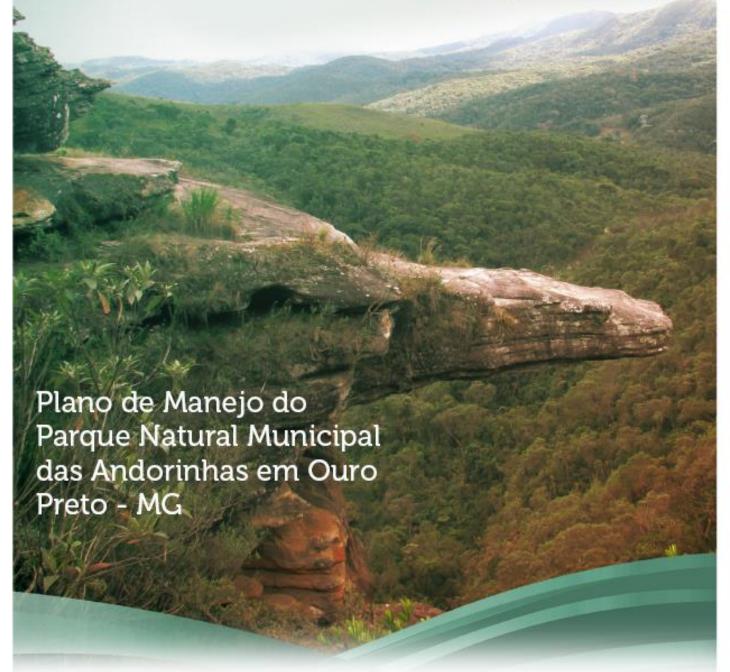
PRODUTO 2

RELATÓRIO DESCRITIVO DAS OFICINAS DE APRESENTAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO PARA A COMUNIDADE



Execução:

Apoio técnico:









Apoio institucional:







Ato Convocatório 003/2015 Contrato de Gestão IGAM Nº 002/2012

"CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DE MANEJO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DAS ANDORINHAS, EM OURO PRETO/MG".

Contrato de Prestação de Serviços nº 002/2016

Ordem de Serviço nº 001/2016

PRODUTO 2

RELATÓRIO DESCRITIVO DAS OFICINAS DE APRESENTAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO PARA A COMUNIDADE

JULHO DE 2016

Realização:









Apoio Institucional:



Página: 2/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





1 - APRESENTAÇÃO DA EQUIPE

NOME	COMPONENTE	FORMAÇÃO
Sergio Myssior	Supervisão Geral	Arquiteto, Esp.
Thiago Metzker	Coordenação Geral	Biólogo, Dr.
Raquel Silva	Líder de Projeto	Geógrafa, Esp.
Ana Paula de São José	Apoio técnico	Estagiária Eng. Ambiental
Daniel Sampaio	Apoio técnico	Geógrafo, M.Sc.
Diana Oliveira	Apoio técnico	Gestora Ambiental
Isabela de Matos	Gestão / Financeiro	Administradora, Esp.
Jessica Fernandes	Gestão / Financeiro	Administradora, Esp.
João Melasipo	Apoio técnico	Geógrafo, Esp.
Marina Barros	Apoio técnico	Cientista Social, M.Sc.
Michel Jeber	Apoio técnico	Geógrafo, Esp.
Tayná Lima Conde	Apoio técnico	Gestora Ambiental
Victor Carvalho	Segurança do trabalho	Téc. Segurança do trabalho

 Página: 3/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

:: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





2- FOLHA DE APROVAÇÃO

R01	22/07/16	Relatório descritivo das oficinas de			
		apresentação do plano de trabalho para a comunidade			
Revisão	Data	Descrição Breve	Ass. do Autor.	Ass. do Superv.	Ass. de Aprov.
RELA	TÓRIO DESC	P2 - PRODU		ABALHO PARA A CO	MUNIDADE
Elaborac	do por:		Supervisiona	do por:	
Equipe técnica Myr Projetos		Thiago Metzker e Sergio Myssior			
Aprovad	o por:		Revisão	Finalidade	Data
			01	3	22/07/2016
Legenda Fina	alidade:	[1] Para Informação [2] Para Comentário [3] Pa	ara Aprovação		
		mr	P. Contouro	31 · 6° andar :: Belo ŀ	Jorizonto

 Página: 4/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

:: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





SUMÁRIO

1 -	AP	RESE	NTAÇÃO DA EQUIPE
2 -	FO	LHA I	DE APROVAÇÃO
3 -	СО	NTEX	KTUALIZAÇÃO
4 -	INT	ΓROD	PUÇÃO E OBJETIVOS
5 -	ΑÇ	ÕES [DE DIVULGAÇÃO DAS OFICINAS
5	5.1	Prin	neira oficina14
5	.2	Seg	unda oficina
6 -	ΑÇ	ÕES [DE EXECUÇÃO30
6	5.1	Prin	neira oficina39
	6.1	1	Objetivo da oficina
	6.1	2	Público participante
	6.1	3	Metodologia aplicada e resultados obtidos
6	5.2	Seg	unda oficina55
	6.2	2.1	Objetivo da oficina
	6.2	2	Público participante
	6.2	2.3	Metodologia aplicada e resultados obtidos
7 -	СО	NCLU	JSÃO
8 -	RF	FFRÊI	NCIAS BIBLIOGÁFICAS





ÍNDICE DE FIGURAS

FIGURA 1 - FLYER DE DIVULGAÇÃO DA 1ª OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	16
FIGURA 2 - CONVITE PARA PARTICIPAÇÃO DA 1ª OFICINA DIVULGADO NO SITE DO CBH RI DAS VELHAS. FONTE: CBH RIO DAS VELHAS, 2016	
FIGURA 3 - CONVITE PARA PARTICIPAÇÃO DA 1ª OFICINA DIVULGADO NO SITE DA MYR PROJETOS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	18
FIGURA 4 - CONVITE PARA PARTICIPAÇÃO DA 2ª OFICINA DIVULGADO NO SITE DO CBH RI DAS VELHAS. FONTE: CBH RIO DAS VELHAS,	
FIGURA 5 - CONVITE PARA PARTICIPAÇÃO DA 2ª OFICINA DIVULGADO NO SITE DA MYR PROJETOS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016.	21
FIGURA 6 - CONVITE PARA PARTICIPAÇÃO DA 2ª OFICINA DIVULGADO NO SITE DA PREFEITURA DE OURO PRETO, 2016.	22
FIGURA 7 – DIVULGAÇÃO E CONVOCAÇÃO PARA PARTICIPAÇÃO DA 2ª OFICINA DIVULGA NO CANAL DA TV UFOP. FONTE: TV UFOP, 2016	
FIGURA 8 - FLYER DE DIVULGAÇÃO DA 2° OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	25
FIGURA 9 - MAPA DA ROTA DE DIVULGAÇÃO DA REALIZAÇÃO DA 2ª OFICINA DO PLANO [TRABALHO. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	
FIGURA 10 – PANFLETAGEM E CARTAZES FIXADOS NOS ESTABELECIMENTOS DAS COMUNIDADES PRÓXIMAS AO PARQUE DAS ANDORINHAS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	27
FIGURA 11 - EXEMPLO DE AUTORIZAÇÃO PARA FIXAÇÃO EM LOCAIS PARTICULARES	
FIGURA 12 - FAIXA DE CONVOCAÇÃO FIXADA NO MORRO SÃO SEBASTIÃO. FONTE: MYR PROJETOS, 2016.	
FIGURA 13 - REUNIÃO DE PARTIDA COM PARTICIPAÇÃO DOS PRESENTES. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	31
FIGURA 14 - MATERIAL EXTRAÍDO DA DINÂMICA APLICADA NA REUNIÃO. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	32
FIGURA 15 - APRESENTAÇÃO EXIBIDA NAS OFICINAS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	39
FIGURA 16 - ROTEIRO DA 1ª OFICINA REALIZADAS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	39
FIGURA 17 - LISTA DE PRESENÇA DA 1º OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	41
FIGURA 18 - APRESENTAÇÃO REALIZADA PELA MYR PROJETOS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	44
FIGURA 19 - APRESENTAÇÃO REALIZADA PELA MYR PROJETOS. FONTE: MYR PROJETOS,	11

Página: 6/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 \cdot 6° and ar :: Belo Horizonte

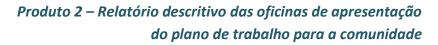






FIGURA 20 - LEGENDA COLABORATIVA USADA PARA CONSTRUÇÃO DO MAPA FALADO. FONTE: MYR PROJETOS, 201645
FIGURA 21 - PARTICIPAÇÃO DOS PRESENTES PARA CONSTRUÇÃO DO MAPA FALADO. FONTE: MYR PROJETOS, 201647
FIGURA 22 - MAPA FALADO CONSTRUÍDO PELOS PARTICIPANTES DA OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 23 - MAPA FALADO CONSTRUÍDO PELOS PARTICIPANTES DA OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 24 - LEGENDA COLABORATIVA CONSTRUÍDA PELOS PARTICIPANTES DA OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 25 - PRESSÕES SOFRIDAS PELO PARQUE DAS ANDORINHAS IDENTIFICADAS PELOS PRESENTES. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 26 - DINÂMICA DA 2ª OFICINA REALIZADA. FONTE: MYR PROJETOS, 201655
FIGURA 27 - LISTA DE PRESENÇA DA 2ª OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 201657
FIGURA 28 - APRESENTAÇÃO REALIZADA PELA MYR PROJETOS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 29 - APRESENTAÇÃO REALIZADA PELA MYR PROJETOS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 30 - ENQUETE APLICADA NA 2° OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 31 - RESULTADOS DA ENQUETE APLICADA NOS PARTICIPANTES DA 2ª OFICINA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 32 - MATERIAL APRESENTADO PARA DISCUSSÃO DO GRUPO AZUL. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 33 - MATERIAL APRESENTADO PARA DISCUSSÃO DO GRUPO ROSA. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 34 - MATERIAL APRESENTADO PARA DISCUSSÃO DO GRUPO AMARELO. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 35 - DEMAIS PONTOS LEVANTADOS SOBRE ATIVOS E RECURSOS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 36 - ATIVIDADE DE DESENVOLVIMENTOS DOS TEMAS DOS GRUPOS DE TRABALHO. FONTE: MYR PROJETOS E CBH RIO DAS VELHAS, 2016
FIGURA 37 - ALGUNS RESULTADOS OBTIDOS NAS DISCUSSÕES DOS GRUPOS DE TRABALHO. FONTE: MYR PROJETOS, 2016
FIGURA 38 - FLUXOGRAMA DE REALIZAÇÃO E RESULTADOS DAS OFICINAS. FONTE: MYR PROJETOS, 2016

 Página: 7/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





ÍNDICE DE TABELAS

TABELA 1 – LISTA DE CONVIDADOS PARA 1ª OFICINA DE APRESENTAÇÃO DO PLANO DE	
TRABALHO. FONTE: MYR PROJETOS, 2016	14
TABELA 2 - ESTABELECIMENTOS QUE RECEBERAM MATERIAL DE DIVULGAÇÃO. FONTE:	MYR
PROJETOS, 2016	29

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 8/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





LISTA DE SIGLAS

AER - Avaliação Ecológica Rápida

AGB Peixe Vivo – Associação Executiva de Apoio à Gestão de Bacias Hidrográficas Peixe Vivo

APA – Área de Proteção Ambiental

CBH Rio das Velhas – Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas

FOFA – Forças Oportunidades Fraquezas Ameaças

IBAMA – Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e dos Recursos Naturais

IFF - Instituto Federal de Florestas

IGAM – Instituto Mineiro de Gestão das Águas

IPHAN – Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional

PNMA – Parque Natural Municipal das Andorinhas

PT – Plano de Trabalho

RP – Relatório Parcial

RPPN – Reserva Particular do Patrimônio Natural

SEMMA – Secretaria Municipal de Meio Ambiente

SNUC – Sistema Nacional de Unidade de Conservação

SNUC – Sistema Nacional de Unidades Conservação

SWOT – Strengths Weaknesses Opportunities Threats

TR – Termo de Referência

UC – Unidade de Conservação

UFOP – Universidade Federal de Ouro Preto

VANT – Veículo Aéreo Não Tripulado (Drone)

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 9/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





3- CONTEXTUALIZAÇÃO

O presente documento corresponde ao Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade – referente ao Contrato de Prestação de Serviços n° 002/2016, Contrato de Gestão 002/IGAM/2012, celebrado entre a Associação Executiva de Apoio à Gestão de Bacias Hidrográficas Peixe Vivo – AGB PEIXE VIVO e Myr Projetos Estratégicos e Consultoria LTDA.

