



12  
LNN

**PARECER TÉCNICO/GCIAP/DIAP/IEF n. 2/16**  
Laudo de Vistoria para Processo de Criação de RPPN

**INTRODUÇÃO**

Em atendimento ao processo de criação de RPPN de protocolo nº 0005588215012016, foi realizada vistoria técnica no dia 22 de março de 2016, pelos analistas ambientais e engenheiros florestais Daniel Cruz e Silva e Carlos José Andrade Silveira, com o objetivo de se verificar se a área proposta é apta para criação de Reserva Particular do Patrimônio Natural, a ser denominada RPPN Córrego do Sítio I.

**1. CARACTERIZAÇÃO DA PROPOSTA**

1. Nome da RPPN: RPPN Córrego do Sítio I
2. Nº do processo: 0005588215012016
3. Nome do imóvel: Saracura ou Tambor
4. Endereço do imóvel: Fazenda Saracura, Distrito de Brumal, Santa Bárbara/MG
5. Município/UF: Santa Bárbara/MG
6. Telefone do imóvel: Não identificado
7. CEP: Não identificado

**2. CARACTERIZAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU REPRESENTANTE LEGAL (EMPRESA) PARA CONTATO**

1. Nome do proprietário: AngloGold Ashanti Córrego do Sítio Mineração SA
2. CPF/CNPJ: 18.565.382/0001-66
3. Representantes legal 1
  - a. Nome 1: José Margalith
  - b. CPF 1: 899.708.886-68
  - c. RG: 1: M-3.764.198
4. Representantes legal 2
  - a. Nome 2: Agostinho Tibério da Costa Marques
  - b. CPF 2: 275.202.936-53
  - c. RG 2: MG-18.004.175
5. Endereço: Rua Enfermeiro José Caldeira Brandt, n. 200, bairro Boa Vista
6. Cidade/UF: Nova Lima/MG
7. CEP: 34.000-000
8. Telefone 1: (31) 3589-1768
9. Telefone 2: (31) 3589-1677
10. Email: afalves@anglogoldashanti.com.br (Ana Flávia)

**3. DESCRIÇÃO DA RESERVA PROPOSTA**

1. Área do imóvel (ha): 298,0092 hectares
2. Área da RPPN proposta (ha): 180,00 hectares
3. Confrontantes do imóvel
  - a. Norte: Rio Conceição; Geraldo Magela Rosa.
  - b. Sul: Província Brasileira da Congregação da Missão (RPPN Santuário da Serra do Caraça); SAMARCO Mineração SA.
  - c. Leste: Geraldo Magela Rosa; Osvaldo Manoel Rodrigues; Província Brasileira da Congregação da Missão (RPPN Santuário da Serra do Caraça).
  - d. Oeste: Maria Izabel de Oliveira; Joverci Margarida de Oliveira; Ilton Rosa de Oliveira; Arlindo Caetano de Oliveira; Marli Aparecida de Oliveira; SAMARCO Mineração SA.
4. Os limites da reserva são corretamente gerreferenciados? Sim, conforme apresentado pelo memorial descritivo presente no processo (fls. 38 a 45).



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS  
DIRETORIA DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

5. A área da reserva incide sobre Unidades de Conservação? **Sim.** A RPPN proposta está inserida na APA Estadual Sul RMBH e confronta a RPPN Santuário da Serra do Caraça (face sudeste).
6. Existe proposta em andamento ou estudo para criação de Unidades de Conservação públicas que coincidam com a área da reserva em análise? **Sim.** A RPPN está localizada na região ao redor da RPPN Santuário da Serra do Caraça, região onde está prevista a criação do Monumento Natural Estadual da Serra do Caraça.
7. A reserva incide em algum polígono prioritário do Probio? **Sim.** A área proposta para criação da RPPN está inserida no "Quadrilátero Ferrífero (Identificador: Ma353)", conforme apresentado pelo livro "Áreas Prioritárias para a Conservação, Uso Sustentável e Repartição de Benefícios da Biodiversidade Brasileira: Atualização - Portaria MMA n. 09, de 23 de janeiro de 2007" (Identificador: Ma353), e no "Quadrilátero (Identificador: 85)", conforme apresentado pelo mapa síntese do livro "Biodiversidade em Minas Gerais: um atlas para sua conservação".
8. Existe algum empreendimento ou obra pública planejada ou em execução que tem interface com a reserva proposta? **Não identificado.**
9. A reserva está inserida nas áreas de preservação permanente (APP) e reserva legal da propriedade? **Sim.** Na área proposta para criação da RPPN estão áreas de preservação permanente e de reserva legal do imóvel em que está inserida a RPPN, mas o percentual destas áreas não foi calculado.

