



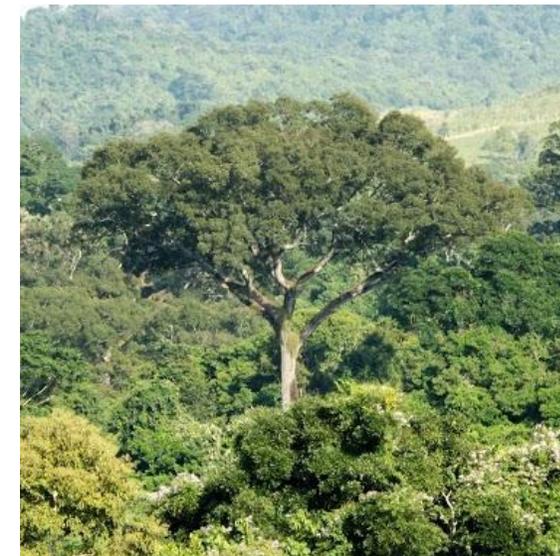
EE BARREIRO RICO



APA BARREIRO RICO



APA TANQUÃ e RIO
PIRACICABA



EE de IBICATU

elaboração de planos de manejo

2° reunião _ 26 de janeiro 2021

PROPOSTA DE PAUTA

1. Etapas de Elaboração de Planos de Manejo;
2. Contribuições da 1ª reunião;
3. Retomando Conceitos;
4. Roteiro Metodológico;
5. Abertura para dúvidas;
6. Próximos Passos.

CONTRIBUIÇÕES - REUNIÃO DEZ 2020

cercamento da
EE Ibicatu pelo
Programa
Nascentes

considerar participação
dos loteamentos na
discussão do Plano

moradias estruturas
oriundas de ocupação
irregular

diagnóstico
participativo

Sítio
RAMSAR

restaurar a
Associação

celebrar (TAC) com o
objetivo de restaurar
APP

auxílio dos
conselheiros na
mobilização de
outros atores

atividade de
extração de areia

melhorias de
saneamento

trilhas e
ciclo-rotas

contatos com
proprietários para
convencê-los a restaurar
APP

considerar
demandas
futuras

ETAPAS DO PLANO



RETOMANDO CONCEITOS

Estação Ecológica

proteção integral
manutenção dos ecossistemas livres de alterações causadas por interferência humana, admitido apenas o uso indireto dos seus atributos naturais

uso indireto aquele que não envolve consumo, coleta, dano ou destruição dos recursos naturais



EE IBICATU
Fonte: Gazeta de Piracicaba



EE BARREIRO RICO
Fonte: SIMA

O QUE É Estação Ecológica

proteção
integral

uso
indireto

território

com concentração de
atributos físicos e
bióticos

que garantem a proteção e
manutenção da biodiversidade



proteção
integral

uso
indireto

O QUE É Estação Ecológica _ SNUC

- ✓ proibida a visitação pública, (exceto com objetivo educacional)
- ✓ posse e domínio públicos
- ✓ pesquisa científica (autorização prévia do órgão gestor)



objetivo a
preservação da
natureza e a
realização de
pesquisas
científicas

RETOMANDO CONCEITOS

Área de Proteção Ambiental

uso sustentável

exploração do ambiente de maneira a garantir a perenidade dos recursos ambientais renováveis e dos processos ecológicos, mantendo a biodiversidade e os demais atributos ecológicos, de forma socialmente justa e economicamente viável

uso direto

aquele que envolve coleta e uso, comercial ou não, dos recursos naturais;