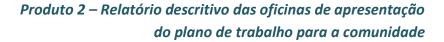
Segundo o ATO CONVOCATÓRIO Nº 003/2015 o Plano de Manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas deverá apontar mecanismos que visem à integração da unidade com o potencial mosaico de unidades de conservação (municipais, estaduais e uma federal), existentes na região, de modo a construir uma política de conservação comum, potencializando suas ações administrativas, fortalecendo o envolvimento da sociedade, com foco na preservação da biodiversidade e a sustentabilidade regional.

Este estudo, assim como outros demandados pelo CBH Rio das Velhas (Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas), foi viabilizado graças aos recursos advindos da Cobrança pelo Uso de Recursos Hídricos. Esta cobrança, de acordo com Instituto Mineiro de Gestão das Águas – IGAM, é um instrumento econômico de gestão das águas previsto na Política Nacional de Recursos Hídricos e seu objetivo é garantir os padrões de quantidade, qualidade e regime estabelecidos para as águas de cada Bacia. Não se trata de taxa ou imposto, mas uma compensação a ser paga pelos usuários que possuírem captações ou derivações de águas superficiais, extrações de águas subterrâneas e lançamentos de efluentes em corpos d'água, considerados significantes nas Bacias Hidrográficas de Rios de domínio do Estado de MG, além dos aproveitamentos de potenciais hidrelétricos.

Para garantir o desenvolvimento dos trabalhos referentes ao plano de manejo a Prefeitura Municipal de Ouro Preto na figura do Decreto nº 4.462 instituiu o grupo de trabalho do Plano de Manejo. Nesta mesma perspectiva a prefeitura instituiu a Lei nº 957 de 08 de setembro de 2015 onde fica autorizada a contratação da Fundação Gorceix para a gestão e execução do Projeto de Gerenciamento Compartilhado do Parque Natural Municipal das Andorinhas, envolvendo ações ligadas à Educação Ambiental e Patrimonial, à operacionalização administrativa, à proteção do ecossistema e a consultoria técnica. Entende-se que a contratação de uma empresa para gestão do parque, assim como a equipe de apoio, são de extrema importância não só para o desenvolvimento deste trabalho, mas também para a execução das ações que serão recomendadas.

 Página: 10/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







Dessa maneira serão desenvolvidos 6 (seis) produtos sendo eles:

- 1. PRODUTO 1 Planejamento do trabalho (PT);
- 2. PRODUTO 2 Relatório descritivo das Oficinas de Apresentação do Plano de Trabalho para a comunidade;
 - Relatório parcial do diagnóstico (RP1);
- 3. PRODUTO 3 Diagnóstico do Plano de Manejo e Mapas;
- 4. PRODUTO 4 Relatório descritivo das Oficinas de Apresentação do Diagnóstico e Prézoneamento e da Oficina de Planejamento Estratégico para a comunidade;
 - Relatório parcial do planejamento estratégico (RP2);
- 5. PRODUTO 5 Planejamento Estratégico e da definição do zoneamento e zonas de amortecimento do Parque;
- 6. PRODUTO 6 Resumo Executivo do Plano de Manejo.

O Produto 1, já entregue pela Myr Projetos aos técnicos da AGB Peixe Vivo, foi devidamente analisado e aprovado. Dando continuidade ao processo, o **Produto 2**, ora apresentado, possui a intenção de descrever detalhadamente como foram realizados os eventos de participação da comunidade para apresentação do plano de trabalho e os resultados obtidos.

Estes eventos foram realizados sobre a premissa de participação não só da equipe técnica como também da comunidade. Esse processo participativo é importante pela representatividade que tem a Unidade de Conservação em seu contexto regional e nacional. Logo, as sugestões, propostas e orientações de todos os envolvidos estão sendo muito bem-vindas e cruciais para o sucesso do plano de manejo.

 Página: 11/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





INTRODUÇÃO E OBJETIVOS

Uma das principais formas para se alavancar a sustentabilidade de um projeto como este é fazer com que as ações nele propostas absorvam ao máximo a aceitação e a credibilidade da sociedade e agentes envolvidos. Para se alcançar este objetivo é preciso que durante o processo construtivo todas as vozes de interesse sejam ouvidas e absorvidas, fazendo com que a população se sinta como parte integrante da Unidade de Conservação, levando a otimização de sua conservação.

A realização destas oficinas estava prevista no Termo de Referência (TR) e como resultado das ações ocorridas nestes eventos é apresentado este relatório que se configura como o Produto 2 deste processo.

Todos os métodos e técnicas utilizadas nestas oficinas foram pensados e aplicados de forma que a responsabilidade pelo sucesso das mesmas fosse compartilhada por todos, dando o caráter fundamental de construção conjunta e assistida. Todos os resultados obtidos serão utilizados nas próximas fases do plano de manejo com a já concedida autorização de todos os participantes.

Primeiramente, apesar de já possuírem objetivos bem definidos, os condutores das oficinas aproveitaram a oportunidade para a sensibilização da coletividade sobre questões ambientais e para a conscientização do seu papel na defesa da preservação, conservação e melhoria da qualidade do meio ambiente, constituindo novos objetivos, como os que seguem:

- ✓ Difundir os conhecimentos adquiridos sobre a região como estratégia para estimular a formação de novos valores que contribuam na melhoria da relação entre o homem e o meio ambiente:
- ✓ Sensibilizar profissionais da área educacional, ampliando seus conhecimentos sobre as características locais, para que possam difundir as interfaces e consequências das ações do homem sobre a natureza:
- ✓ Estabelecer vínculos com os setores das administrações municipais envolvidos com o tema, visando o desenvolvimento e a produção de material didático sobre o projeto e seus benefícios para todos.

No entanto, o objetivo principal da realização destas oficinas era a apresentação do plano de trabalho (Produto 1) para a comunidade e atores envolvidos, assim como a identificação de percepções da população sobre a Unidade de Conservação em estudo.

Estas oficinas, então, marcaram o início da construção participativa do plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas levando informações à comunidade, incentivando a

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 12/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade

participação individual e coletiva na gestão do uso sustentável e na conservação ambiental, mobilizando comunidades do entorno e instituições interessadas de forma a contribuir para a mitigação de conflitos, além de extrair de quem mais conhece a região informações estratégicas para as próximas etapas do trabalho.

Desse modo, como marco inicial da participação popular neste processo, as duas oficinas foram realizadas com focos diferenciados. Na 1ª o objetivo era convocar os atores envolvidos no processo e na 2ª a comunidade do entorno, no entanto não foram excludentes, sendo ambas abertas aos interessados. E como consequência as metodologias utilizadas foram distintas nas duas oficinas a fim de se obter melhores resultados. Assim, este relatório irá apresentar todos os materiais utilizados, assim como os resultados obtidos.

 Página: 13/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





5 - AÇÕES DE DIVULGAÇÃO DAS OFICINAS

Como já exposto anteriormente a atuação da comunidade e outros atores envolvidos é parte fundamental no processo de construção deste trabalho. Nesse sentido, para garantir uma maior participação foi realizada, para as duas oficinas, diferentes formas de divulgações, tendo em vista que o público-alvo era distinto para as duas.

5.1 PRIMEIRA OFICINA

Para a 1ª oficina o objetivo era convocar os atores envolvidos no processo. Desse modo a divulgação foi feita por telefone e e-mail sendo convidados membros da AGB Peixe Vivo, CBH Rio das Velhas, diferentes secretarias da prefeitura de Ouro Preto, Fundação Gorceix e representantes do IEF (Instituto Estadual de Florestas). O mapeamento dos convidados para este evento foi realizado nas reuniões de acompanhamento junto a equipe da prefeitura, do comitê e subcomitê Nascentes.

Tabela 1 – Lista de convidados para 1ª oficina de apresentação do Plano de Trabalho. Fonte: Myr Projetos, 2016.

	INA DE APRESENTAÇÃO DO PLANO DE BALHO
NOME	INSTITUIÇÃO
Alberto Simon Schvartzman	AGB Peixe Vivo
Célia Maria Brandão Fróes	AGB Peixe Vivo
Jacqueline Fonseca	AGB Peixe Vivo
Patrícia Sena	AGB Peixe Vivo
Marcus Vinícius Polignano	CBH Rio das Velhas
Diego de Mello Elias	Fundação Gorceix
Marco Antônio Ferreira Pedrosa	Fundação Gorceix
Wilson José Guerra	Fundação Gorceix
Alberto Vieira de Melo Matos	IEF / APA
Nadja Murta Apolinario	Prefeitura
Alzineth Adriana Silva Lopes	Prefeitura
Frederico Carneiro de Oliveira	Prefeitura
Penha Aparecida Vicente	Prefeitura

Página: 14/77 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





LISTA DE CONVIDADOS PARA 1º OFICINA DE APRESENTAÇÃO DO PLANO DE **TRABALHO** INSTITUIÇÃO NOME Antônio Carlos Oliveira Prefeitura Soraia Casazza dos Reis Prefeitura Francisco Prefeitura Gilson Fernandes Antunes Martins Prefeitura Nizia Prefeitura Ludimila Prefeitura José Leandro Filho Prefeitura Francisco Rocha Goncalves Prefeitura Bruno Gaddini Amaral SEMMA - Prefeitura Ronald Guerra Subcomitê Nascentes Jeam Alcântara Mobilização CBH Rio das Velhas Marcone Jamilson Freitas Souza UFOP José Armando Ansaloni UFOP Simone Machado Prefeitura Carminha Prefeitura Secretaria municipal de meio ambiente - Geral Prefeitura Edione TV UFOP André **IPHAN**

Além disso, foi elaborado um flyer convidando os interessados a participarem do evento, conforme apresentado na Figura 1. Este material estava disponível na sede do parque, na prefeitura, na Fundação Gorceix e na AGB Peixe Vivo.

 Página: 15/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





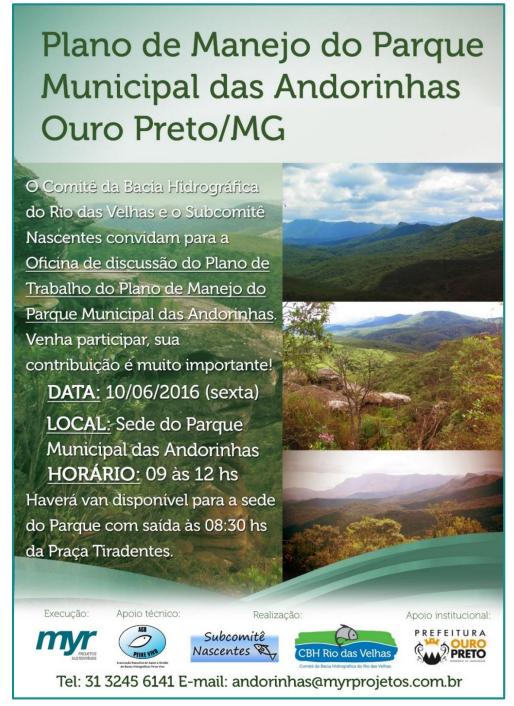


Figura 1 - Flyer de divulgação da 1ª oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.

O convite também foi divulgado no site do CBH Rio das Velhas e no site da Myr Projetos, como mostrado nas Figura 2 e Figura 3.

 Página: 16/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





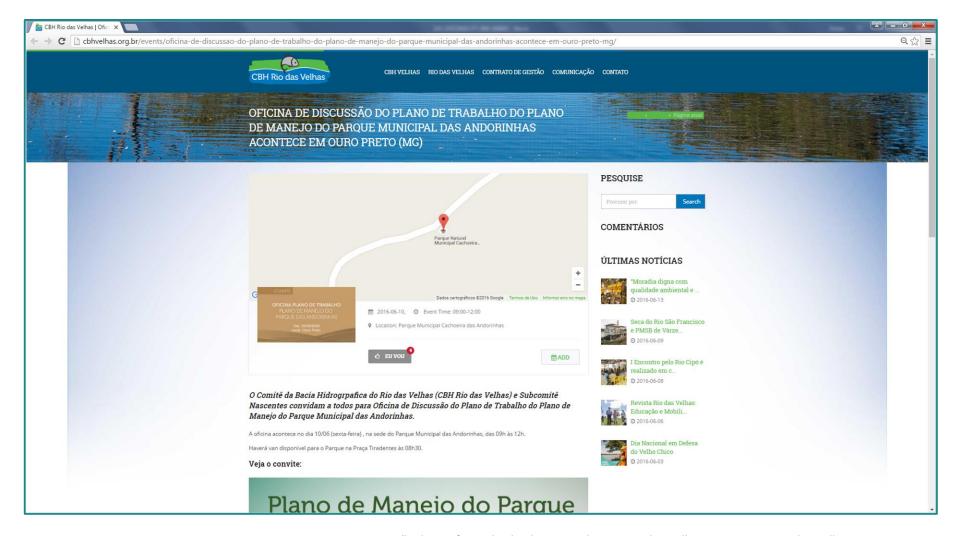


Figura 2 - Convite para participação da 1ª oficina divulgado no site do CBH Rio das Velhas. Fonte: CBH Rio das Velhas, 2016.

