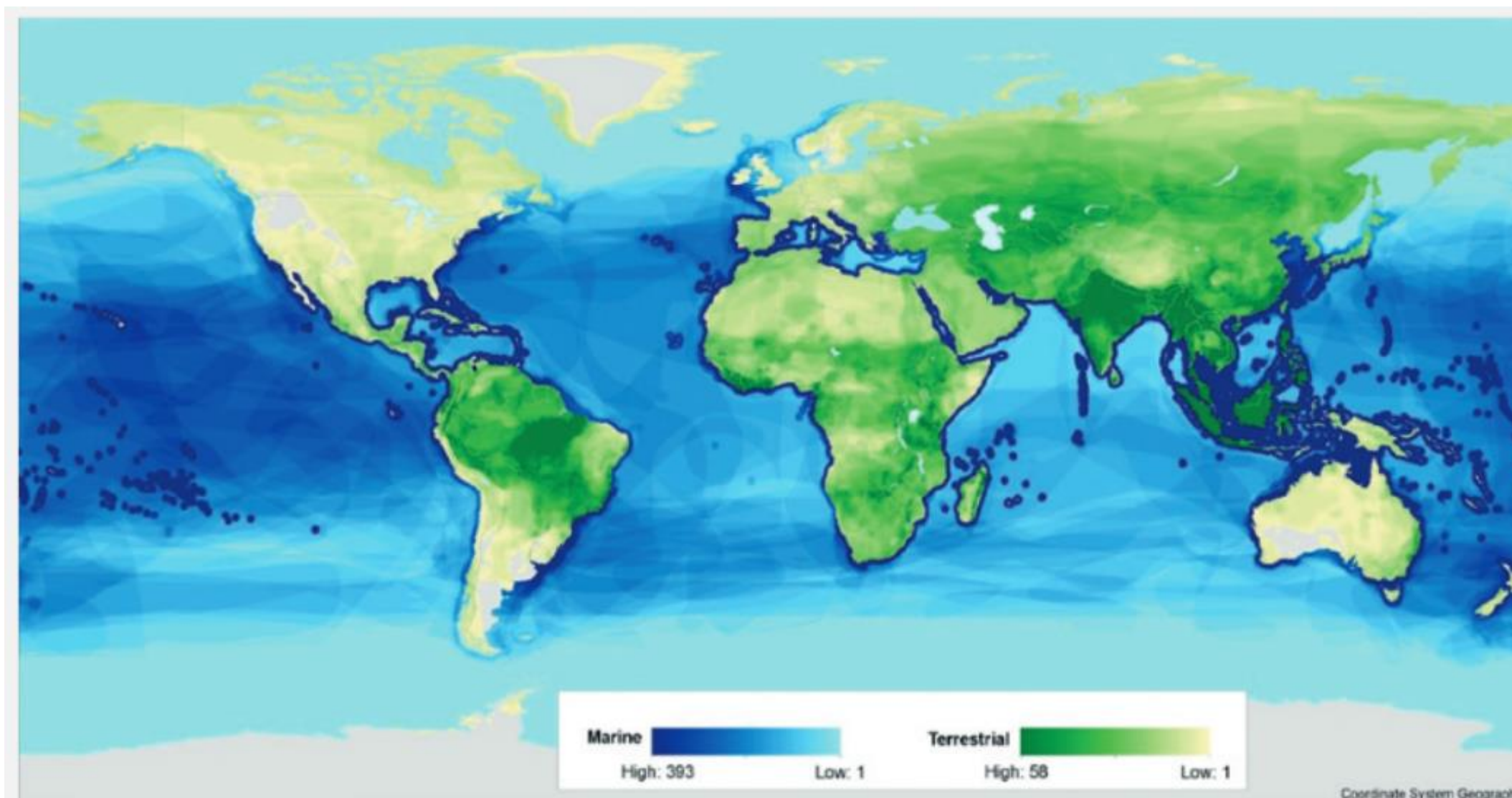
