

# CONSTRUÇÃO DE QUESTIONÁRIO COM BASE NA ESCALA DE LIKERT PARA AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS DE PARQUES EÓLICOS EM COMUNIDADES TRADICIONAIS

IX Encontro de Pesquisa e Pós-Graduação

Nicolly Santos Leite, Wallason Farias de Souza, Edson Vicente da Silva, Christian Brannstrom, Adryane Gorayeb, Adryane Gorayeb Nogueira Caetano

Os impactos socioambientais da implantação de parques eólicos no litoral cearense é objeto de estudo de pesquisadores como Meireles et al. (2013), Oliveira (2014), Gorayeb e Brannstrom (2016) por meio de uma perspectiva qualitativa, cabendo às também comunidades participarem deste contexto científico como porta-vozes das alterações na dinâmica do meio físico-ambiental local que comprometem o modo de vida. Nesse sentido, tais sujeitos são fundamentais na reflexão das influências de parques eólicos. Partindo deste pensamento buscou-se elaborar um questionário com base na escala de Likert, a fim de mensurar a percepção das comunidades atingidas pela energia eólica no litoral cearense. Adotou-se como fundamentação teórica o trabalho de Walker, Baxter e Ouellette (2014, 2015) sobre usinas eólicas em comunidades do Canadá. Assim, o questionário foi construído com afirmações propostas por Walker, Baxter e Ouellette (2014), contudo foi adaptado à realidade local por meio da realização de reuniões prévias nas comunidades de Tatajuba e Amarelas (ambas em Camocim) e Assentamento maceió (Itapipoca). O questionário é composto por itens que apresentam uma possibilidade de pontuação em cinco níveis, que variam em modo decrescente de aceitação. As afirmações são distribuídas de acordo com os seguintes assuntos: (i) dados gerais dos entrevistados e localização da residência; (ii) opinião sobre os parques eólicos (apoio ao projeto de energia eólica); (iii) processo político de implantação dos parques eólicos (confiança em agentes públicos para a resolução de problemas e fornecimento de informações); (iv) distribuição dos benefícios e problemas (problemas ambientais, conflitos, etc.). Por meio da posterior aplicação e pontuação inferida pelo entrevistado para cada afirmativa tornar-se-á possível comparar itens, indivíduos e grupos e mensurar o nível de concordância quanto ao processo de implantação e suas consequências.

Palavras-chave: Escala de Likert. Percepção. Energia eólica.