 Página: 17/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







Figura 3 - Convite para participação da 1ª oficina divulgado no site da Myr Projetos. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 18/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







5.2 SEGUNDA OFICINA

Na 2ª oficina o objetivo era convocar a comunidade. Assim, além dos convites realizados por telefone e e-mail da mesma forma como na 1ª, a informação esteve no site do CBH Rio das Velhas (Figura 4), no site da Myr Projetos (Figura 5), no site da prefeitura (Figura 6) e foi reproduzida na programação da TV UFOP (Figura 7).

Página: 19/77 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





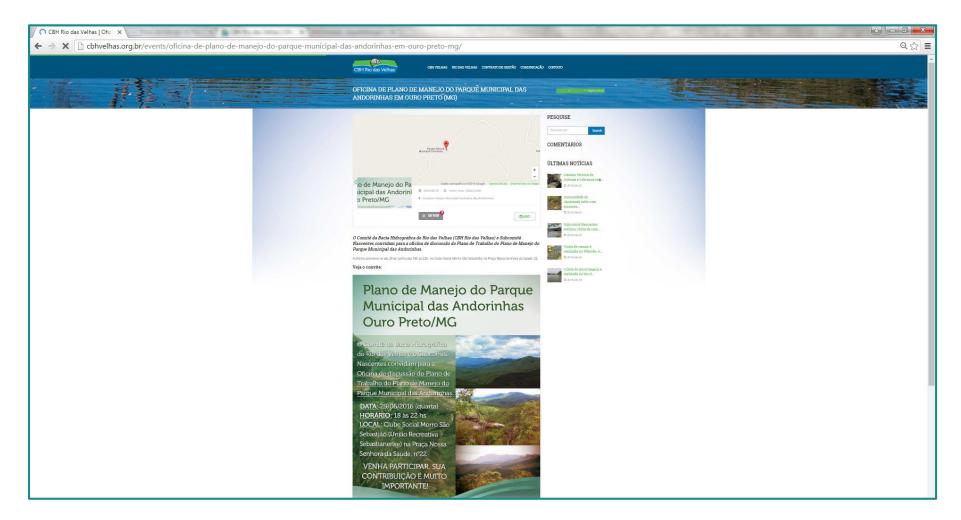


Figura 4 - Convite para participação da 2ª oficina divulgado no site do CBH Rio das Velhas. Fonte: CBH Rio das Velhas, 2016.

 Página: 20/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







Figura 5 - Convite para participação da 2ª oficina divulgado no site da Myr Projetos. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 21/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







Figura 6 - Convite para participação da 2ª oficina divulgado no site da Prefeitura de Ouro Preto. Fonte: Prefeitura de Ouro Preto, 2016.

 Página: 22/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





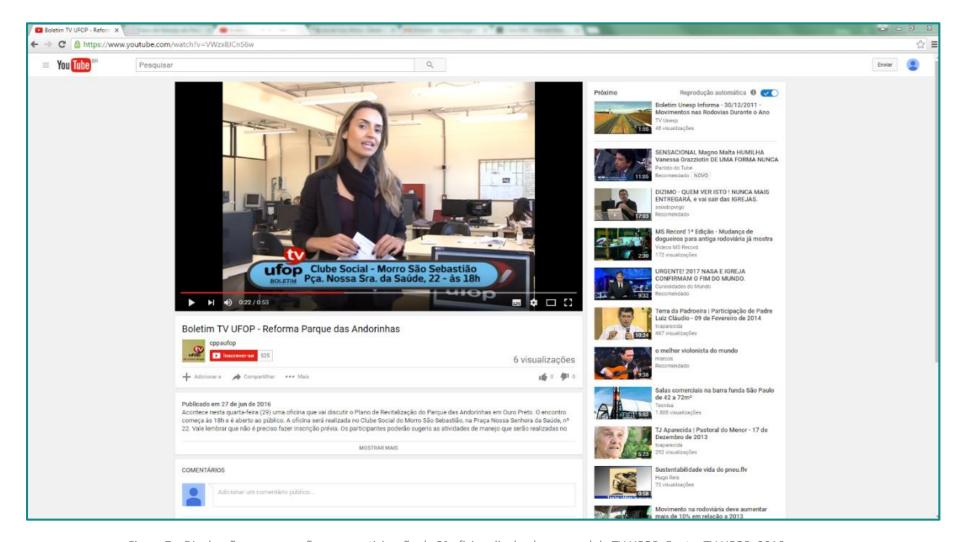


Figura 7 – Divulgação e convocação para participação da 2ª oficina divulgado no canal da TV UFOP. Fonte: TV UFOP, 2016.

 Página: 23/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade

Para ampliar o alcance das divulgações foram confeccionados flyer informativos sobre o evento (Figura 8). Estes foram distribuídos nas comunidades mais próximas ao parque como: Condomínio Campo Grande, Morro São Sebastião, Morro Santana e São João. No mapa da Figura 9 são mostrados os locais percorridos para divulgação.

Além disso, foram fixados cartazes em estabelecimentos comerciais da região, com a devida autorização do responsável, como mostrado no exemplo da Figura 11. Na Tabela 2 são apresentados todos os estabelecimentos que receberam o material de divulgação.

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 24/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





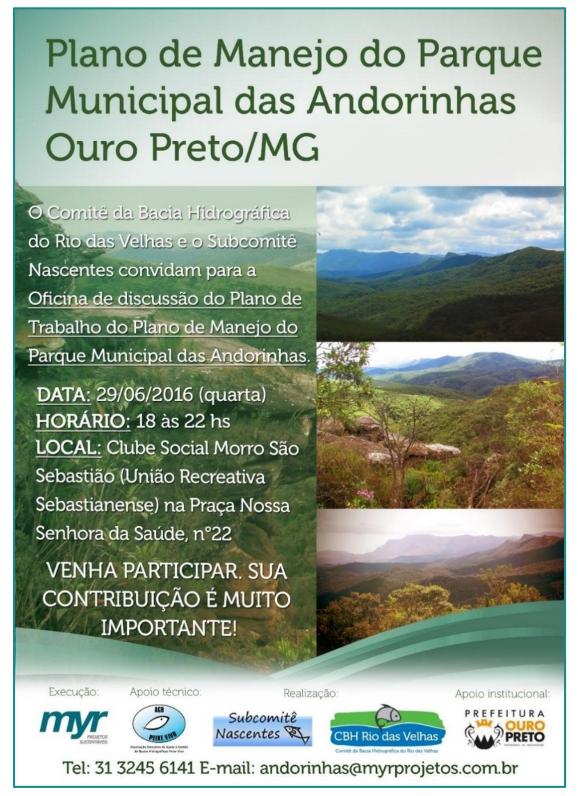


Figura 8 - Flyer de divulgação da 2° oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 25/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





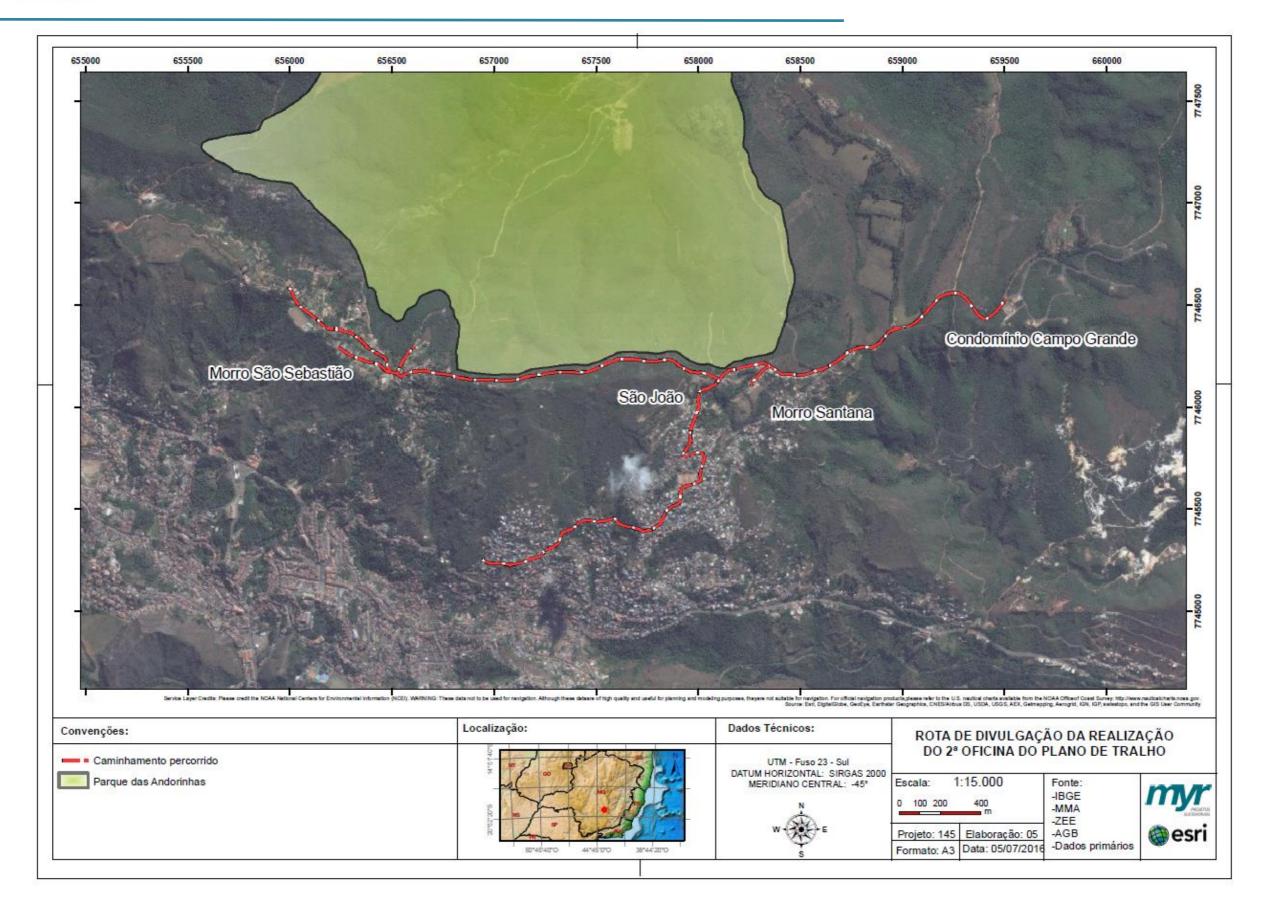


Figura 9 - Mapa da rota de divulgação da realização da 2ª oficina do plano de trabalho. Fonte: Myr Projetos, 2016.















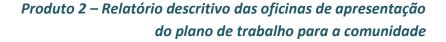




Figura 10 – Panfletagem e cartazes fixados nos estabelecimentos das comunidades próximas ao Parque das Andorinhas. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 27/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

















PLANO DE MANEJO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DAS ANDORINHAS OFICINA PLANO DE TRABALHO - PRODUTO 2

Autorizo a fixação de cartazes informativos de convocação para a 2º oficina de discussão do Plano de Trabalho do Plano de Manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas - Ouro Preto - MG.

Data: 75/06/16	
Estabelecimento: Salin Balen, Revolución	
Assinatura do Responsável:	

Figura 11 - Exemplo de autorização para fixação em locais particulares

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 28/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





Tabela 2 - Estabelecimentos que receberam material de divulgação. Fonte: Myr Projetos, 2016.

ESTABEI	LECIENTOS
Salão de beleza Renovada	Bar do Baú
Bar Santana	Bar Fim de Tarde
Bar do Barrigão	Mercearia Ribeiro Gomes
Mercearia Jequeri	Sacolão e Mercearia do Chiquim
Bar e Mercearia Santana	Padaria Borges Sabores
Mercearia Santana	Bar da Cleuza
Escola Municipal São Sebastião	Salão da Sueli
Bar do Geraldinho	Mercearia São Sebastião
Mercearia Andorinhas	Bar do Carioca
Creche Municipal São Sebastião	Tiradentes Material de Construção

Também foi produzida uma faixa convocando a comunidade a participar da oficina. O local escolhido para sua fixação foi a praça Nossa Senhora da Saúde, no Morro São João devido ao número significativo de pessoas que circulam na região todos os dias. (Figura 12).