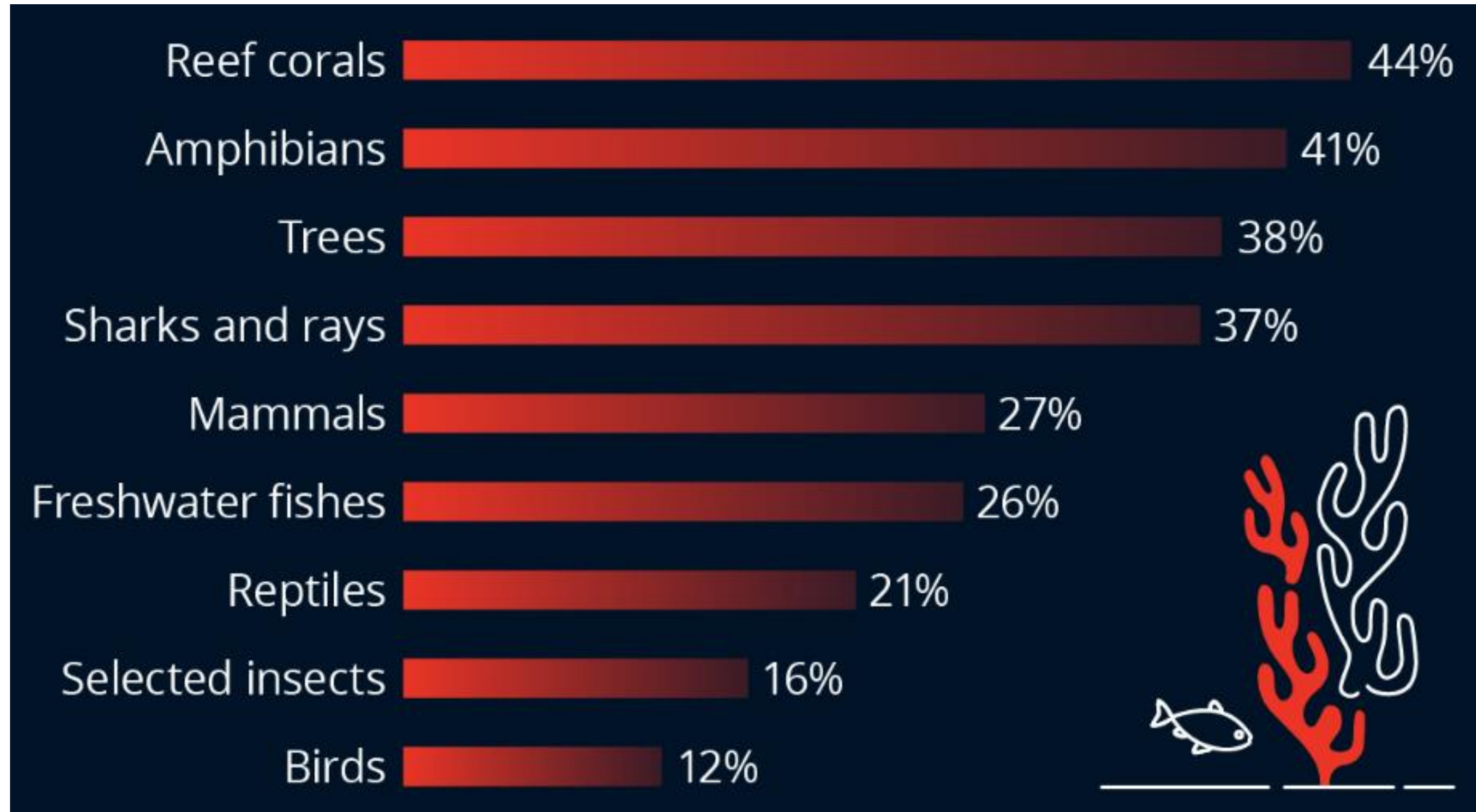


