



GUIA DE TRABALHO PARA GUIAS DE TURISMO NA GRUTA DO LAGO AZUL

MARCELO GIL DA SILVA

Este guia serve como uma estrutura básica para guias de turismo, abrangendo informações essenciais e procedimentos recomendados para uma experiência segura e informativa para os visitantes. É importante que os guias personalizem e adaptem estas informações com base em suas experiências e conhecimento específico sobre a Gruta do Lago Azul e seu entorno.

BONITO (MS), 2024

GUIA DE TRABALHO PARA GUIAS DE TURISMO NA GRUTA DO LAGO AZUL

¹Marcelo Gil da Silva

1. INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE O ATRATIVO

Tombamento:

- Data: 1978
- Órgão responsável pelo tombamento: Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (IPHAN).

Desapropriação:

- Em 1982, houve a desapropriação da Gruta do Lago Azul.

Início da Atividade Turística:

- Data e Circunstâncias: A visitação turística nas grutas começou de forma incipiente em 1983, com o uso dos atrativos por moradores locais e familiares. Esta fase marca o início do turismo não profissional na área.

Início da Unidade de Conservação:

- Data de estabelecimento: 11 de junho de 2001

¹ Mestrando em Antropologia Social pela Universidade Federal de Mato Grosso do Sul - UFMS (Campo Grande-MS, 2023). Especializado em Filosofia, Sociologia e Ciências Sociais pela Faculdade Iguaçu (Capanema-PR, 2023). Especializado em Arqueologia e Patrimônio pela Faculdade Iguaçu (Capanema-PR, 2024). Especializado em Ciências Políticas pela Faculdade Iguaçu (Capanema-PR, 2024). Graduado em Teologia pelo Centro Universitário da Grande Dourados - UNIGRAN (Dourados-MS, 2015). Guia de Turismo Regional em Mato Grosso do Sul e Especializado em Atrativos Naturais (SEBRAE/ UFMS, 1995). Guia de turismo especializado em Atrativos Culturais (UFT/ UFMS, 2021).

- **Objetivos da conservação:** A criação do Monumento Natural da Gruta do Lago Azul (MNGLA) abrangeu aproximadamente 128 hectares no município de Bonito/MS, incluindo a Gruta do Lago Azul (GLA), dos quais 25 hectares e 1.700 m² já estão registrados em nome do estado de Mato Grosso do Sul (MS).

2. NA SALA (BRIEFING ANTES DA ATIVIDADE)

- **Equipamentos:** Incentivar o uso de câmera (smartphone); desencorajar bolsas, sugerir mochilas leves.
- **Bebidas:** Orientar sobre o manuseio de garrafinhas de água, sendo preferencialmente não levar, mas se levar, deve ficar na entrada da gruta para pegar na saída.
- **Objetos Pessoais:** Alertar sobre o risco de perda de objetos fora da trilha.
- **Saúde e Segurança:** Uso obrigatório de máscaras (devido a patógenos encontrados) e capacetes no interior da gruta. Indicar o local de devolução dos capacetes.
- **Informações Adicionais:** Pode ser comentado que haverá uma breve explicação sobre a origem da gruta e tempo designado para fotografias, especialmente do lago.

3. NA ENTRADA DA GRUTA

- **Segurança:** Instruções básicas de segurança e cuidado com o ambiente.

4. PRIMEIRA PLATAFORMA COM VISÃO AO LAGO)

- **Observação do Lago:** Comentários sobre a cor azul do lago, que se torna mais evidente à medida que se aproxima.

5. FORMAÇÃO DE CAVIDADES NATURAIS

- **Explicações Geológicas:** Apresentar informações sobre a formação das cavidades, com exemplos no interior da gruta.

"Formação das Cavidades Naturais na Serra da Bodoquena" de Marcelo Gil da Silva ([texto completo](#)):

Introdução

- Predominância de rochas calcárias na Serra da Bodoquena, originárias de sedimentos de um antigo oceano.
- Transformações geológicas ao longo do tempo, influenciadas por movimentos de placas tectônicas e processos de erosão.

Formação de Cavidades

- Observação das grutas revela processos geológicos internos.
- A água da chuva atravessa fraturas nas rochas, dissolvendo minerais e formando espeleotemas (formações rochosas em cavernas).
- Estalactites (formações pendentes do teto) e estalagmites (formações que crescem do chão) são comuns, podendo eventualmente se unir e formar colunas.

Tipos de Espeleotemas

- Além de estalactites e estalagmites, há outros espeleotemas como cortinas e coraloides.
- Cortinas parecem escorrer do teto e os coralóides têm aparência similar a corais.
- Travertinos, formações ondulantes em alto relevo no chão, também são comuns.

Processos Geológicos

- Processos de dissolução e precipitação são fundamentais na formação de espeleotemas.
- Os minerais do calcário dissolvidos formam bicarbonato de cálcio, que ao precipitar cria diversas formas geológicas.

6. PLATAFORMA DO LAGO

- **Suporte para Fotos:** Auxiliar turistas com fotografias e responder perguntas sobre o atrativo.
- **Controle do tempo:** Administrar o tempo para não provocar atrasos, tendo em vista que há outros grupos.

7. OBSERVAÇÕES

- **Sobre o Azul:** Trata-se de um fenômeno físico e químico. A luz branca, nesse caso, do Sol, possui todas as cores, quando a mesma toca no lago, o azul, que possui uma forma de onda curta, tende a se espalhar mais que as outras cores. Considerando que a água do lago, com grandes quantidades de bicarbonato de cálcio (minerais do calcário, rocha predominante), não pigmenta a água e ainda a filtra, garantindo a transparência e propiciando a reflexão do azul, enquanto as outras cores são absorvidas.
- **Sobre a subida:** Tendo em vista que a altura da superfície do lago até a entrada da gruta é de aproximadamente 60 metros, o equivalente a 20 andares e, a subida (retorno) implica num esforço físico que requer atenção, que é instruir os visitantes a uma respiração adequada, assim como observá-los constantemente, para fazer algumas paradas, podendo até oferecer algumas explicações não abordadas na descida, ou mesmo

informações complementares. Quando necessário, pode-se ampliar as paradas no intuito de prevenir algum mal estar físico e mental do visitante.

- **Cordialidade:** Importante sempre ser cordial, princípio estabelecido pelos guias de turismo em Bonito (MS) desde 1993, não somente entre guias, mas também aos turistas e à equipe do atrativo, etc.. Durante o processo de atendimento o tempo médio é de uma hora e vinte minutos, havendo variações, porém, que não afetem negativamente outros grupos, especialmente o tempo dentro da cavidade natural, assim como na plataforma do lago, tendo em vista que o atraso de um grupo provocará um atraso nos demais. Reforçando que o respeito deve prevalecer e as orientações da receptivo são fundamentais para a organização.