APA BARREIRO RICO

Fonte: xxx



APA TANQUÃ e RIO PIRACICABA

Fonte: Antônio Álvaro Buso

O QUE É Área de Proteção Ambiental _ SNUC

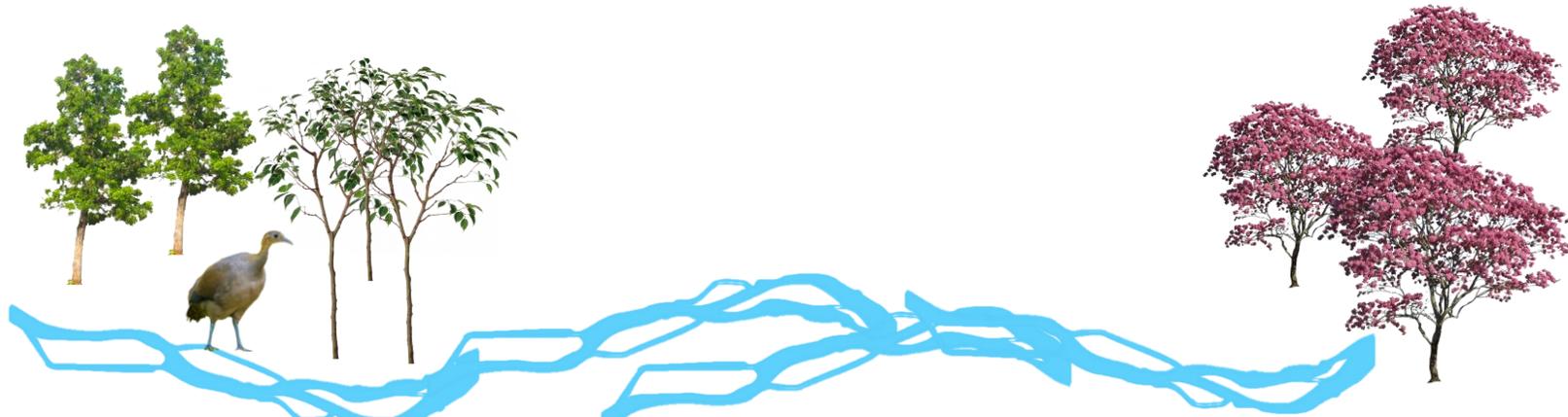
Uso
Sustentável

uso direto

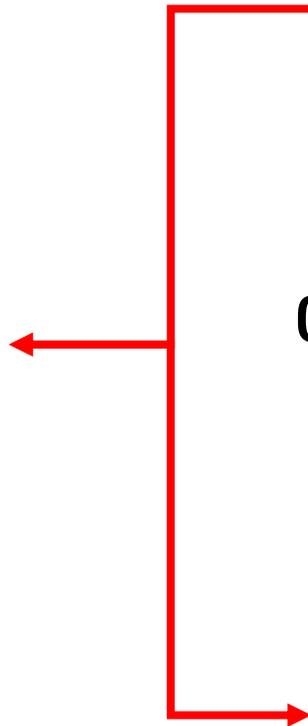
com ocupação humana e todas as suas atividades



com atributos abióticos, bióticos, estéticos ou culturais



território



O QUE É Área de Proteção Ambiental _ SNUC

Uso
Sustentável

uso direto



TERRITÓRIO
CONTRIBUI PARA A
QUALIDADE DE
VIDA E BEM-ESTAR
DE TODOS

Uso
Sustentável

uso direto

- ✓ constituída por terras públicas ou privadas
- ✓ dentro dos limites constitucionais, podem ser estabelecidas normas
- ✓ sob propriedade privada, cabe ao proprietário estabelecer as condições para pesquisa e visitação pública

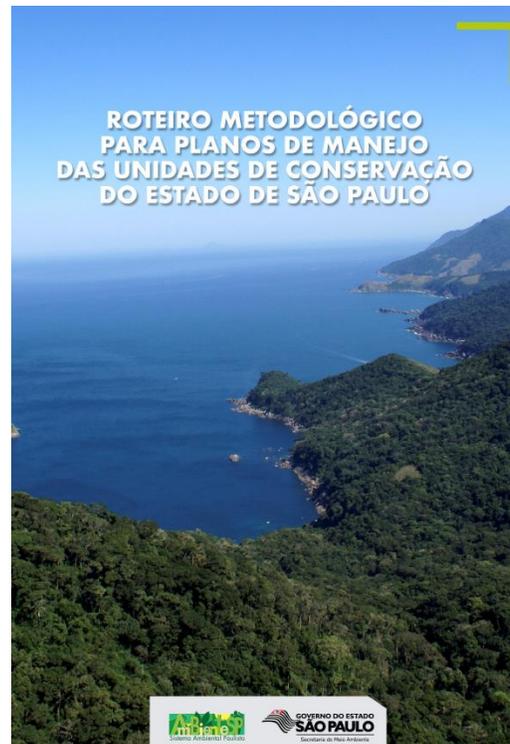


O QUE É Área de Proteção Ambiental _ SNUC

objetivos básicos:
proteger a
diversidade
biológica,
disciplinar o
processo de
ocupação e
assegurar a
sustentabilidade
do uso dos
recursos naturais