Figure 2 2 15 Numbers of threatened (i.e., vulnerable, endangered or critically endangered) species per 10km grid cell, pooled from comprehensive geographic distribution and extinction-risk assessments of multiple taxonomic groups.

Contexto



Execução:



Importância e função



Execução:



Função das Listas Regionais:

- Em um país de dimensões continentais avaliar as particularidades da biodiversidade regional é essencial para a conservação;

Detectar o risco de extinção de espécies regionalmente

Promover a conservação regionalmente

Refletir a probabilidade de extinção

Categorizar o risco relativo

Elo entre ciência e política

Importância e função



Execução:



Crise de biodiversidade mineira:



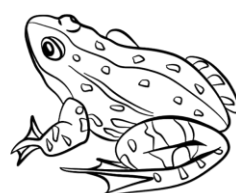
~14.000
espécies da flora



DN COPAM nº
367/2008
(revogada)



Ausência da lista
oficial da flora
ameaçada no
Estado



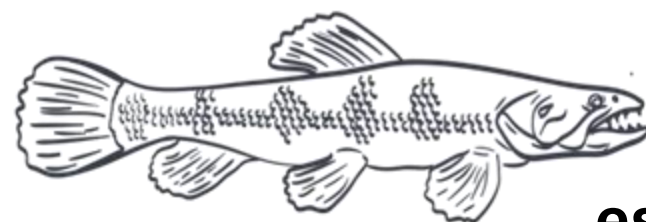
~3.000
espécies de vertebrados
terrestres



DN COPAM nº
147/2010



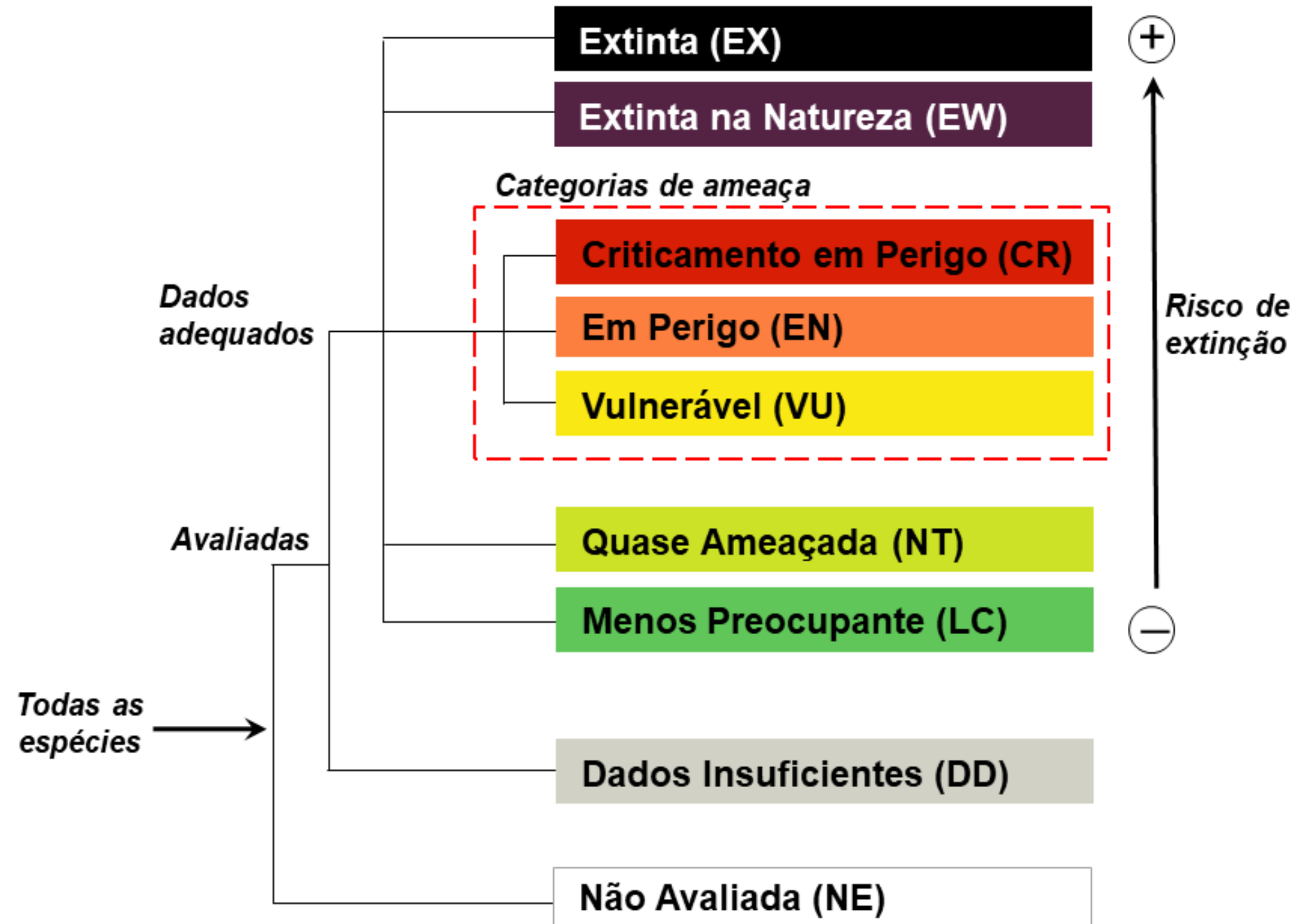
Defasagem de 16
anos da Lista
oficial de Fauna



