**Avaliação da Efetividade da Gestão em Unidades de Conservação**

INFORMAÇÕES GERAIS DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO

**1. PERFIL**

a) Nome da unidade de conservação:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Data de criação da unidade de conservação:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

c) Área da unidade de conservação (ha): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

d) Nome completo do responsável pela informação:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

e) Data de preenchimento do questionário:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

f) Orçamento financeiro da unidade de conservação:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

g) Objetivo Geral:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

g) Objetivos específicos do manejo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

h) Atividades críticas da unidade de conservação: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PRESSÕES E AMEAÇAS À INTEGRIDADE AMBIENTAL DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO

**1 - Extrativismo de madeira**: refere-se à extração legal e ilegal de madeira, de qualquer porte, inclusive para uso como lenha, que ocorre no interior da UC. Considera o manejo florestal, mesmo que legal, se este for impactante.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Extrativismo de madeira | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Extrativismo de madeira | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**2 - Agricultura e silvicultura**: refere-se à conversão do uso do solo, no interior da UC, em áreas de agricultura e reflorestamento. O uso do fogo para a conversão é tratado separadamente.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Agricultura e silvicultura | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Agricultura e silvicultura | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**3 – Pastagem**: refere-se à conversão do uso do solo, no interior da UC, em áreas de pastoreio, com espécies exóticas ou nativas, ou de coleta de forragem.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Pastagem | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Pastagem | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**4 – Extração mineral:** refere-se à escavação e exploração de recursos minerais, licenciados ou não, que ocorrem no interior da UC. Considera-se também o impacto dos resíduos produzidos por tais atividades.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Extração mineral | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Extração mineral | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**5 - Construção e operação de infraestruturas:** refere-se à construção, no interior da UC, de barragens, estradas, linhas de transmissão e distribuição, portos, gasodutos, PCHs, hidroelétricas, hidrovias e similares. Se a infraestrutura foi construída há mais de cinco anos, considera-se o impacto de sua operação na avaliação da pressão. Construções de infraestruturas da unidade, caso sejam impactantes, são também consideradas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Construção e operação de infraestruturas: | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Construção e operação de infraestruturas: | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**6 – Caça**: refere-se a práticas de caça de subsistência que podem ameaçar os recursos da UC, onde essa prática é permitida, e de caça e coleta ilegais realizadas dentro da unidade.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Caça | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Caça | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**7 - Pesca:** refere-se a práticas de pesca de subsistência, amadora, esportiva e comercial, legais ou ilegais, que produzem efeitos adversos sobre os recursos da UC. Impactos de pesque-pague são considerados, quando for o caso, em “construção e operação de infraestrutura” e “introdução de espécies exóticas”.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Pesca | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Pesca | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**8 - Coleta de produtos não madeireiros:** refere-se à coleta de produtos não madeireiros, no interior da UC, para a comercialização ou subsistência.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Coleta de produtos não madeireiros | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Coleta de produtos não madeireiros | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**9 – Turismo e recreação:** referem-se aos efeitos adversos provocados por visitação em trilhas, acampamentos, passeios a cavalo, passeios de barco e uso de outros veículos motorizados e demais tipos de recreação, autorizadas ou não. Os impactos causados pela construção de infraestrutura e disposição de resíduos gerados pela visitação são avaliados em outros itens.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Turismo e recreação | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Turismo e recreação | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**10 – Disposição de resíduos (poluição)**: abrange qualquer forma inadequada de disposição de resíduos e efluentes, sólidos ou líquidos (p. ex., lixo, efluentes domésticos, industriais e materiais tóxicos). Abrange vazamentos e emissões de substâncias poluidoras. Resíduos provenientes da mineração e do garimpo são considerados no item “extração mineral”.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Disposição de resíduos | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Disposição de resíduos | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**11 - Processos semi-naturais:** processos naturais que foram intensificados pela intervenção antrópica, tais como o fenômeno da maré vermelha (crescimento exagerado de algas marinhas tóxicas, superalimentadas pelo material orgânico, geralmente vindo do esgoto), incêndios de causas naturais e assoreamento acelerado de cursos d’água pela supressão da vegetação, dentre outros.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Processos semi-naturais | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Processos semi-naturais | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**12 - Espécies exóticas invasoras**: refere-se aos efeitos negativos sobre os ecossistemas naturais da UC provocados pela introdução de plantas e animais exóticos que passaram a ter comportamento invasor (p. ex., tilápia, camarão-da-malásia; caramujo-gigante-africano, mexilhão dourado; capins braquiária e tigre-d’água etc.) e animais considerados domésticos, mas que adquiriram natureza selvagem (búfalos, porcos, cães, gatos  
etc.). O estabelecimento de pastagens exóticas sem invasão de áreas de vegetação nativa é considerado no item “pastagem”.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Espécies exóticas invasoras | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Espécies exóticas invasoras | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**13 - Uso dos recursos por populações residentes:** abrange as pressões das populações humanas residentes na UC sobre os recursos naturais e culturais da unidade, como o uso de recursos em área e categorias de manejo nas quais estes não são permitidos, ou o uso inadequado ou excessivo de recursos naturais em unidades de uso sustentável. Incorporam ainda os impactos do aumento demográfico dessas populações, alterações no  
seu padrão de consumo e nas formas de uso dos recursos relacionados com os objetivos da unidade.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Uso dos recursos por populações residentes | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Uso dos recursos por populações residentes | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**14 – Ocupação humana:** refere-se à transformação de áreas da UC em locais de moradia, assentamentos, chácaras ou áreas urbanizadas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Ocupação humana | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Ocupação humana | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**15 - Influências externas:** refere-se aos efeitos adversos, no interior da UC, decorrentes de atividades realizadas em seu entorno, imediato ou não (p. ex., poluição, aumento ou diminuição do escoamento de águas, resíduos, perda de conectividade, mudanças climáticas e globais).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Influências externas | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Influências externas | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

