

APÊNDICE A - Relatório apresentado como parte da dissertação.

INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE



PROD. TEC. ITV DS / N012/2019

DOI: 10.29223/PROD.TEC.ITV.DS.2019.12.Brito

PRODUÇÃO TÉCNICA ITV DS

PERCEPÇÃO SOBRE AS CONTRIBUIÇÕES DA NATUREZA PARA AS PESSOAS EM COMUNIDADES RURAIS DA AMAZÔNIA ORIENTAL

**RAFAEL MELO DE BRITO
TEREZA CRISTINA GIANNINI
VALENTE MATLABA**

**Belém - PA
Novembro/ 2019**

Título: Percepção sobre a contribuições da natureza para as pessoas em comunidades rurais da Amazônia Oriental.	
PROD. TEC. ITV DS – N012/2019	Revisão
Classificação: () Confidencial () Restrita (x) Uso Interno () Pública	00

Informações Confidenciais - Informações estratégicas para o Instituto e sua Mantenedora. Seu manuseio é restrito a usuários previamente autorizados pelo Gestor da Informação.

Informações Restritas - Informação cujo conhecimento, manuseio e controle de acesso devem estar limitados a um grupo restrito de empregados que necessitam utilizá-la para exercer suas atividades profissionais.

Informações de Uso Interno - São informações destinadas à utilização interna por empregados e prestadores de serviço

Informações Públicas - Informações que podem ser distribuídas ao público externo, o que, usualmente, é feito através dos canais corporativos apropriados

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

B862 Brito, Rafael Melo de
 Percepção sobre as contribuições da natureza para as pessoas em comunidades rurais da Amazônia Oriental / Rafael Melo de Brito, Tereza Cristina Giannini, Valente Matlaba – Belém, 2019.
 42 p. : il.

1. Valoração. 2. Biodiversidade. 3. Serviços de ecossistema. 4. Floresta Amazônica. 5. Floresta Nacional de Carajás. I. Giannini, Tereza Cristina. II. Matlaba, Valente. III. Título.

CDD 23. ed. 581.098115

Bibliotecário(a) responsável: Nisa Gonçalves / CRB 2 - 525

RESUMO

As Contribuições da Natureza para as Pessoas (CNP) estão sendo cada vez mais consideradas em tomada de decisões devido à sua relevância para o bem-estar de comunidades humanas. Conhecer o valor da natureza a partir da percepção das comunidades pode ajudar a definir prioridades e direcionar o desenvolvimento de políticas públicas voltadas à conservação ambiental. O objetivo do presente trabalho foi de analisar a percepção dos moradores de cinco comunidades rurais sobre a importância, os benefícios e problemas de diversas contribuições da natureza para as pessoas, bem como, sua opinião acerca das áreas protegidas do município. A metodologia consistiu na realização, em março 2019, de entrevistas semiestruturadas e presenciais, baseadas em questionário, com uma amostra de 214 domicílios selecionados aleatoriamente em cinco comunidades rurais de Parauapebas (Pará, Amazônia Oriental). Foram utilizadas análises estatísticas apropriadas para avaliar os dados. Os principais resultados mostram que as comunidades são bastante homogêneas, sendo que, 52% dos entrevistados possui baixa renda domiciliar (menor que R\$ 998,00). A proporção de entrevistados que atribuiu o maior valor de importância às CNP foi elevada em todas as categorias (2/3 para as CNP materiais e 3/4 para as não materiais), sendo que a proporção obtida para as de regulação foi a maior (4/5 dos entrevistados). Os benefícios mais mencionados das CNP dizem respeito à subsistência e qualidade de vida (40% do total das menções). Problemas relacionados à degradação ambiental foram os mais citados (38% do total das menções). Quase todos os entrevistados afirmaram que tinham opinião positiva sobre as áreas protegidas do município, apesar de fazerem pouco uso. Este trabalho é relevante pois analisa, pela primeira vez, as percepções dos moradores de comunidades rurais da Amazônia Oriental sobre as CNP, um aspecto importante para tomada de decisões e formulação de políticas públicas.

Palavras-chave: Valoração. Biodiversidade. Serviços de ecossistema. Floresta Amazônica. Floresta Nacional de Carajás.

ABSTRACT

Nature's Contributions to People (NCP) are increasingly being considered in decision making because of their relevance to the well-being of human communities. Knowing the value of nature from the perception of communities can help set priorities and guide the development of public policies aimed at environmental conservation. The aim of this paper was to analyze the perception of the residents of five communities about the importance, benefits and problems of NCP, as well as their opinion about the protected areas of the analyzed municipality. The methodology consisted of conducting, in March 2019, semi-structured and face-to-face interviews, based on a questionnaire, with a sample of 214 randomly selected households in five rural communities of Parauapebas (Pará, Eastern Amazon). Appropriate statistical analyzes were used to evaluate the data. The main results show that the communities are very homogeneous, and 52% of respondents have low household income (less than R \$ 998.00). The proportion of respondents who attributed the highest importance value to NCP was high in all categories (2/3 for material NCP and 3/4 for non-material NCP), with the highest regulation (4/5). The most mentioned benefits of NCPs are related to livelihoods and quality of life (40% of total mentions). Problems related to environmental degradation were the most cited (38% of the total mentions). Almost all respondents said they had a positive opinion about the protected areas of the municipality, but they use those areas on few occasions. This paper is relevant since it analyzes for the first time, the perceptions of rural communities about the NCP, an important aspect for decision making and public policy formulation.

Keywords: Valuation. Biodiversity. Ecosystem services. Amazon forest. National Forest of Carajás.