ROTEIRO METODOLÓGICO PARA ELABORAÇÃO DE PLANOS DE MANEJO

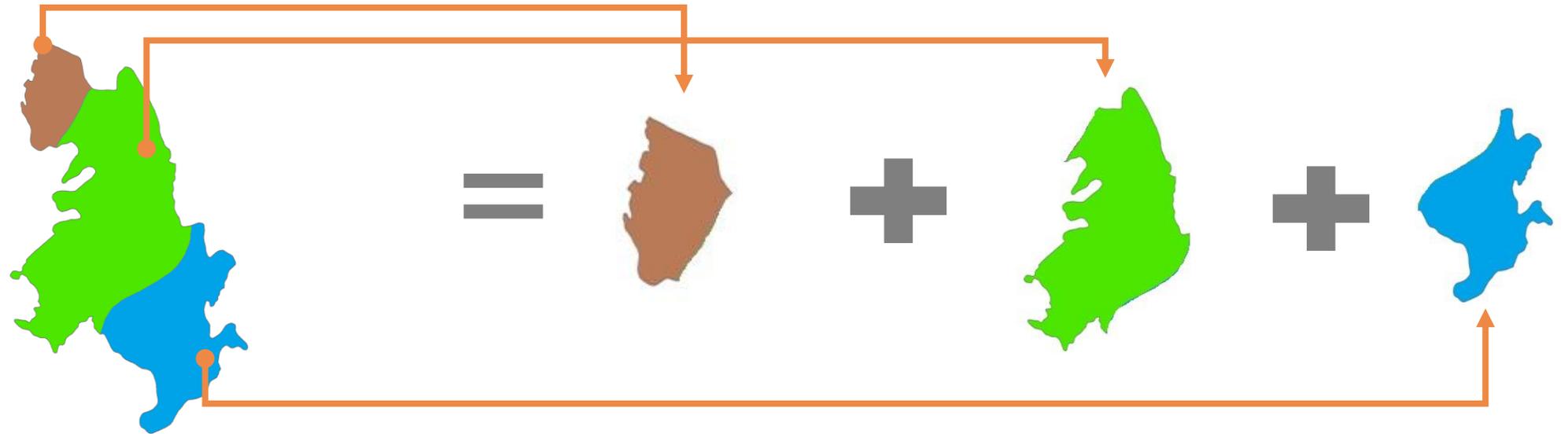
projeto
piloto
2017



2018



2019



ZONEAMENTO DA UC

ZONA + ÁREA



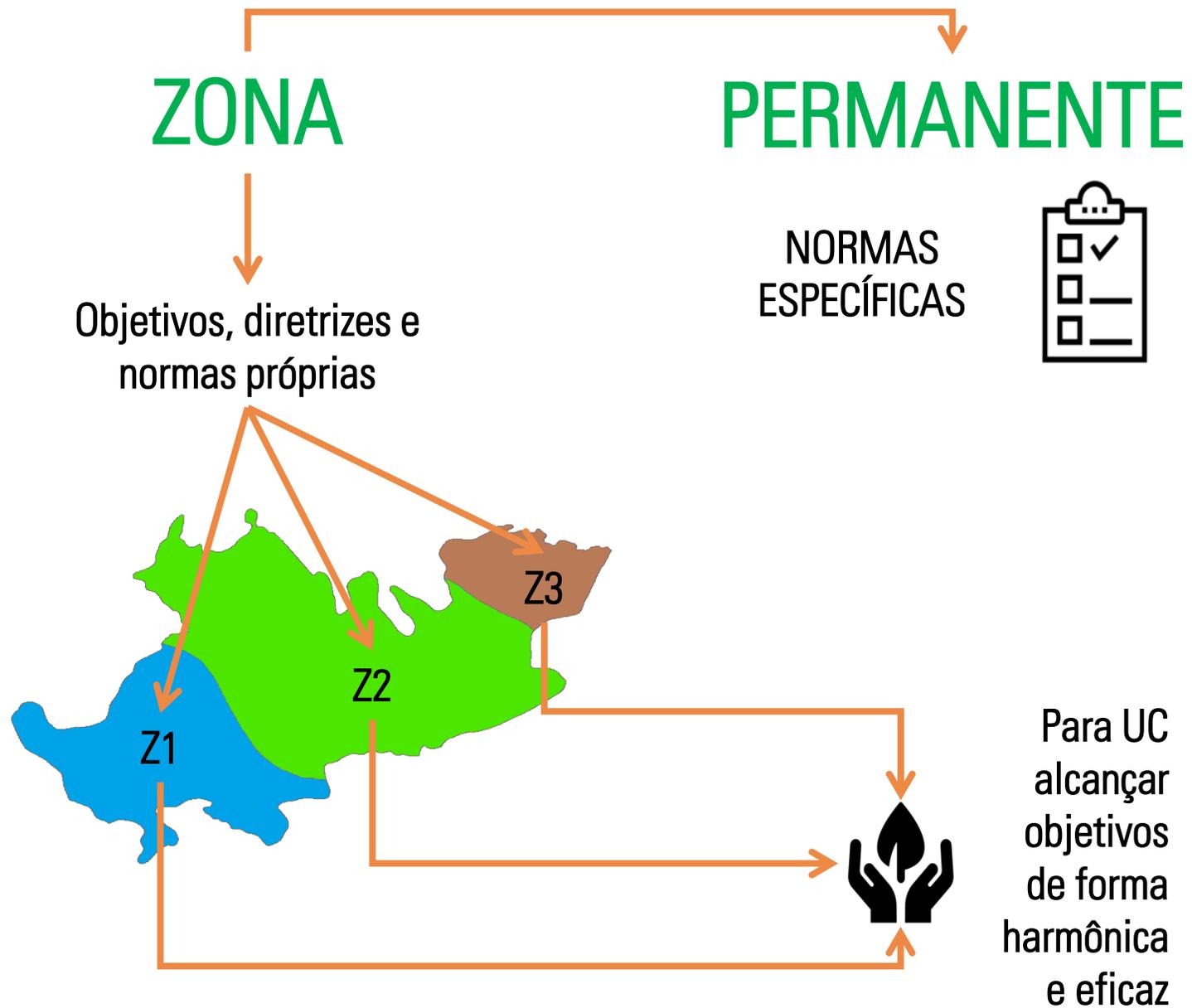
POTENCIAL
PARA USO



AREAS COM
POTENCIAL
PARA
CONSERVAR



BELEZA
CÊNICA



TIPOLOGIA DE ZONAS ESTAÇÃO ECOLÓGICA



menor grau de intervenção



maior grau de intervenção



Z1

ZONA DE
PRESERVAÇÃO



Z2

ZONA DE
CONSERVAÇÃO



Z3

ZONA DE
RECUPERAÇÃO



Z4

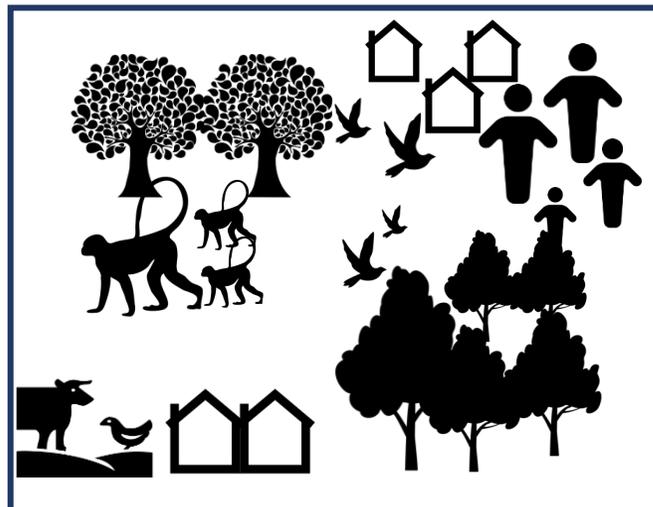
ZONA DE
USO EXTENSIVO

TIPOLOGIA DE ZONAS PARA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL



Z1