#### 4. CARACTERÍSTICAS DA RPPN PROPOSTA

1. Bioma: **Mata Atlântica.**
2. Vegetação predominante: **Floresta Estacional Semidecidual.**
3. Quais outros tipos de vegetação presentes? **O imóvel é caracterizado pelo predomínio de Floresta Estacional Semidecidual, em seus diversos estágios sucessionais.**
4. Existem aspectos de relevante beleza cênica? **Sim, considerando a exuberância da floresta presente no imóvel.**
5. Existem recursos hídricos no interior ou no limite da RPPN? **Sim. Conforme apresentado por croqui presente no processo, a RPPN é cortada Córrego Saracura (que é limitante da RPPN em parte de seu perímetro), além de contar com pequenos tributários do mesmo. Vale ressaltar que o imóvel é limitado, em sua face norte, pelo Rio Conceição.**
6. Existem aspectos culturais ou históricos relevantes? **Não.**
7. Existem aspectos paleontológicos/arqueológicos relevantes? **Não.**
8. Existem registros de fauna? **Não.**
9. Existem animais ameaçados, raros, endêmicos ou migratórios, presença de ninhais ou áreas de reprodução? **Sim. Provavelmente, considerando os ambientes presentes na área, além do estado de conservação da região onde o imóvel está inserido.**
10. Existem estudos sobre a fauna da região? **Sim. Estudos faunísticos na região de Santa Bárbara.**
11. Existem registros/estudos sobre a flora? **Sim. Inventário Florestal da Fazenda Saracura, elaborado pela consultoria Azurit Engenharia Ltda, para AngloGold Ashanti Córrego do Sítio Mineração SA.**
12. Existe flora ameaçada, rara ou endêmica na região? **Sim. Provavelmente, considerando os ambientes presentes na área, além do estado de conservação da região onde o imóvel está inserido.**
13. A RPPN possui algum tipo de habitat especial? **Sim. Dentre os habitats especiais apresentados no "Anexo V – Recomendações para vistoria técnica de RPPN" foram observados: riachos, área pantanosa, capão de mata e provável ocorrência de afloramentos rochosos (na face da RPPN voltada para a Serra do Caraça).**
14. Existem sinais de degradação ambiental na RPPN? **Sim. Dentre os sinais de degradação apresentados no "Anexo V – Recomendações para vistoria técnica de RPPN" foram observados: clareiras artificiais, estradas (acessos), áreas com antigas benfeitorias, plantas e animais invasores (presença de pisoteio e de fezes de animais domésticos).**
15. Já foi realizada alguma pesquisa na RPPN proposta? **Sim (em termos). Além do "Inventário Florestal da Fazenda Saracura", foram realizados trabalhos técnicos para o "georreferenciamento do imóvel" e para a "caracterização do uso do solo do imóvel".**

#### 5. CARACTERÍSTICAS SOCIAIS DA RESERVA/IMÓVEL



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS  
DIRETORIA DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

13  
com.

1. Quais as atividades desenvolvidas no imóvel (incluindo atividades econômicas e, ou, sustentáveis)? Apesar de resquícios de outras atividades, atualmente o imóvel desenvolve apenas ações de conservação ambiental.
2. Existem eventuais atividades poluidoras? Sim. Trânsito de veículos (baixa intensidade).
3. Existem pressões antrópicas na RPPN? Não.
4. Existem moradores na área da RPPN? Não.
5. Existem moradores no imóvel? Não.
6. Existe algum projeto sendo desenvolvido na RPPN? Não.
7. Existe algum projeto sendo desenvolvido no imóvel? Sim. Além deste processo de criação de RPPN, existem 2 (dois) processos de Compensação Ambiental, conforme apresentado em croqui presente no processo (fls. 57).
8. Existe alguma participação/apoio de associações, ONGS, Governo? Não.
9. Existem alguma infraestrutura na RPPN? Sim. Apenas infraestrutura relacionada ao uso original do imóvel, entre as quais: antiga sede do imóvel, acessos, pocilga, paiol, etc.
10. Existe alguma infraestrutura no imóvel? Idem ao item anterior. Importante ressaltar que o acesso ao imóvel é feito cruzando-se o Rio Conceição, em local sem ponte ou similar.

#### CONCLUSÃO DA VISTORIA

Considerando as informações apresentadas acima, em especial ao que se refere às florestas presentes na área e em seu entorno;

Considerando que a área está inserida em uma APA, além da presença de outras áreas protegidas em seu entorno e a possibilidade de formação de corredores ecológicos;

Considerando a fragilidade dos ambientes representados na área;

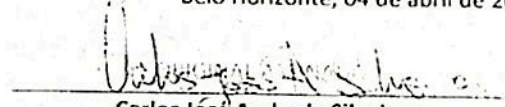
Somos favoráveis à criação da Reserva Particular do Patrimônio Natural Córrego do Sítio I.