Figura 12 - Faixa de convocação fixada no Morro São Sebastião. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 29/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





6- AÇÕES DE EXECUÇÃO

Na reunião de partida realizada no dia 20 de abril de 2016 na sede do parque, em que estiveram presentes representantes da AGB Peixe Vivo, do Comitê Rio das Velhas, do Subcomitê Nascentes, da Fundação Gorceix, da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, do IEF e da Myr Projetos, foi aplicado um breve questionário em que os presentes contribuíram para uma análise inicial sobre a representatividade do Parque e das características de seu entorno (Figura 13).

A metodologia aplicada nesta ocasião foi a análise SWOT (*Strengths Weaknesses Opportunities* Threats), conhecida no Brasil como análise FOFA (Forças Oportunidades Fraquezas Ameaças). Esta ferramenta tem o objetivo de efetuar uma síntese das análises externas e internas, identificando itens chaves para o sucesso do projeto e preparando opções estratégicas de riscos e problemas a resolver. De forma geral esta análise se baseia nos seguintes conceitos:

- Strengths = Pontos Fortes são características positivas de destaque, que favorecem no cumprimento do propósito;
- Weaknesses = Pontos Fracos são características negativas, que prejudicam no cumprimento do propósito;
- Opportunities = Oportunidades são características que podem potencializar o cumprimento do propósito;
- Threats = Ameaças são características negativas que podem comprometer o cumprimento do propósito.

A aplicação desta metodologia (Figura 14) tinha o objetivo de levantar as forças, oportunidades, fraquezas e ameaças que envolvem o projeto e a área em estudo sob o olhar dos presentes. Também foi possível analisar as expectativas geradas em torno do plano de manejo. O resultado desta dinâmica gerou o material que seria a base a ser utilizada no evento com os atores envolvidos.

 Página: 30/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br













Figura 13 - Reunião de partida com participação dos presentes. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 31/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





FATORES: BIÓTICOS, ABIÓTICOS, TURÍSTICO, USO PÚBLICO, SOCIOECONÔMICO, INSTITUCIONAL E GERENCIAL

Associação de escaladores Beleza cênica e natural Conectividade com outras unidades de cons Diversidade de fauna e flora Importância histórica e arqueológica Inserção na APA Cachoeira das Andorinhas Parceria com a Fundação Gorceix	Conectividade com outras unidades de conservação Eco museu da Serra de Ouro Preto Envolvimento na questão de conservação Mosaico de Unidades de Conservação
Conectividade com outras unidades de cons Diversidade de fauna e flora Importância histórica e arqueológica Inserção na APA Cachoeira das Andorinhas	Brigadistas voluntários Conectividade com outras unidades de conservação Eco museu da Serra de Ouro Preto Envolvimento na questão de conservação Mosaico de Unidades de Conservação
PONTOS Diversidade de fauna e flora Importância histórica e arqueológica Inserção na APA Cachoeira das Andorinhas	Conectividade com outras unidades de conservação Eco museu da Serra de Ouro Preto Envolvimento na questão de conservação Mosaico de Unidades de Conservação
PONTOS Importância histórica e arqueológica Inserção na APA Cachoeira das Andorinhas	Eco museu da Serra de Ouro Preto Envolvimento na questão de conservação Mosaico de Unidades de Conservação
Inserção na APA Cachoeira das Andorinhas	Envolvimento na questão de conservação Mosaico de Unidades de Conservação
Describera de Francis Carrai	Mosaico de Unidades de Conservação
Parceria com a Fundação Gorceix	-
IONIES	icas e ameaçadas Orgulho das comunidades do entorno com o parque
Potencial de ocorrência de espécies endêm	
Prática esportiva	Parcerias UFOP / IEF
Presença de recursos hídricos	Potencial de ocorrência de espécies endêmicas e ameaçadas
Riquezas históricas e naturais	Presença de recursos hídricos
Visitação	Valorização por alguns moradores
Animais de criação	Baixo desenvolvimento econômico
Atividade de pesca	Falta de conhecimento
Baixa visitação	Falta de conscientização
Contaminação da nascente São Sebastião	Funcionamento precário da estação elevatória de esgoto do bairro São Sebastião
Dificuldade de captação de recursos	Marginalidade
Escassez de sinalização	Motocross
Extração de recursos naturais	Ocupação urbana próxima ao parque
Falta de manutenção na sede do parque	Possível quebra de conectividade devido atividades econômicas
PONTOS Incêndios florestais	Presença de espécies invasoras
FRACOS Infraestrutura deteriorada	Presença de minerações próximas ao parque
Invasão	Pressão imobiliária
Invasão de áreas para uso pastoril	Pressão urbana
Lançamento de esgoto	Proximidade com núcleos urbanos
Obras inacabadas	
Presença de espécies invasoras	
Pressão urbana	
Processo fundiário não concluído	
Questões fundiárias	

Figura 14 - Material extraído da dinâmica aplicada na reunião. Fonte: Myr Projetos, 2016.

Página: 32/77 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte
Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade

Foi elaborado pela equipe da Myr, a partir de imagem de drone (VANT - Veículo Aéreo Não Tripulado), um vídeo de divulgação e promoção do parque. O objetivo era mostrar as belezas naturais do parque, chamando a atenção para sua importância no contexto regional. A intenção é que o vídeo seja reproduzido em todos os encontros como forma de divulgação do parque. Nesse sentido o mesmo foi divulgado no site e Facebook da Myr Projetos e foi reproduzido as duas oficinas realizadas.

Na sequência, afim de cumprir um dos objetivos comum das oficinas, que se consistia na exposição dos resultados dos Produto 1 – Plano de Trabalho, foi exibida uma apresentação pelos técnicos da Myr Projetos. Nesta, todos os tópicos explanados no produto foram mencionados e explicados de maneira clara para que os participantes pudessem entender o processo de todo o projeto, sendo a mesma apresentação para as duas oficinas realizadas (Figura 15).

De forma geral, esta apresentação passou pelos seguintes tópicos:

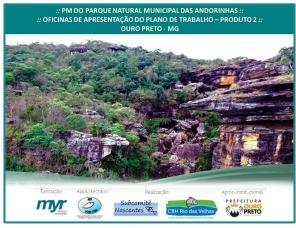
- √ Foi realizada uma apresentação rápida de todos os presentes para que todos pudessem se conhecer;
- √ Foram apresentados os atores envolvidos no processo e o papel de cada um no andamento do projeto e a contextualização do problema que levou a necessidade de realização do plano de manejo;
- ✓ Foi explicado o conceito de unidade de conservação (UC), de plano de manejo e a importância do Parque das Andorinhas nesse contexto;
- ✓ Foi explicada qual será a área de estudo e um breve histórico sobre o parque;
- ✓ Foram explicados os 6 produtos que serão produzidos ao longo do projeto, seus objetivos e metodologias a serem aplicadas;
- ✓ Foi falado também sobre a importância do processo participativo e apresentados todos os momentos em que haverá oficinas e seminários de participação popular;
- ✓ E por último foi apresentado um cronograma previsto para a realização do projeto.

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 33/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade







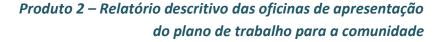






 Página: 34/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

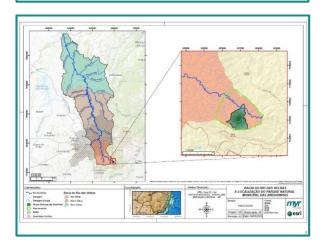






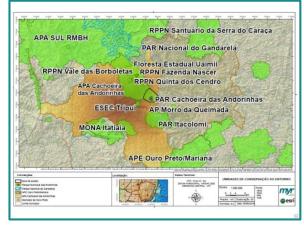






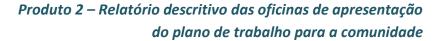






 Página: 35/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br



















 Página: 36/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade







eventos e os resultados obtidos com suas realizações.







 Página: 37/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade













 Página: 38/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





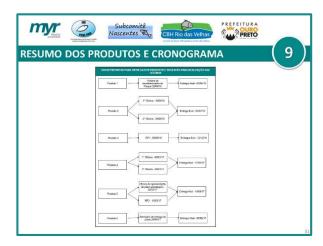




Figura 15 - Apresentação exibida nas oficinas. Fonte: Myr Projetos, 2016.

As demais ações e metodologias aplicadas foram diferenciadas nas duas oficinas, já que o foco e objetivo eram distintos. Assim, os eventos serão descritos separadamente nos tópicos que seguem.

6.1 PRIMEIRA OFICINA

A primeira oficina foi realizada no dia 10/06/2016 na sede do parque e teve duração de aproximadamente 04 horas, seguindo cronograma apresentado na Figura 16 abaixo.

DINÂMICA DAS OFICINAS			
DURAÇÃO ETAPA			
15 min	Cadastramento		
15 min	Abertura		
01h15 min	Apresentação do Produto		
30 min	Coffee Break		
01h15min	Construção do mapa falado		
15min	Encerramento		

Figura 16 - Roteiro da 1ª oficina realizadas. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 39/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





6.1.1 Objetivo da oficina

O objetivo desta oficina, além de apresentar o Produto 1, era coletar informações estratégicas para subsidiar a construção do plano de manejo dos atores envolvidos no processo. A expectativa era que os presentes pudessem nortear as discussões no sentido de expor os problemas e potencialidades locais para efetiva análise da situação.

Dessa forma, os objetivos principais para a 1ª oficina eram:

- ✓ Extrair o máximo de informações que os presentes pudessem fornecer sobre o parque;
- ✓ Analisar a situação atual da UC a partir da visão dos representantes na oficina;
- ✓ Promover a troca de conhecimentos e vivências;
- ✓ Sensibilizar e mobilizar os principais grupos e instituições para a gestão participativa da UC.

6.1.2 Público participante

Estiveram presentes nesta oficina 32 pessoas, conforme mostrado na Figura 17, divididos em diferentes stakeholders envolvidos no processo como: comitê da bacia do Rio das Velhas, subcomitê Nascentes, a Prefeitura Municipal de Ouro Preto (com diferentes secretarias e o grupo de trabalho), a fundação Gorceix (responsável pela administração do parque), técnicos do IEF, além de alunos da UFOP (Universidade Federal de Ouro Preto), pessoas envolvidas na criação do parque, membros da comunidade e pessoas envolvidas com o ecoturismo.