~400
espécies de peixes



Níveis de ameaça:



Acordo Judicial



Execução:



- Acordo Judicial de Reparação Integral de Brumadinho foi firmado em 4 de fevereiro de 2021;
- Anexo II – Projeto Lista Vermelha de MG
- Valor total: cerca de R\$ 37,7 bilhões;
- Recurso para o projeto: cerca de R\$4,7 milhões.

Compromitentes

- Governo de Minas;
- Ministério Público de MG;
- Ministério Público federal;
- Defensoria Pública de MG.

Compromissária

- Vale S.A.

Papel Institucional



Execução:



Supervisão técnica exclusiva da CONTRATADA durante todo o desenvolvimento do objeto

Avaliar e validar a qualidade de cada produto intermediário e final

Validação pelo IEF é condição obrigatória para a quitação financeira

Aprovação técnica da proponentes à realização do projeto

Papel Institucional



Execução:

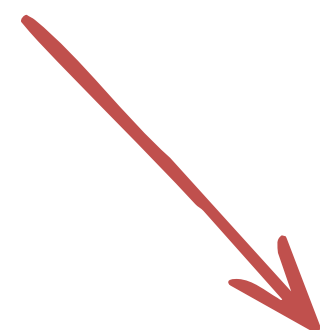


BIODIVERSITAS

CONTRATADA



Instituição selecionada é responsável pela execução técnica do escopo definido



Executar as atividades de avaliação de risco de extinção conforme a metodologia IUCN e diretrizes da Requisição Técnica



Submeter todos os produtos somente ao IEF para validação técnica

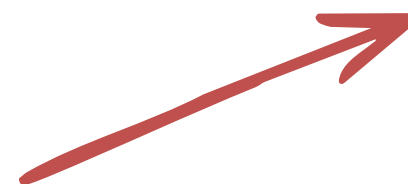
Papel Institucional



Execução:



(obrigação de fazer)



Realizar os pagamentos à CONTRATADA mediante a confirmação da entrega e validação dos produtos pelo IEF



Não possui subordinação técnica sobre a CONTRATADA nem responsabilidade pela validação de qualidade do conteúdo técnico do projeto

Apoio Federal



Execução:



CNCFLORA
Centro Nacional de Conservação da Flora



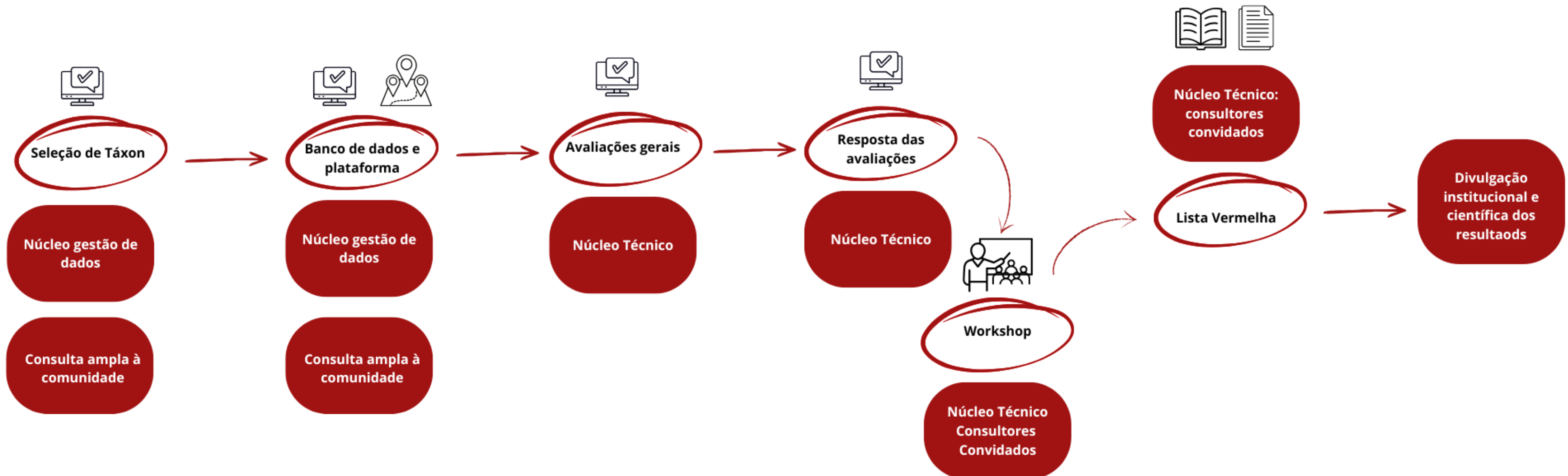
Cooperação técnica para fornecimento de dados para avaliação espécies da flora