Nós, Daniel Cruz e Silva e Carlos José Andrade Silveira, técnicos responsáveis pela vistoria, nos responsabilizamos pela veracidade das informações descritas.

É o parecer.

Belô Horizonte, 04 de abril de 2016.

  
ORIGINAL ASSINADO  
**Daniel Cruz e Silva**  
Analista Ambiental IEF  
Engenheiro Florestal

  
**Carlos José Andrade Silveira**  
Gerente PE Baleia – Analista Ambiental IEF  
Engenheiro Florestal



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS  
DIRETORIA DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

ANEXO – REGISTRO FOTOGRÁFICO

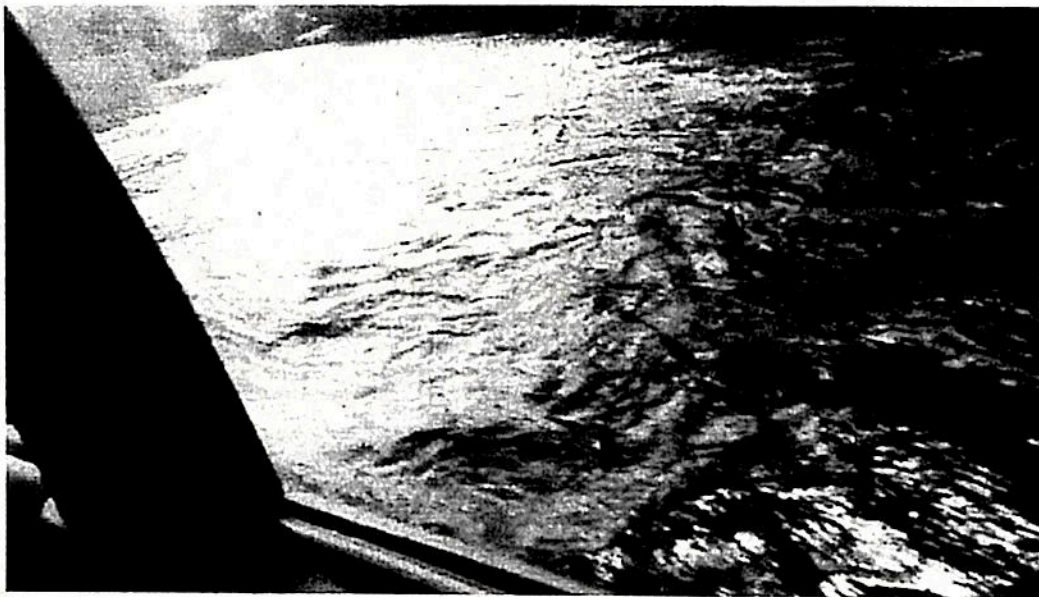


Figura 1: Acesso ao imóvel onde está localizada a RPPN proposta, cruzando-se o Rio Conceição, sem ponte.  
Fonte: Daniel Cruz e Silva.



Figura 2: Vista parcial da vegetação predominante (Floresta Estacional Semidecidual) na área onde está localizada a RPPN proposta.  
Fonte: Daniel Cruz e Silva.



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS  
DIRETORIA DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



Figura 3: Vista parcial da vegetação predominante (Floresta Estacional Semidecidual) na área onde está localizada a RPPN proposta.

Fonte: Daniel Cruz e Silva.



Figura 4: Vista parcial da vegetação predominante (Floresta Estacional Semidecidual) na área onde está localizada a RPPN proposta.

Fonte: Daniel Cruz e Silva.

11/12/2017

Página 2



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
SECRETARIA DE ESTADO DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS  
DIRETORIA DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



Figura 5: Vista parcial da vegetação predominante (Floresta Estacional Semidecidual) na área onde está localizada a RPPN proposta, com destaque para líquen (vermelho) localizado no tronco de uma árvore.

Fonte: Daniel Cruz e Silva.