 Página: 40/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br















Plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas — Ouro Preto — MG Oficina de apresentação do plano de trabalho — Produto 2

NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	EMAIL
MANGED FERREIRA DE VASCONCELOS	MYK	9 809 - 4673	mfvasconcelos Ogmail.com
Som Alcantara	mobilização CB H Risdalella	-58873-620)	year olcanhara & (BH) Hoda
los genta	PMO &	35573260	celos canalha Quingrielo, ing
Nadiafolicano	SEMMA/PMOP	98471 4845	nadja apoliuano@ ouro prot
FAGIO DE MILLO	ESCALADA / AKBUEULGIA		FABIOMELOUZAHOT MAIL.
LBERTO VIEINA DE MEJO MAJOS	18F/APA AMDORINHOS	999611340	alberto-mates Queioa - biente
paro portonio Ilpromino	SFOR	992340624	on carrei i who agazil room
Elevin Unalder Montieus	131	387494748	edeninges a Valor conbi
Lade Roa de Lasay	IEWG	983723891	ULADERDA @ HOTMAIL. COM
Y/a Benedett Kog	Can's tomes	64058106	Via Valerie Benedetta
Simone S-Madado	Executure Geno Freto XF15	988375844	SISSAMACHADOFERNAMO HOT
derlos dens	Recepció	98242524	2 Nato-dic @ List
MARIA ARCUR MARCIA ARCU	y UFOP	999345679	maraia arouri & gmail.
who lexar tedrosa	Fundação Gorceix		JEPEDROSA @ YANGO COM. BR

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

Figura 17 - Lista de presença da 1º oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 41/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

















Plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas — Ouro Preto — MG Oficina de apresentação do plano de trabalho — Produto 2

NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	EMAIL
Rafael Cerqueira Gadro de Souja	MYR	131)99181-3945	rafael. cede souza egmail. eura
Mariona Gomes de Olivira	UFOP		mos licented Oscarroganoixam
Nataly Gameirs	Conunidade	N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	rataly cps Qyahoo. com. br
Luz Gybro O Corneiro	UFOP	/ ~	carheiro luzgus avo (a) gmail com
Frederico Carrero de Que re	SEMMA/PMOP	(31)994839130	puderico coliveira Cyahoo co 5
Bruno Goddin Amara)	SEMMA/PMOP		BRUND GADDINI QAOTMAIL TOM
Drawson C. M. Souna	Ours Radecal (DHAVISOND yahoo, com. 6R
Rômulo Ris Pereira	Brigada 1-0P		romining @ yahoo com by
maria dos gracas de Melo Tenera	-90A9A		mariamelofo yahoo can in
JOSEFA CLARA LAPUENTE MONT.	COMUNIDADE SAT SEBASTIANT	993076470	10 sefer lafrente @ Doma P. co
Rogsel do Silvo Modurales	UFOP		rafre may areins 300 mod com.
Rochigo Figurale	Representante des Escalada		2008160 F. GUEIREDO3 @gmailton
Drus Carallo Kelo	Itocolomi Econventura	(31)99608-104	5 Hadoniersonenhya shotmail. co

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br















Plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas — Ouro Preto — MG Oficina de apresentação do plano de trabalho — Produto 2

NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	EMAIL
Avelen Martinez Giacchi	OFOO:	T v	ayden martinez 0172 totmail com
Sheliu Frederico Muciel Eurobric Burgo	PMMG - Meio Ambiente		Tavaresambientel@yshoo.com.br Thelioburges@yahoo.com.br
	COORD. GEAR SCBA WASCLUTED	335510929	as lanted @ cifuson chunco
Maria Cristina T B. Messia	UFOP	3198989-147	1 cristinabotanica a gonor
			<u></u>
ă ă			

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





6.1.3 Metodologia aplicada e resultados obtidos

Como já citado, primeiramente a equipe da Myr Projetos reproduziu o vídeo e realizou a apresentação do Produto 1, (Figura 18 e Figura 19).



Figura 18 - Apresentação realizada pela Myr Projetos. Fonte: Myr Projetos, 2016.



Figura 19 - Apresentação realizada pela Myr Projetos. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 44/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Após a apresentação foi realizada uma dinâmica para construção do mapa falado, uma abordagem colaborativa envolvendo todos os participantes das oficinas. Através desta dinâmica foi possível conhecer os usos já existentes no parque. Esta metodologia buscou a mobilização e o debate, a integração dos questionamentos, observações, discussões e sugestões.

Desse modo, para a construção do mapa falado foi criada uma legenda colaborativa, como mostrado na Figura 20. Os tópicos apresentados nesta legenda foram extraídos através da compilação do resultado obtido na dinâmica aplicada na reunião de partida. O objetivo desta legenda era fomentar o assunto aos participantes.

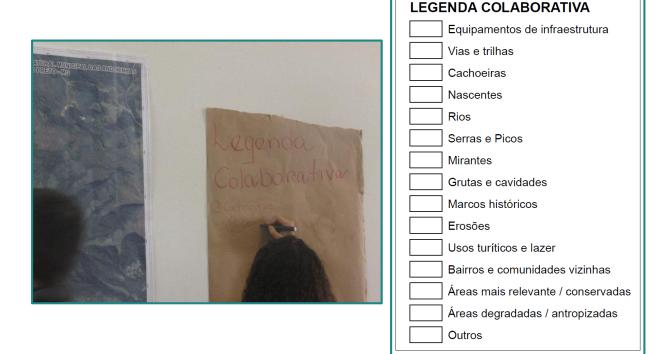


Figura 20 - Legenda colaborativa usada para construção do mapa falado. Fonte: Myr Projetos, 2016.

Assim, dois mapas com a imagem de satélite, não só da área do Parque das Andorinhas, como também de todo a área em estudo, foram fixados nas paredes. Com canetas coloridas as pessoas interessadas foram até os mapas indicando os usos da região (Figura 21).

O resultado da dinâmica é apresentado nas Figura 22 e Figura 23. É possível analisar que os presentes tinham diversas informações sobre o parque passando por conflitos fundiários extrações irregulares, locais utilizados para práticas de esportes, pontos turísticos, entre outros.

 Página: 45/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 — Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade

Foi possível perceber também que existem grupos de diversos seguimentos que fazem uso do parque como meio de trabalho relacionado ao turismo. Além disso a UC é foco de pesquisadores de diferentes áreas de estudo como espeleologia, fauna, flora, entre outros. Desse ponto então é que se fundamenta a efetiva vontade de participação dos grupos no desenvolvimento do plano de manejo e o desejo de contribuição para que o zoneamento e as diretrizes de uso possam vir no sentido de agregar e desenvolver os potenciais do parque.

Houveram discursos inflamados sobre a gestão do parque e a falta de investimentos para desenvolvimento do potencial do parque. E assim, pensando em ouvir todas as vozes e seus interesses, todas as informações levantadas serão trabalhadas para se averiguar o contexto e a veracidade dos fatos, sendo subsídio para o desenvolvimento dos diagnósticos de todos os meios que serão estudos.

 Página: 46/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

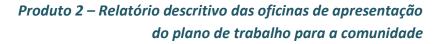


















Figura 21 - Participação dos presentes para construção do mapa falado. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 47/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





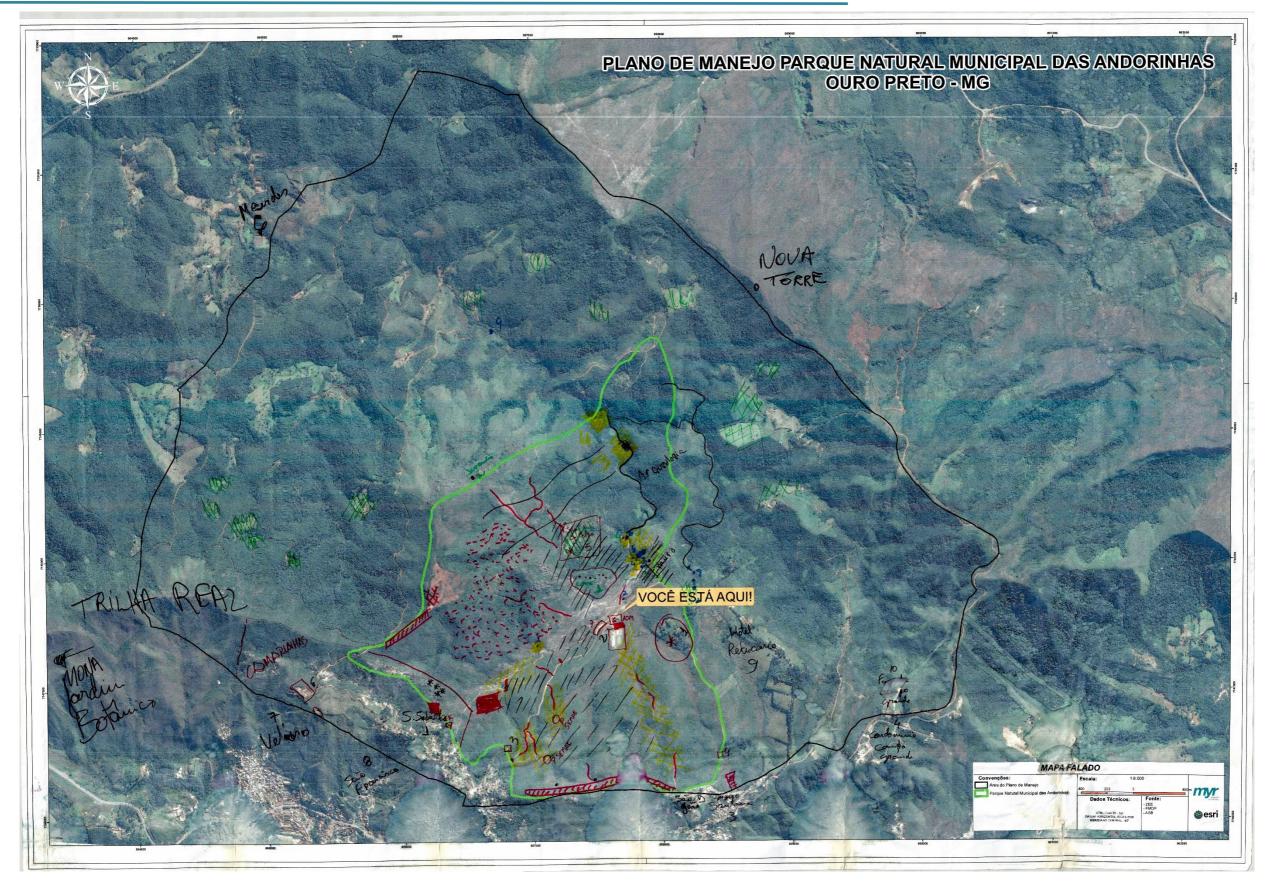


Figura 22 - Mapa falado construído pelos participantes da oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.





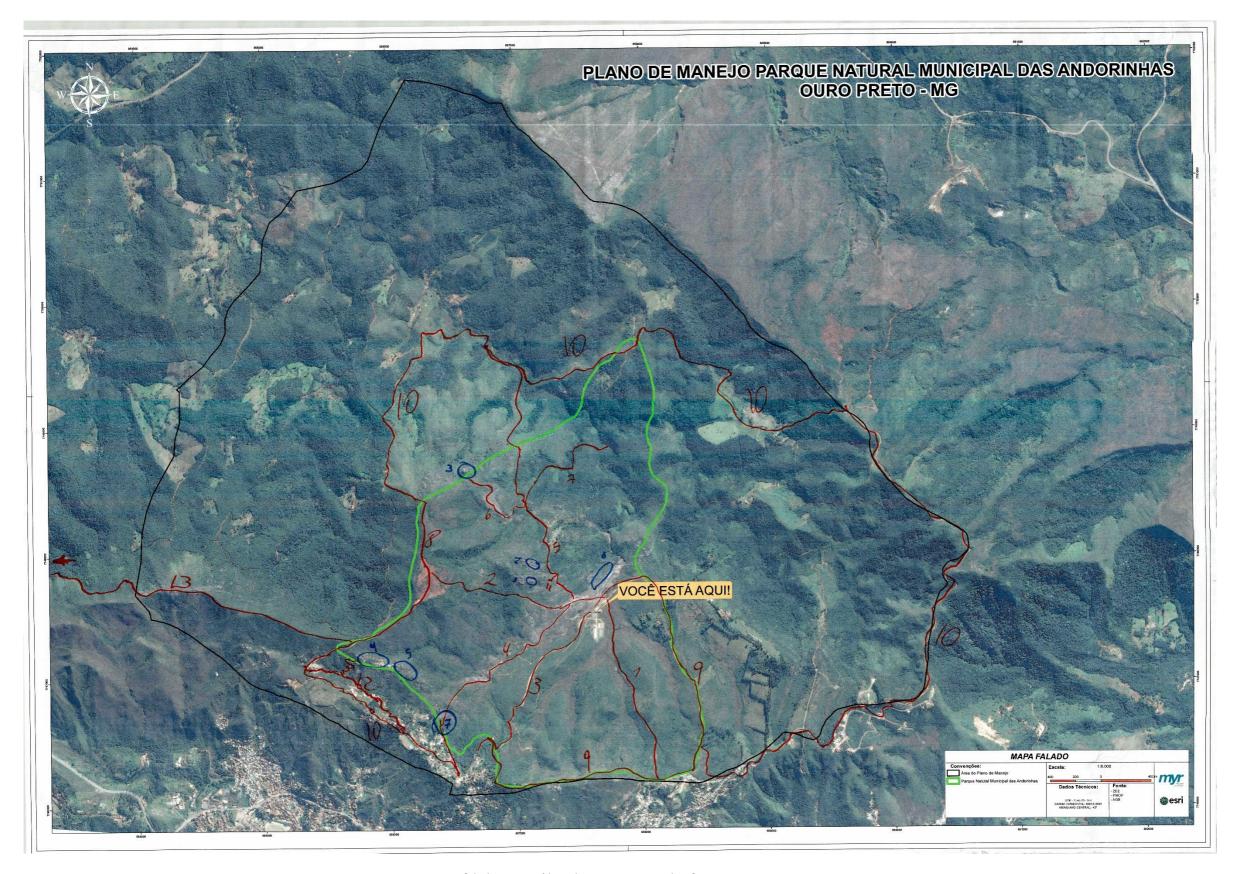


Figura 23 - Mapa falado construído pelos participantes da oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.