ZONA SOB PROTEÇÃO
ESPECIAL



Z2

ZONA DE PROTEÇÃO
DOS ATRIBUTOS



Z3

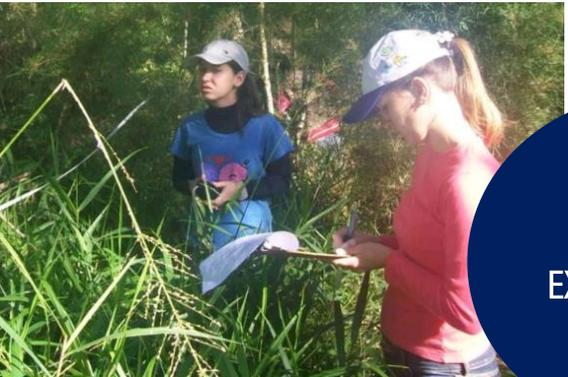
ZONA USO
SUSTENTÁVEL



POTENCIAL
PARA USO
PÚBLICO



ÁREAS
PRITORITÁRIAS
PARA
RECUPERAÇÃO

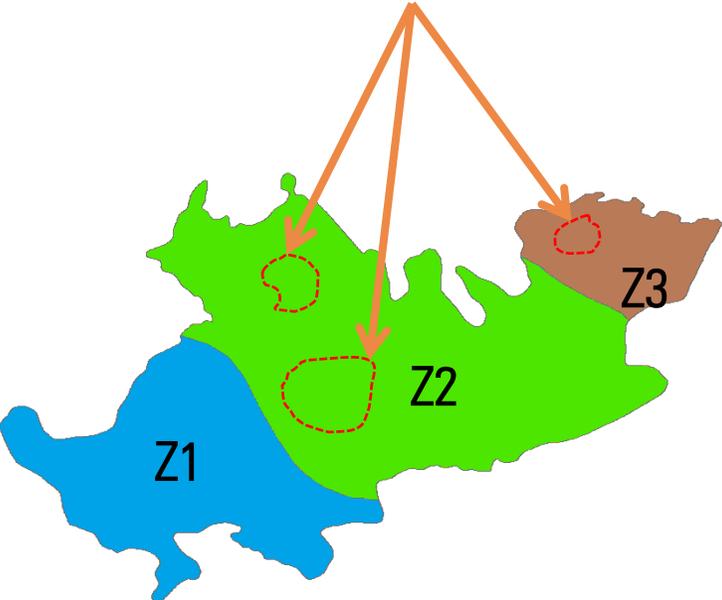


ÁREA
EXPERIMENTAL

ÁREA

FLEXIVEL

IMPLANTAÇÃO DE PROGRAMAS E
PROJETOS PRIORITÁRIOS POR
TERCEIROS



ÁREAS PREVISTAS PELO ROTEIRO METODOLÓGICO



TIPOLOGIA DE PROGRAMAS DE GESTÃO



Programa de
Manejo e
Recuperação

Assegurar a conservação da diversidade biológica e as funções dos ecossistemas por meio de ações de recuperação ambiental e manejo sustentável dos recursos naturais.



Programa de
Interação
Socioambiental

Estabelecer por meio das relações entre os diversos atores do território, os pactos sociais necessários para garantir o objetivo superior da UC.



Programa de
Proteção e
Fiscalização

Garantir a integridade física, biológica e cultural da unidade.



Programa de
Pesquisa e
Monitoramento

Produzir e difundir conhecimentos que auxiliem a gestão da UC em suas diversas ações.



Programa de
Desenvolvimento
Sustentável

Buscar alternativas sustentáveis mediante o incentivo e a difusão de ações compatíveis com o atributo e com as demandas socioeconômicas da população.