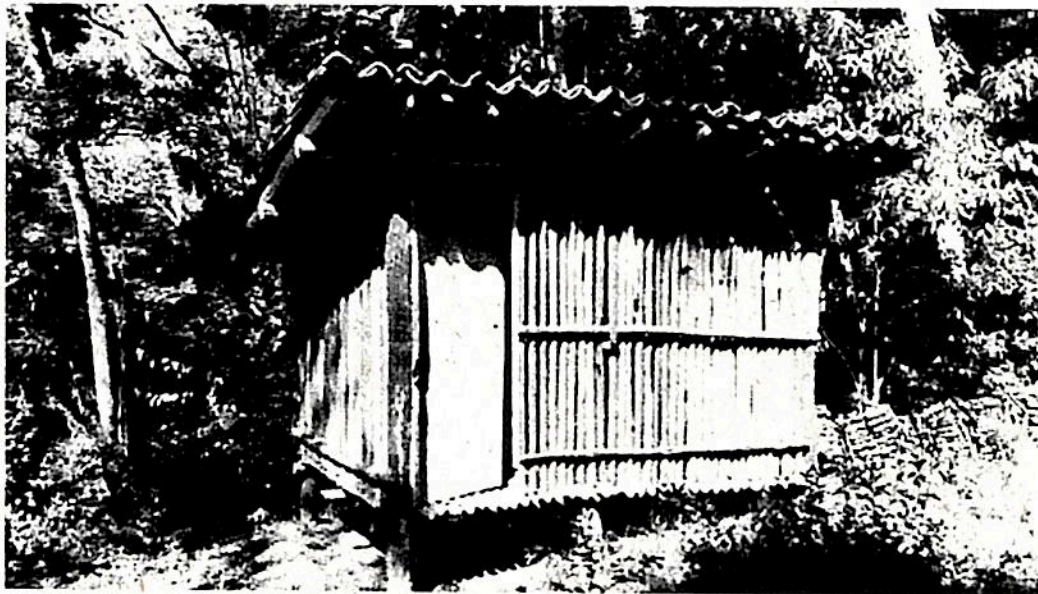


Figura 6: Paiol sem uso localizado na área onde está localizada a RPPN proposta.

Fonte: Daniel Cruz e Silva.



175  
Lima



Figura 7: Pocilga sem uso localizado na área onde está localizada a RPPN proposta.  
Fonte: Daniel Cruz e Silva.



Figura 8: Vestígios (fezes) de presença de animais domésticos na área onde está localizada a RPPN proposta.  
Fonte: Daniel Cruz e Silva.

*[Handwritten signature]*

IEF



INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS

**PARECER DO RELATOR**

(a que se refere à Deliberação 692, de 24 de agosto de 1998)

**PROCESSO:** 0005588215012016

**RELATOR:** Henri Dubois Collet  
Diretor de Áreas Protegidas

**MATÉRIA:** Requerimento da Unidade de Conservação para criação de RPPN.

**RELATÓRIO SUCINTO:** RPPN Córrego do Sítio I, área de propriedade da AngloGold Ashanti, situada no município de Santa Bárbara /MG, abrangência do Regional Centro Norte, constituída por 180,00 hectares.

A criação da RPPN Córrego do Sítio I foi proposta através da condicionante n.º 07 do processo de revalidação da Licença de Operação para exploração e beneficiamento de minério de ouro.

Conforme prevê o Decreto Estadual n.º45.834/2011 que estabelece o Regulamento do Instituto Estadual de Florestas, nos incisos do artigo 21, subseção I, seção VI, as competências da Gerência de Criação e Implantação de Áreas Protegidas são:

*Art. 21 A Gerência de Criação e Implantação de Áreas Protegidas tem por finalidade orientar, monitorar e executar as atividades relativas à criação, revisão e implantação de áreas protegidas estaduais, competindo-lhe:*

*I - identificar e selecionar, em articulação com a Diretoria de Biodiversidade, áreas de representatividade ecológica para compor o Sistema de Áreas Protegidas;*

*II - coordenar, acompanhar e elaborar os estudos técnicos para a proposição de áreas protegidas;*

*III - coordenar e realizar as consultas públicas para a criação de unidades de conservação;*

*IV - incentivar entidades públicas e privadas nas atividades de criação e implantação de unidades de conservação, por meio de ações que visem a atender as demandas ambientais, sociais, econômicas e políticas;*

*V - elaborar projetos e planos a partir de informações estratégicas emanadas do SISEMA e de outras instituições afins; e*

*VI - propor normas e procedimentos para os processos de criação e implantação das áreas protegidas.*

*PC*



Desta forma, compete a esta Gerência a análise de viabilidade de criação de RPPNs somente quanto aos aspectos relacionados à sua relevância ecológica para conservação.

**MÉRITO:** A área proposta para a criação da RPPN Córrego do Sítio I localiza-se no bioma Mata Atlântica, fitofisionomia Floresta Estacional Semidecidual. É cortada pelo Córrego Saracura além de habitats especiais como riacho, área pantanosa, capões de mata e provável ocorrência de afloramentos rochosos. A futura RPPN encontra-se dentro da APA Sul RMBH, além de haver outras unidades de conservação em seu entorno, possibilitando a formação de corredores ecológicos.

**CONCLUSÃO:** Somos pelo deferimento da área proposta como RPPN por sua representatividade e pela possibilidade de formação de corredores ecológicos com outras unidades de conservação da região, importante para a manutenção do bioma Mata Atlântica.

Belo Horizonte, 18 de abril de 2016.



**Henri Dubois Collet**  
Diretor de Unidades de Conservação