SALVE
ICMBio-MMA



Cooperação técnica e fornecimento de dados para avaliação das espécies da fauna

Construção da Lista



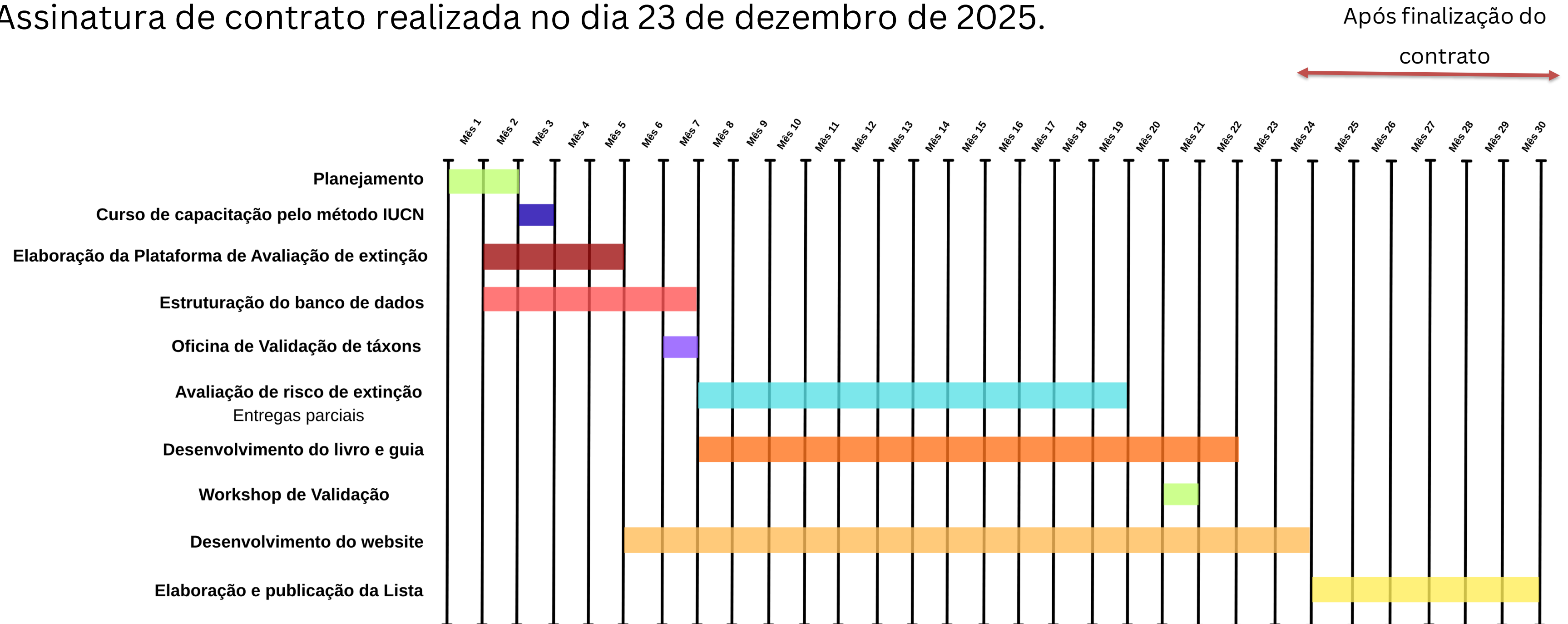
Prazo geral



Execução:
BIODIVERSITAS



- 780 dias corridos a partir da assinatura;
 - Assinatura de contrato realizada no dia 23 de dezembro de 2025.



Obrigado!



Equipe do Instituto Estadual de Florestas



Execução:



REPARAÇÃO
BRUMADINHO