**16 - Incêndios de origem antrópica:** refere-se aos efeitos adversos de incêndios, intencionais ou acidentais, originados dentro da UC ou que invadem os seus limites. Os impactos negativos de incêndios provenientes de causas naturais são tratados em “processos seminaturais”.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pressão:** Incêndios de origem antrópica | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não houve pressão nos últimos 5 anos | | | |
| Nos últimos 5 anos a atividade: | O nível de pressão nos últimos 5 anos tem sido | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** (Tempo de recuperação da área) |
| \_\_Aumentou drasticamente | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Aumentou ligeiramente | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Permaneceu constante | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Diminuiu ligeiramente | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Diminuiu drasticamente |  |  |  |
| **Ameaça:** Incêndios de origem antrópica | | | |
| \_\_\_\_ Sim \_\_\_\_ Não será uma ameaça nos próximos 5 anos | | | |
| A probabilidade dessa ameaça se concretizar é: | A severidade desta ameaça nos próximos 5 anos será provavelmente: | | |
| **Abrangência** | **Impacto** | **Permanência** |
| \_\_Muito alta | \_\_Total (>50%) | \_\_Severo | \_\_Permanente (>100 anos) |
| \_\_Alta | \_\_Generalizada (15-50%) | \_\_Alto | \_\_A longo prazo (20-100 anos) |
| \_\_Média | \_\_Espalhada (5-15%) | \_\_Moderado | \_\_A médio prazo (5-20 anos) |
| \_\_Baixa | \_\_Localizada (<5%) | \_\_Suave | \_\_A curto prazo (<5 anos) |
| \_\_Muito baixa |  |  |  |

CONTEXTO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. IMPORTÂNCIA BIOLÓGICA** | S | P/S | P/N | N |
| a) A UC contém todas as espécies possíveis que constam da lista brasileira e ou das listas estaduais de espécies ameaçadas de extinção. |  |  |  |  |
| b) A UC contém um número significativo de espécies cujas populações estão sobreexplotadas, ameaçadas de sobreexplotação e/ou reduzidas por pressões diversas. |  |  |  |  |
| c) A UC tem níveis significativos de biodiversidade |  |  |  |  |
| d) A UC possui níveis significativos de endemismo |  |  |  |  |
| e) A UC exerce uma função crítica de paisagem. |  |  |  |  |
| f) A UC contribui significativamente para a representatividade do sistema de UCs |  |  |  |  |
| g) A UC sustém populações mínimas viáveis de espécies-chave. |  |  |  |  |
| h) A UC mantém os padrões históricos de diversidade estrutural |  |  |  |  |
| i) A UC protege ecossistemas cuja abrangência tem diminuído significativamente |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. IMPORTÂNCIA SOCIOECONÔMICA** | S | P/S | P/N | N |
| a) A UC é uma fonte importante de emprego para as comunidades locais. |  |  |  |  |
| b) As comunidades locais subsistem do uso dos recursos da UC. |  |  |  |  |
| c) A UC oferece oportunidades de desenvolvimento da comunidade mediante o uso sustentável de recursos. |  |  |  |  |
| d) A UC tem importância religiosa ou espiritual. |  |  |  |  |
| e) A UC possui relevante importância estética, histórica e/ou cultural. |  |  |  |  |
| f) A UC possui espécies de plantas e animais de alta importância social, cultural ou econômica. |  |  |  |  |
| g) A UC apresenta valor recreativo. |  |  |  |  |
| h) A UC contribui significativamente com serviços e benefícios ambientais. |  |  |  |  |
| i) A UC possui valor educacional e/ou científico. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **5. VULNERABILIDADE GERAL** | S | P/S | P/N | N |
| a) As atividades ilegais na UC são difíceis de monitorar. |  |  |  |  |
| b) A aplicação dos instrumentos legais é baixa na região. |  |  |  |  |
| c) A unidade de conservação está sofrendo distúrbios civis e/ou instabilidade política. |  |  |  |  |
| d) As práticas culturais, as crenças e os usos tradicionais estão em conflito com os objetivos da UC. |  |  |  |  |
| e) O valor de mercado de recursos da UC é alto. |  |  |  |  |
| f) A unidade de conservação é de fácil acesso para atividades ilegais. |  |  |  |  |
| g) Existe uma grande demanda por recursos naturais da UC. |  |  |  |  |
| h) A gestão da UC sofre pressão para desenvolver ações em desacordo com os objetivos da mesma. |  |  |  |  |
| i) A contratação de funcionários é difícil. |  |  |  |  |
| j) A permanência da equipe na UC é difícil |  |  |  |  |