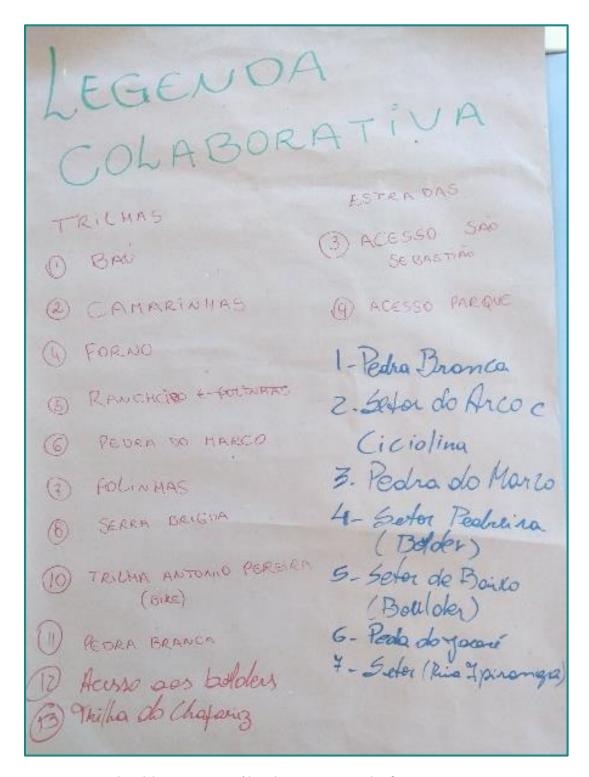


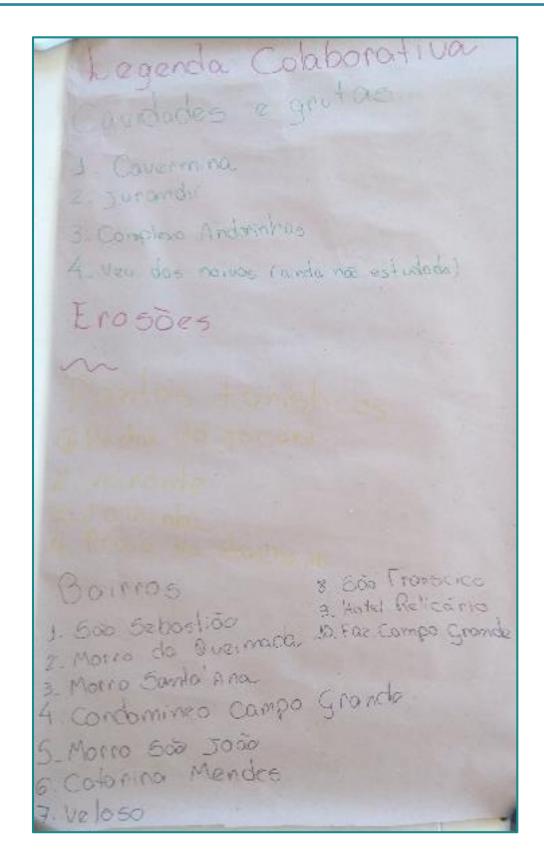
Figura 24 - Legenda colaborativa construída pelos participantes da oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 50/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br



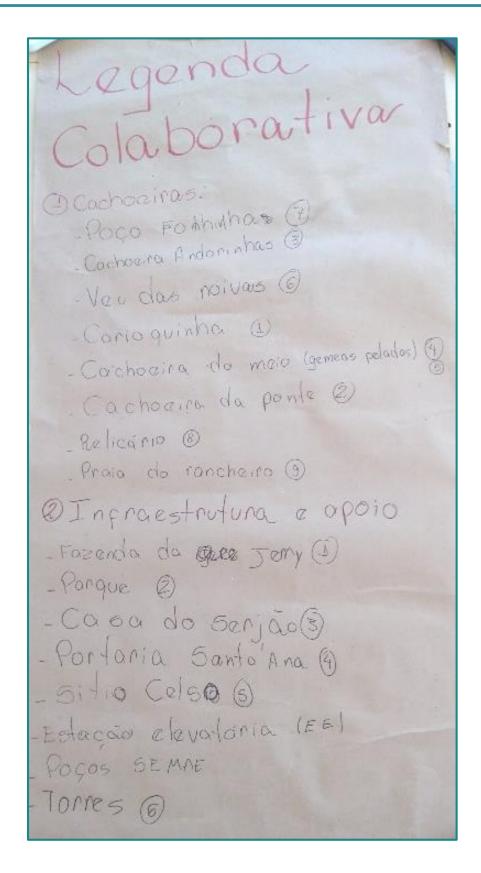




Página: 51/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte





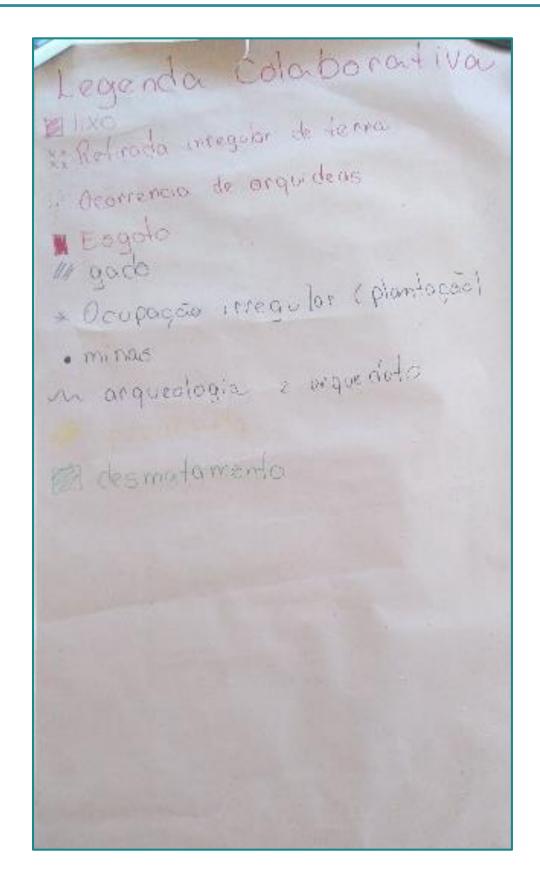


 Página: 52/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







Página: 53/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte





Ao final desta dinâmica foi aberta uma discussão para que os participantes apontassem todas as pressões existentes no Parque das Andorinhas. O objetivo era levantar outros pontos que ainda não tinham sido mapeados até o momento.

A questão fundiária foi apontada como a pressão de maior relevância que o parque sofre atualmente, em seguida foi levantado o uso indevido das estradas e trilhas pelos motociclistas e em terceiro lugar foi levantado a questão do lançamento irregular de esgoto no sistema hídrico da região. Diversos outros pontos foram apresentados, como é mostrado na Figura 25.

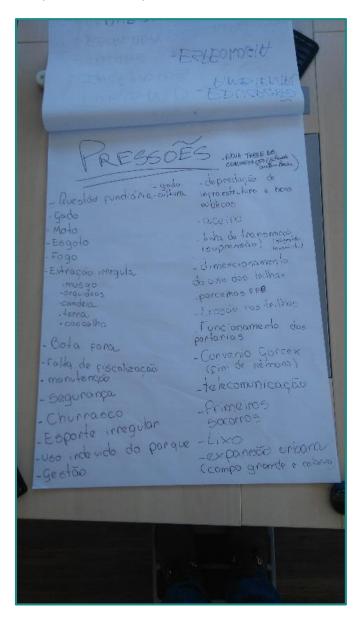


Figura 25 - Pressões sofridas pelo Parque das Andorinhas identificadas pelos presentes. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 54/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Ao final da oficina os participantes fizeram uma avaliação do encontro. Foi colocado que para eles a oficina atingiu os objetivos propostos, promovendo o intercâmbio de informações e conhecimentos entre pessoas que se relacionam ou que pretendem se relacionar com a UC. Os mesmos deixaram claro suas participações e interesses para os próximos eventos, demostrando o comprometimento de todos os participantes e o empenho em todas as atividades propostas, garantindo a qualidade da oficina.

Contudo, o mapa colaborativo foi uma ferramenta eficaz para a identificação de outros pontos fracos que não haviam sido apontados anteriormente, espacializou às informações relevantes da UC, enriquecendo o diagnóstico e sugerindo ações de melhorias e capacitação.

6.2 SEGUNDA OFICINA

A segunda oficina foi realizada no dia 29/06/2016 no Clube Social Morro São Sebastião. A escolha de um local fora das dependências do parque e mais próxima à comunidade surgiu de debates realizados na 1ª oficina, justamente para se ter uma participação efetivas dos interessados. Como na oficina anterior, esta teve duração de aproximadamente 04 horas, seguindo cronograma apresentado na Figura 26.

DINÂMICA DAS OFICINAS			
DURAÇÃO ETAPA			
15 min	Cadastramento		
15 min	Abertura		
01h15 min	Apresentação do Produto		
30 min	Coffee Break		
01h15min	Discussão dos grupos de trabalho		
15min	Encerramento		

Figura 26 - Dinâmica da 2ª oficina realizada. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 55/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





6.2.1 Objetivo da oficina

Nesta oficina o objetivo era, além de apresentar os resultados do Produto 1, extrair as impressões e opiniões, desta vez da comunidade diretamente afetada e interessada no Parque das Andorinhas, discutindo as relações das pessoas com a UC e o que elas esperam do plano de manejo. Assim, como premissa estimava-se levantar possíveis respostas aos problemas para a UC referente à gestão, infraestrutura, uso público e impacto.

6.2.2 Público participante

Estiveram presentes nesta oficina 50 pessoas, conforme mostrado na Figura 27, de diferentes bairros do entorno como: Morro São Sebastião, Morro de Santana e Lagoa do Gambá. Além disso houve participação novamente de diferentes stakeholders envolvidos no processo como: comitê e subcomitê da bacia do Rio das Velhas, a Prefeitura Municipal de Ouro Preto (com diferentes secretarias e o grupo de trabalho), a fundação Gorceix (responsável pela administração do parque), técnicos do IEF, alunos da UFOP (Universidade Federal de Ouro Preto), pessoas envolvidas na criação do parque e pessoas envolvidas com o ecoturismo.

 Página: 56/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br















1

LISTA DE PRESENÇA

Plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas — Ouro Preto — MG Oficina de apresentação do plano de trabalho — Produto 2

NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	EMAIL
Ayelen Martinez Giagothi	UPOP	99431-1875	ayeleuma Timp 2012 atomailean
Marco Aninio F. Pedron .	F. Govier	35961-1832	marco pediose agoscit gry.
Frederico Couvery de Muen	SEMMA/PMOP	99483-9130	feduca calie a exchange
Geraldo Manela de Oliveina.	SEMMA	98851385)	
Daria Bericia Louciana Jonas	Horro São Sebastião	999614943	buro penciano Qyahoo. com
ARBERTO VISIANDE MELO MATOS	IEFTARA ANDORINAS	999611340	asmmatos Opotonail. com
Nadjatpohivasio.	SEMMA/PMOP	984714845	nadja apolivaño Douroprete
belia Custina Petera	M. São Sebastião	99417-250	utacciatina my for
Nekelos S. R. Renein	LAGOA DO GAMBA	3551-6331	NIKOLASQUERRO. BR
Panclerson de Songa.	m. Jaa Selmentiano	999388173	Jankson de Sour Bout let Co
Disando H Dandino	UFMG	375336221	of man sold one main
Bruno Carra lo Melo	COMUNIDADE	99608-10E	itocolomico overtura Obs
gice Pairo bidigal martin	UFOP	35 991302975	JVIDIIGAL @Gmail. com
hodning friquencolo	Escalada	3551 3140	RODRIGOFIGUEIREDO3 @GMALLED

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

Figura 27 - Lista de presença da 2ª oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.