Programa de
Uso Público

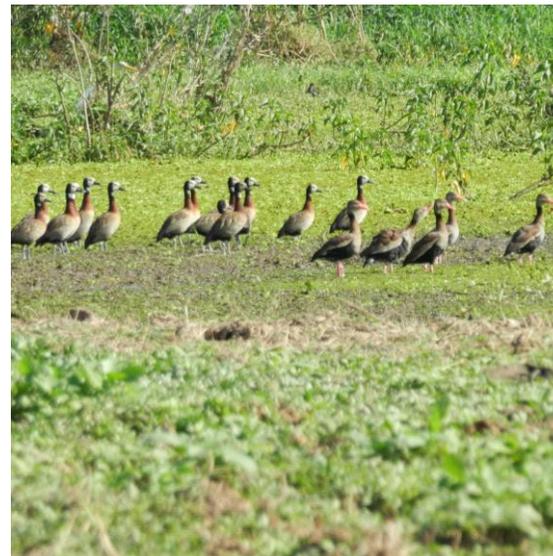
Oferecer à sociedade o uso público adequado, garantindo qualidade e segurança nas atividades dirigidas ou livres que ocorrem no interior da UC.



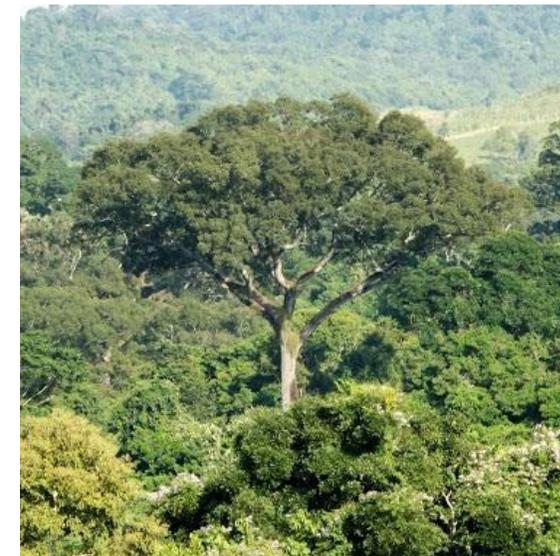
EE BARREIRO RICO



APA BARREIRO RICO



APA TANQUÃ e RIO
PIRACICABA



EE de IBICATU

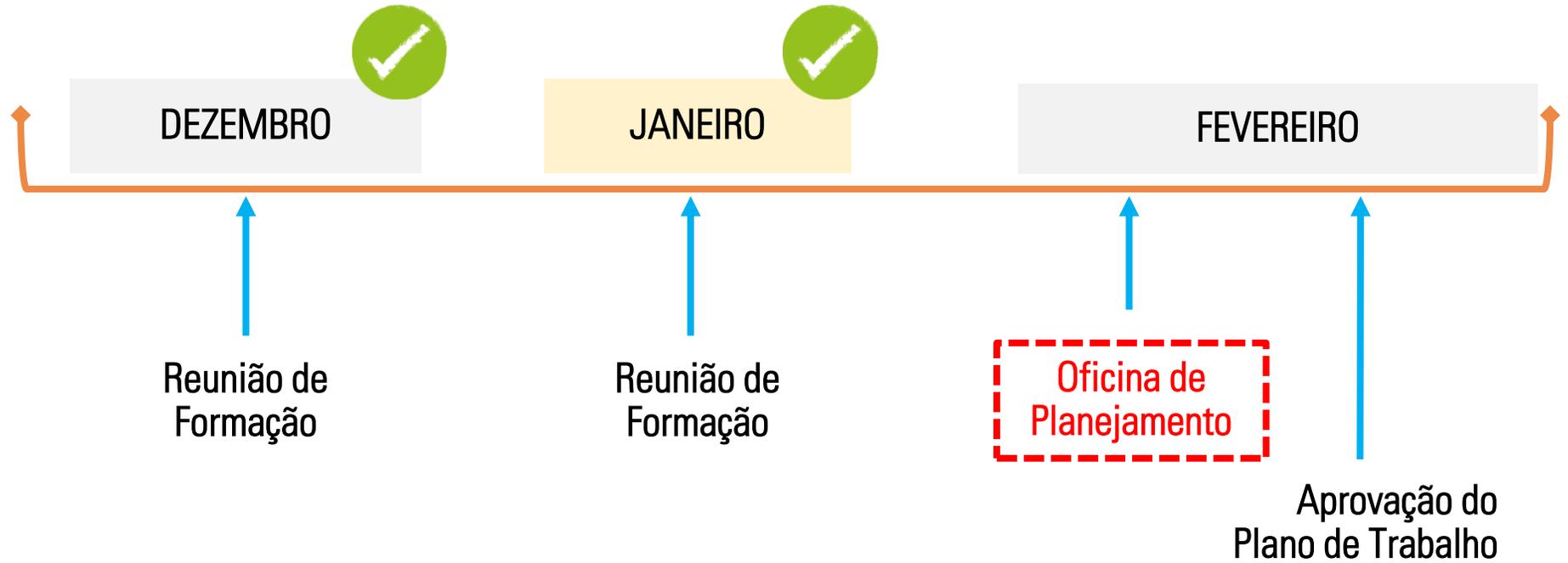
próximos passos

2º reunião _ 26 de janeiro 2021

PRÓXIMOS PASSOS



1. PLANEJAMENTO



Ao longo do processo de elaboração

Contribuições de estudos no SITE

Até oficina de programas

PRÓXIMOS PASSOS – Estratégias para Mobilização