PLANEJAMENTO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. OBJETIVOS** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) Os objetivos da UC incluem a proteção e a conservação da biodiversidade. |  |  |  |  |
| b) Os objetivos específicos relacionados à biodiversidade são claramente expressos no plano de manejo. |  |  |  |  |
| c) Os planos e projetos são coerentes com os objetivos da UC. |  |  |  |  |
| d) Os funcionários e os administradores da UC entendem os objetivos e as políticas da UC. |  |  |  |  |
| e) As comunidades locais apoiam os objetivos da UC. |  |  |  |  |
| f) Os membros do conselho gestor da UC entendem os objetivos e as políticas da UC. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **7. AMPARO LEGAL** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) A UC e seus recursos naturais possuem amparo legal. |  |  |  |  |
| b) A situação fundiária está regularizada. |  |  |  |  |
| c) A demarcação e sinalização dos limites da UC são adequadas. |  |  |  |  |
| d) Os recursos humanos e financeiros são adequados para realizar as ações críticas de proteção. |  |  |  |  |
| e) Há amparo legal para a gestão de conflitos. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. DESENHO E PLANEJAMENTO DA ÁREA** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) A localização da UC é coerente com os seus objetivos. |  |  |  |  |
| b) O desenho da UC favorece a conservação da biodiversidade e/ou aspectos socioculturais e econômicos. |  |  |  |  |
| c) O zoneamento da UC é adequado para alcançar os objetivos da UC. |  |  |  |  |
| d) Os usos no entorno propiciam a gestão efetiva da UC. |  |  |  |  |
| e) A UC é ligada à outra unidade de conservação ou a outra área protegida. |  |  |  |  |
| f) A definição do desenho e da categoria da UC foi decorrente de um processo participativo. |  |  |  |  |
| g) A categoria da UC é adequada às características naturais e de uso da área |  |  |  |  |

INSUMOS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **9. RECURSOS HUMANOS** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) Há recursos humanos em número suficiente para a gestão efetiva da UC. |  |  |  |  |
| b) Os funcionários possuem habilidades adequadas para realizar as ações de gestão. |  |  |  |  |
| c) Há oportunidades de capacitação e desenvolvimento da equipe, apropriadas às necessidades da UC. |  |  |  |  |
| d) Há avaliação periódica do desempenho e do progresso dos funcionários. |  |  |  |  |
| e) As condições de trabalho são suficientes para manter uma equipe adequada aos objetivos da UC. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **10. COMUNICAÇÃO E INFORMAÇÃO** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) Há estrutura de comunicação adequada entre a UC e outras instâncias administrativas. |  |  |  |  |
| b) As informações ecológicas e socioeconômicas existentes são adequadas ao planejamento da gestão. |  |  |  |  |
| c) Há meios adequados para a coleta de dados. |  |  |  |  |
| d) Há sistemas adequados para o processamento e análise de dados. |  |  |  |  |
| e) Existe a comunicação efetiva da UC com as comunidades locais. |  |  |  |  |
| f) Existe a comunicação efetiva entre as comunidades locais. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **11. INFRA-ESTRUTURA** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) A infraestrutura de transporte é adequada para o atendimento dos objetivos da UC. |  |  |  |  |
| b) O equipamento de trabalho é adequado para o atendimento dos objetivos da UC. |  |  |  |  |
| c) As instalações da UC são adequadas para o atendimento dos seus objetivos. |  |  |  |  |
| d) A infraestrutura para visitantes é apropriada para o nível de uso pelo visitante. |  |  |  |  |
| e) A manutenção e cuidados com o equipamento e instalações são adequados para garantir seu uso a longo prazo. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **12. RECURSOS FINANCEIROS** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) Os recursos financeiros dos últimos 5 anos foram adequados para atendimento dos objetivos da UC. |  |  |  |  |
| b) Estão previstos recursos financeiros para os próximos 5 anos para o atendimento dos objetivos da UC. |  |  |  |  |
| c) As práticas de administração financeira propiciam a gestão eficiente da UC. |  |  |  |  |
| d) A alocação de recursos está de acordo com as prioridades e os objetivos da UC. |  |  |  |  |
| e) A previsão financeira para a unidade de conservação a longo prazo é estável. |  |  |  |  |
| f) A unidade de conservação possui capacidade para a captação de recursos externos. |  |  |  |  |