Página: 57/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

















Plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas — Ouro Preto — MG
Oficina de apresentação do plano de trabalho — Produto 2

NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	EMAIL
Leticia Stravez O Batutoli	Exaladora	996611394	loticabilistels @ gmail com
GABRIER REIS TROPIA	ESCHLADOR	985936CA	GABRIELTREPIA 88@HOTMANCE
Water f. de Avila Jr	UFOP	99132-5713	uster_faj@not,rail.com
Maria Pristing TB Messies	UFOP	98989-1474	missiacistifica @ gracil
Mataus Journata		97543-5719	m to lovenzato agrail.com
Gustiger Rennya Chipmin	5 schalar	987603412	9/
Luliano Juna	loundeta	984097223	juliano. adv. org. Qgwg-
conlina & Manifered	Exclade		Early propo abdoord for
Edminon frans de rouse.			loy aray to 2013@ gmail.com
Giorda Pacelli de P. Freitas	Morndon de Baine/Escalador Biologo	99475/6495	giordano ppe Dyahoe (on. by
Denny Fernander Edwarde	UFOP	992847392	dunged will bis Domail car
ADRIANO ZITO	SÃO SEBASTÃO (MONADOR)	993299807	ASKIANORPUFY VATA COM DI
Bruno Gomes Roberto	UFOP/ São Setastião		polegadabio Dogna, I.com
Clertor eserable da costa morro	São Selostios (meroda)	993235813	
0			v.**

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

2

















3

LISTA DE PRESENÇA

Plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas – Ouro Preto – MG Oficina de apresentação do plano de trabalho – Produto 2

NOME	INSTITUIÇÃO	TELEFONE	EMAIL
JOÃO BARISTA	MORRO S SEBASTIAD		
TIAGO VILAGA BASTOS	ASSOCIAÇÃO MITEIRA DE ESCALADA	(31)99688-7506	FOX GEOLOGIA @ GRAIL. COM
Livia Echternacht Andrade	UFOP	(31)991889800	livia echter@amail.com
Clara da las V. Badia.	UFOP	(21) 996236948	darabadia chegmail.com
VANIHOA C. S. DE PAULA ALVES.	MURRO S. SEBASTI TO	(31)99800568	2 NIDACPALVES @ COMAIL COM
Jossis de Paula Alves	Morro S. Selsastian	(21)99280-1031	ganisdyaula@yahoo.com. br
Things Naguring bus-	Monno Sou Schostin	(31)996320905	THIND, N. LUID-Qgmil. com
NAMIN /1/ was of so	AS) M. DO QUEIMA	9-9/17-172	
Dlango Francis &			-
Silver Lara Pereina	SEE /VFOP	(31)98287016	DEBORALPI QGMAIL. COM
Bruno Fernanda de Aguas	SEE /UFOP	(31)99392-6492	BRUNOFER AGUIAR & GMAIL. CON
Color Paragal Constance from	SEELUFOR	(31)9456).469	+ CGLSOTELGOMAIL.com
Wedson Lopes dor Roche	mono de sontena		Wodsoncrale OHatmal
Buig gonese do Monno	MORRO SAS ARRASTIAT	40/7658241	Verendon

R. Centauro, 231 - 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

Página: 59/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte















Plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas – Ouro Preto – MG Oficina de apresentação do plano de trabalho – Produto 2

Salter Egidio net marco 5 Sebastias Sher Redika Comunicação CAN Ro dos neños 994195819	
Share Redition Marcelo y B. Veira Lamunicação CBH Rio das Velhas 79513-3091 Greenes Hullas Eg. Elevin Ordo Manterio Brigado 1 Brigado 1 FAMOP Gabrielo Carreolho: Brigado 1 / PC: Avisa Lapes Etchiclarry Morro S. Sebastião 98751583 Lucos magaiae Ol	nail con oil com ocal holon

R. Centauro, 231 - 6° andar :: Belo Hórizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br

Página: 60/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte





6.2.3 Metodologia aplicada e resultados obtidos

A primeira fase desta oficina foi a apresentação do Produto 1 pela equipe da Myr Projetos, conforme apresentado na Figura 28 e Figura 29.

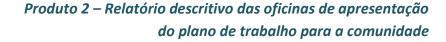


Figura 28 - Apresentação realizada pela Myr Projetos. Fonte: Myr Projetos, 2016.



Figura 29 - Apresentação realizada pela Myr Projetos. Fonte: Myr Projetos, 2016.

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 61/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714







Em seguida os participantes responderam a uma enquete (Figura 30) que tinha como objetivo conhecer as expectativas dos participantes quanto ao futuro do Parque das Andorinhas e sobre o uso que os mesmos fazem do parque, além de levantar os olhares sobre o Plano de Manejo.

Instituição / Bairro:	
Email:	
	Enquete
1 - Você frequenta o Parque das Andorinhas com qual frequência?	2 - Qual a finalidade da visita ao Parque das Andorinhas?
1 vez por semana	Turísmo
2 vezes por semana	Esporte
3 ou mais vezes na semana	Eventos
Apenas aos finais de semana	Lazer
Outros	Outros
3 - Para você qual o horário ideal de funcionamento do parque?	4- Qual frequência ideal para abertura do Parque das Andorinhas?
Pela manhã	1 vez por semana
A tarde	2 vezes por semana
Pela manhã e a tarde	3 ou mais vezes na semana
A noite	Apenas aos finais de semana
24 horas	Não ser aberto
Outros	Outros
5- O que você gostaria de encontrar no Parque das Andorinhas ao visitá-lo?	6 - Qual meio de transporte você utiliza para ir ao Parque das Andorinhas?
Turísmo	Transporte público
Esporte	Transporte particular
Eventos	☐A pé
Lazer	De bicicleta
Outros	Outros
7 - Você acha que a comunidade tem envolvimento com o Parque das Andorinhas?	8 - Você acha que o parque está sofrendo algum tipo problema?
Muito	Ambiental
Médio	Social
Pouco	Administrativo
Outros	Outros

Figura 30 - Enquete aplicada na 2° oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 62/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade

Execução:	Apoio técnico:	Realização:	Apoio Institucional:	
mar	179		A COLIDO	
PRIOJETOS		scentes CBH Rio de	@ a voko	
sustewalues	PLANO DE MANEJO PAR	QUE NATURAL MUNICIPAL DAS	ANDORINHAS	
		NA PLANO DE TRABALHO – PRO		
9 - Sim (Qual?)	Você participa ou já partic	cipou de algum programa de ed	ucação ambiental em Ouro Preto?	
Não				_
Sim (Qual?)	10 - Voce pos	ssui alguma ligação com o Parqu	e das Andorinhas?	
Não				
	ce participa ou tem interes	sse em participar de projetos re	lacionados ao Parque das Andorinhas?	
Sim (Qual?)				
Não				_
	12 - Você acha que o parq	ue interfere na qualidade de vio	da da população de Ouro Preto?	
Sim (Como?)				
Não				
		\$		
	13 - Para voc	ê qual é a importância do Parqu	ie das Andorinhas?	
	14 - Pc	or que você está participando de	esta oficina?	
<u> </u>				

Página: 63/77 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





O resultado obtido com a aplicação da enquete é apresentado abaixo (Figura 31). É possível perceber que a maioria dos participantes da oficina costuma frequentar o parque e para prática de esportes. Além disso, fica claro que os participantes tem interesses nos assuntos relacionados ao parque e querem continuar participando e contribuindo para que o parque matenha seu valor principalmente social para a região.

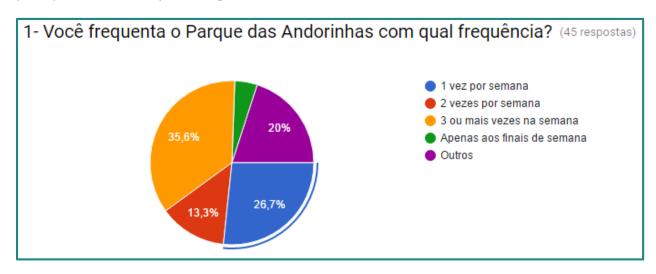
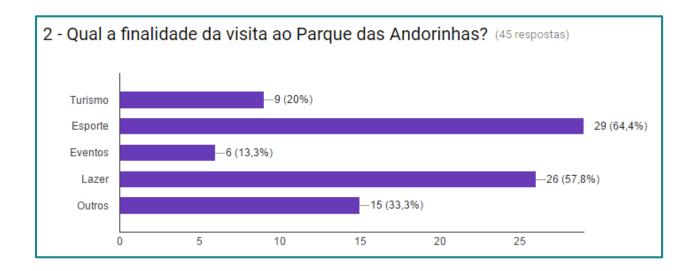


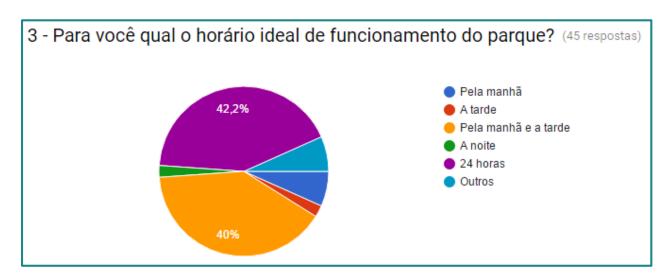
Figura 31 - Resultados da enquete aplicada nos participantes da 2ª oficina. Fonte: Myr Projetos, 2016.



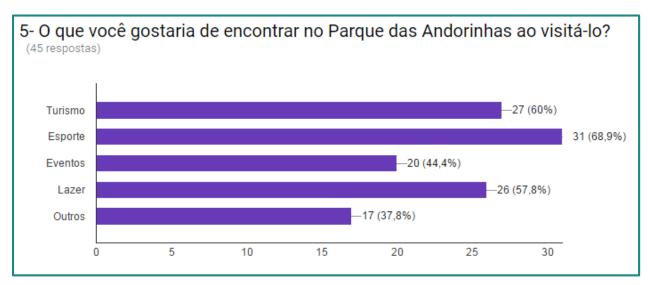
R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 64/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714







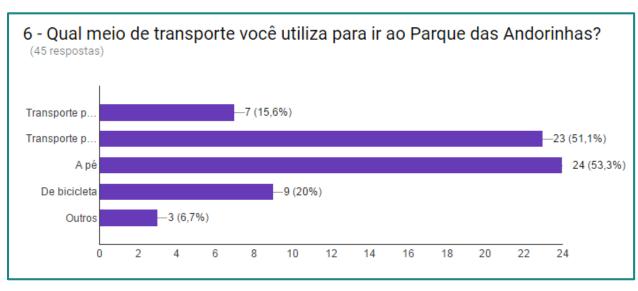




Página: 65/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







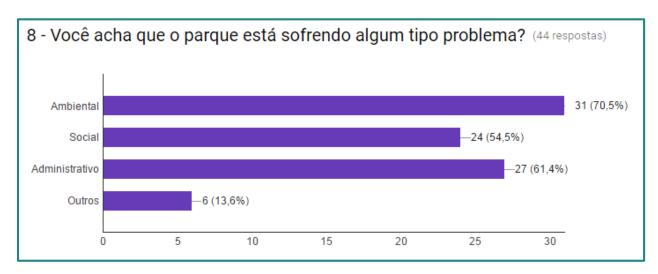


 Página: 66/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br









A minoria dos participantes tem envolvimento com algum programa de educação ambiental, dos citados temos:

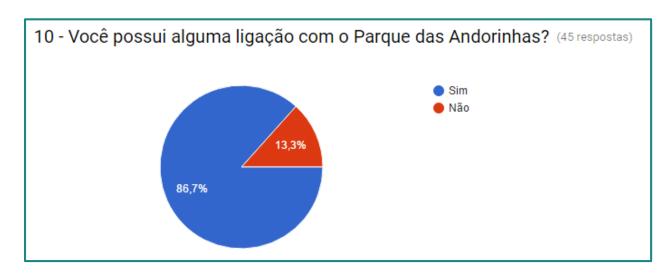
- ✓ Caminhada ecológica do morro da queimada;
- ✓ Escolas sustentáveis:
- ✓ Conselheiro consultivo do Parque Itacolomi;
- ✓ Semana de meio ambiente da SEMMA e UFOP;
- ✓ Palestras em escola municipal;
- ✓ Coleta Seletiva / conservação ambiental;
- ✓ Na comunidade do entorno do Itacolomi;
- ✓ Projeto SEE solidaria;
- ✓ Programas de educação ambiental da SEE.

 Página: 67/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







As respostam para a pergunta n° 10 mostram que a maioria tem algum tipo de ligação com o parque, entre elas:

- ✓ Luta pela Cachoeira das andorinhas;
- √ Utilização como espaço de lazer;
- ✓ Ligação de vizinhança;
- ✓ Ligação desde a infância;
- ✓ Utilização para prática de esportes;
- ✓ Afetiva;
- ✓ Execução de projeto de pesquisa científica;
- ✓ Retiro espiritual;
- ✓ Local de trabalho como promoção do ecoturismo;
- ✓ Gestão;
- ✓ Voluntariado plantação de árvores para reflorestamento do parque.

