

PARECER TÉCNICO DE VERIFICAÇÃO

Projeto: Aruanã I

ID do Projeto: 001

Metodologia Aplicada: TERO.001 – REDD+

Programa de Certificação: Tero Carbon

CONTEXTUALIZAÇÃO

Este parecer técnico refere-se à verificação das informações apresentadas no âmbito do Projeto Aruanã I, com base nos resultados da auditoria de campo conduzida segundo critérios mensuráveis, reportáveis e verificáveis (MRV). O processo de verificação teve como finalidade avaliar a consistência, a confiabilidade e a aderência técnica dos dados fornecidos pelo proponente referente às áreas reflorestadas com *Bertholletia excelsa* Bonpl.

FUNDAMENTAÇÃO TÉCNICA

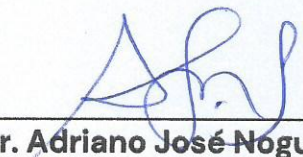
A verificação foi fundamentada na comparação entre os dados apresentados pelo proponente e os dados coletados em campo durante a auditoria, contemplando os seguintes aspectos técnicos:

- **Georreferenciamento das parcelas:** verificação da autenticidade e da compatibilidade espacial das parcelas auditadas em relação às coordenadas informadas no projeto;
- **Coeficiente de variação dos dados:** comparação da dispersão relativa dos valores de DAP entre os dados do projeto e os dados obtidos na auditoria;
- **Distribuição diamétrica:** análise comparativa da estrutura diamétrica das parcelas auditadas e das parcelas originalmente apresentadas;
- **Biomassa:** comparação entre as estimativas de biomassa obtidas pelo proponente e aquelas calculadas a partir dos dados da auditoria.

CONCLUSÃO E ENCAMINHAMENTO

Com base na análise dos resultados da auditoria de campo e nas comparações estatísticas realizadas, conclui-se que as informações verificadas no Projeto Aruanã apresentam consistência técnica e compatibilidade com os dados submetidos pelo proponente. Os resultados obtidos para georreferenciamento, coeficiente de variação, distribuição diamétrica e biomassa demonstram conformidade com os critérios adotados no processo de verificação. Dessa forma, este parecer técnico atesta a verificação das informações avaliadas no âmbito do Projeto Aruanã I.

14 de novembro de 2023



Dr. Adriano José Nogueira Lima