PROCESSOS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **13. PLANEJAMENTO** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) Existe um plano de manejo adequado à gestão. |  |  |  |  |
| b) Existe um inventário dos recursos naturais e culturais adequados à gestão da UC. |  |  |  |  |
| c) Existe uma análise e também uma estratégia para enfrentar as ameaças e as pressões da UC. |  |  |  |  |
| d) Existe um plano de trabalho anual detalhado com as metas especificas a alcançar para cumprir os objetivos da gestão da UC. |  |  |  |  |
| e) Os resultados da pesquisa, monitoramento e o conhecimento tradicional são incluídos rotineiramente no planejamento. |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **14. PROCESSO DE TOMADA DE DECISÃO** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) Existe uma organização interna nítida da UC. |  |  |  |  |
| b) A tomada de decisões na gestão é transparente. |  |  |  |  |
| c) A UC colabora regularmente com os parceiros, comunidades locais e outras organizações. |  |  |  |  |
| d) As comunidades locais participam efetivamente da gestão da UC, contribuindo na tomada de decisão. |  |  |  |  |
| e) Existe a comunicação efetiva entre os funcionários da UC e Administração. |  |  |  |  |
| f) Existe conselho implementado e efetivo. |  |  |  |  |
| g) Existe a articulação efetiva da UC com órgãos e entidades relacionadas. |  |  |  |  |
| h) Há implementação de ações educativas contínuas e consistentes que contribuem com a gestão e atingimento dos objetivos da UC |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **15. PESQUISA, AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO.** | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) O impacto das atividades legais da UC é monitorado e registrado de forma precisa. |  |  |  |  |
| b) O impacto das atividades ilegais da UC é monitorado e registrado de forma precisa. |  |  |  |  |
| c) As pesquisas sobre questões ecológicas são coerentes com as necessidades da UC. |  |  |  |  |
| d) As pesquisas sobre questões socioeconômicas são coerentes com as necessidades da UC. |  |  |  |  |
| e) A equipe da UC e comunidades locais têm acesso regular às informações geradas pelas pesquisas realizadas na UC. |  |  |  |  |
| f) As necessidades críticas de pesquisa e monitoramento são identificadas e priorizadas. |  |  |  |  |
| g) A equipe da UC tem acesso aos conhecimentos científicos recentes. |  |  |  |  |
| h) A equipe da UC tem acesso às conhecimentos científicos recentes. |  |  |  |  |

RESULTADOS

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **16. RESULTADOS** (Nos últimos dois anos, as seguintes ações foram coerentes com as ameaças e as pressões, os objetivos da UC, o plano de trabalho anual e os impactos existentes e potenciais da mudança do clima) | **S** | **P/S** | **P/N** | **N** |
| a) A UC realizou o planejamento da gestão nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| b) A UC realizou a recuperação de áreas e ações mitigatórias adequadas às suas necessidades nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| c) A UC realizou o manejo da vida silvestre, de habitat ou recursos naturais adequados às suas necessidades nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| d) A UC realizou ações de divulgação e informação à sociedade nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| e) A UC realizou o controle de visitantes adequado às suas necessidades nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| f) A UC realizou a Implantação e manutenção da infraestrutura nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| g) A UC realizou a prevenção, detecção de ameaças e aplicação da lei nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| h) A UC realizou a supervisão e avaliação de desempenho de funcionários nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| i) A UC realizou capacitação e desenvolvimento de recursos humanos nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| j) A UC apoiou a organização, capacitação e desenvolvimento das comunidades locais e conselho nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| k) Houve o desenvolvimento de pesquisas na UC nos últimos dois anos, alinhadas aos seus objetivos. |  |  |  |  |
| l) Os resultados da gestão foram monitorados nos últimos dois anos. |  |  |  |  |
| m) A UC desenvolveu ações de educação ambiental nos últimos dois anos. |  |  |  |  |