 Página: 68/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br







Como resposta da pergunta nº 11 percebe-se que a maioria tem interesse de participar ou já participam de projetos no parque. Desse modo as respostas variaram entre:

- ✓ Projetos voltados ao cultivo e preservação do meio ambiente;
- ✓ Projetos relacionados a escalada, espeleologia, arte, teatro, dança;
- ✓ Projetos Socioambientais;
- ✓ Projetos voltados para o ecoturismo e meditação;
- ✓ Projetos relacionados ao estudo da flora e botânica;
- ✓ Projetos científicos e acadêmicos.



 Página: 69/77
 R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Produto 2 – Relatório descritivo das oficinas de apresentação do plano de trabalho para a comunidade

A maioria das respostas da pergunta nº 12 mostram que o parque interfere na qualidade de vida da polução de diferentes formas como:

- ✓ Através do turismo, seja pelas cachoeiras, cavernas e o esporte aventura;
- ✓ Um ambiente puro que modifica a qualidade de vida de forma positiva;
- ✓ Oferecendo oportunidade para a população ter contato com a natureza.

Na pergunta n° 13, como mostrado na Figura 30, foi perguntado sobre a importância do parque. Entre as respostas tivemos:

- ✓ Social e econômica, como espaço de lazer e encontros;
- ✓ Ambiental por suas nascentes, vegetação e animais;
- ✓ Para a preservação ao meio ambiente e da nascente do rio das velhas e geração de emprego e renda;
- ✓ Na qualidade de vida do cidadão;
- ✓ Para o abastecimento de água para a população a jusante;
- ✓ Cultural, científica, recreativa;

E na pergunta n° 14 em que foi perguntado o motivo da participação na oficina as respostas foram variadas como por exemplo:

- ✓ Para contribuir de alguma forma com a preservação da natureza;
- ✓ Para poder ajudar na melhoria do parque;
- ✓ Para estar por dentro do que irá acontecer no parque;
- ✓ Para participar nas atividades que poderão vir a ser realizadas;
- ✓ Papel de cidadão;
- ✓ Por interesse com assuntos relacionados a escalada;
- ✓ Para conhecer mais sobre o projeto e contribuir com a efetivação do plano de manejo;
- ✓ Para apoiar o trabalho do plano de manejo;
- ✓ Interesse pessoais, sociais e educacionais;
- ✓ Para opinar no Plano e dar voz ao ecoturismo.

Posteriormente foram formados três grupos de trabalho construídos de acordo com a ordem de inscrição na lista de presença. Para garantir que a metodologia utilizada para este momento resgatasse as percepções e opiniões de todos, ela deveria ser fácil e acessível aos mais diferentes nichos socioculturais. Esta metodologia foi escolhida para mobilizar o debate e a integração dos questionamentos, observações, discussões, sugestões e dos objetivos de participação de cada um.

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 70/77

Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Os grupos de trabalho tiveram seus temas extraídos dos resultados obtidos na dinâmica, do mapa falado aplicada na 1º oficina com os atores envolvidos no processo. Foram eles:

• **Grupo Azul:** Neste grupo, foram apresentados os bairros e localidades da região e foi pedido que os integrantes do grupo discutissem sobre as relações do entorno com o parque (Figura 32).



Figura 32 - Material apresentado para discussão do grupo azul. Fonte: Myr Projetos, 2016.

• **Grupo Rosa:** Neste grupo foram apresentados os conflitos e impactos levantados anteriormente e as discussões foram em relação as ações prioritárias para tais (Figura 33).



Figura 33 - Material apresentado para discussão do grupo rosa. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 71/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





 Grupo Amarelo: Já neste grupo foram apresentados os ativos e recursos do parque e os participantes tiveram que discutir sobre os pontos fracos e fortes dos mesmos (Figura 34). Neste grupo, além dos aspectos de ativos e recursos apresentados, os participantes fizeram levantamentos de outros pontos não mapeados, como mostrado na Figura 35.



Figura 34 - Material apresentado para discussão do grupo amarelo. Fonte: Myr Projetos, 2016.

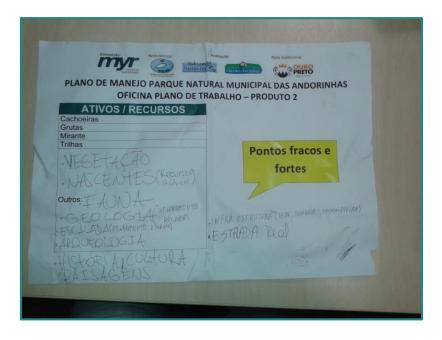


Figura 35 - Demais pontos levantados sobre ativos e recursos. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 72/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





Com os grupos separados por temas, os participantes receberam post-it coloridos para irem construindo suas opiniões (Figura 36). Após as discussões cada grupo elegeu um representante que expos para todos os participantes os resultados obtidos. No geral, foi possível perceber que de fato existe participação da comunidade com os assuntos sobre o parque, diversos pontos de vista foram levantados e discutidos. Na Figura 38 são apresentados alguns resultados obtidos.













Figura 36 - Atividade de desenvolvimentos dos temas dos grupos de trabalho. Fonte: Myr Projetos e CBH Rio das Velhas, 2016.

 Página: 73/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br











CONCLUSÃO

Como já citado, a participação popular e dos atores envolvidos para o processo de construção do plano de manejo do Parque Natural Municipal das Andorinhas se dá para reunir interpretações, métodos, pontos de vista, objetivos, vivências, expectativas, histórias, entre outros, sendo fundamental para o sucesso do trabalho.

Desse modo, os métodos utilizados para o desenvolvimento das atividades com este público foram empregados a fim de estimular a participação efetiva de todos os presentes aflorando todos os sentimentos e percepções sobre a unidade de conservação.

Como resultado dos trabalhos desenvolvidos nas oficinas foi levantado um significativo material composto por olhares e opiniões diversificados e com diferentes objetivos, sendo possível levantar os problemas e oportunidades que envolvem a gestão e uso do parque.

Este material será de grande valia e subsidiará as próximas etapas do trabalho. Por meio deste serão feitos cruzamentos, complementando com novas informações originárias de diferentes fontes, favorecendo a precisão das análises. A Figura 38 mostra em síntese como se deu o desenvolvimento das oficinas e os resultados obtidos.

Para a realização desta etapa do trabalho a dificuldade encontrada foi em relação ao local onde seria realizada a 2º oficina.

Na 1º oficina foi levantado que a sede do parque não seria a melhor opção para a realização do 2° evento, foram então indicados alguns locais. Posteriormente foi feito o contato com a prefeitura para efetivar a possibilidade de disponibilização de um espaço. A liberação de um local ideal foi morosa, com isso, a data inicial prevista para a realização da oficina precisou ser modificada para que a divulgação do evento ocorresse de forma satisfatória. No entanto, já está acordado com os responsáveis pelo Clube Social Morro São Sebastião, local onde ocorreu a 2ª oficina, a disponibilidade para realização dos próximos eventos com a participação da comunidade.

R. Centauro, 231 · 6° andar :: Belo Horizonte Página: 75/77 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714





FLUXOGRAMA DE REALIZAÇÃO E RESULTADOS DAS OFICINAS DE APRESENTAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

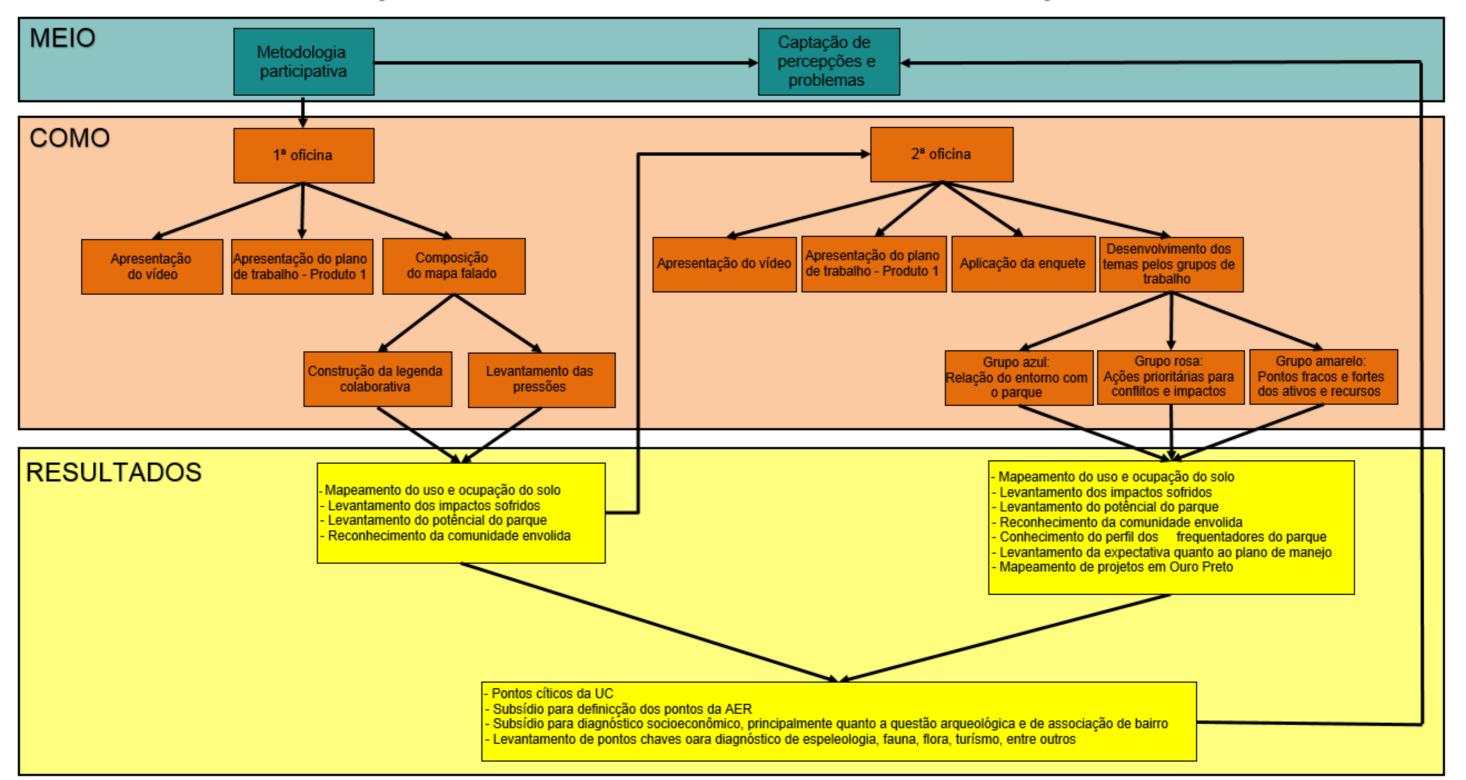


Figura 38 - Fluxograma de realização e resultados das oficinas. Fonte: Myr Projetos, 2016.

 Página: 76/77
 R. Centauro, 231 · 6º andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br





8- REFERÊNCIAS BIBLIOGÁFICAS

BRASIL. **Lei nº 9.985.** Regulamenta o artigo 225, § 1º, incisos I, II, III e VII da Constituição Federal, institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza e dá outras providências. Ministério do Meio Ambiente. Brasília, 2000. Disponível em: http://www.mma.gov.br/port/conama/legiabre.cfm?codlegi=322. Acesso em: 05 mai 2016.

CBH Rio das Velhas. **Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio das Velhas**. Belo Horizonte. Disponível em: http://cbhvelhas.org.br/. Acesso em: 05 mai 2016.

GANEM, Roseli Sena. **Zonas de amortecimento de unidades de conservação.** Consultoria Legislativa: Câmara dos Deputados. Brasília, 2015. Disponível em: . Acesso em: 05 mai 2016.

IGAM. **Comitê de bacias hidrográficas**. Instituto Mineiro de Gestão das Águas, Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável. Belo Horizonte, 2016. Disponível em: < http://www.igam.mg.gov.br/sistema-de-gerenciamento/comites-de-bacias-hidrograficas>. Acesso em: 06 mai 2016.

MILLER, K.R. Evolução do conceito de áreas de proteção – Oportunidades para o século XXI. In: I CONGRESSO BRASILEIRO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO, Curitiba. Anais... UNILIVRE. 1997. v. 1, pp. 3 – 21.

 Página: 77/77
 R. Centauro, 231 ⋅ 6° andar :: Belo Horizonte

 Arquivo: 145-OFICINAS-PT-PLANO-MANEJO-R03-160714
 :: 31 3245-6141 :: www.myr.eco.br