DEZEMBRO

Reunião de
Formação

JANEIRO

Reunião de
Formação

FEVEREIRO

OFICINA DE
PLANEJAMENTO

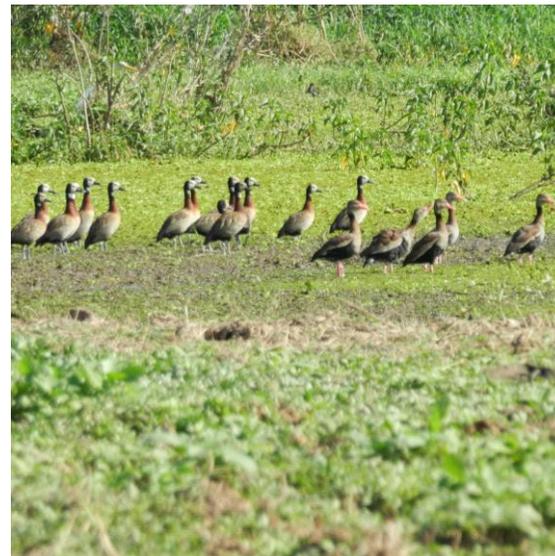
- Colaborar com a Gestão da UC, no convite à todos os conselheiros
- Divulgação do convite em redes sociais (se houver) e eventos;
- Promover reuniões setoriais (ex: só academia, só associações, CONDEMAS, etc, organizados de forma autonoma, FF-NPM pode fornecer os arquivos já utilizados);



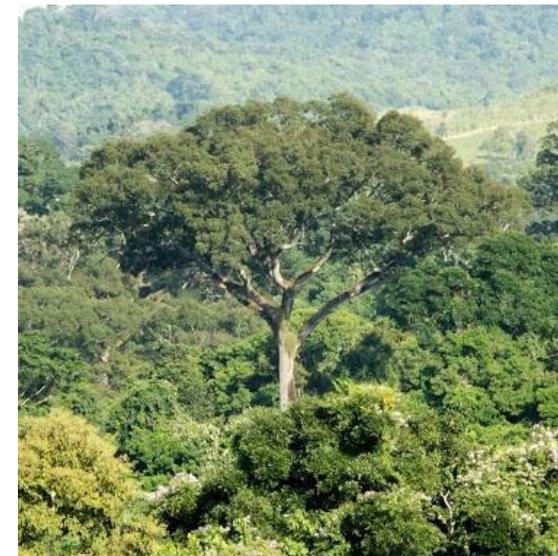
EE BARREIRO RICO



APA BARREIRO RICO



APA TANQUÃ e RIO
PIRACICABA



EE de IBICATU

OBRIGADA!!!

contato
npm.fflorestal@gmail.com