

Projeto de reposição florestal de um empreendimento imobiliário no município de Mossoró/RN

Forestry restoration project of a real estate project in the Municipality of Mossoró /

Neurivan Vicente da Silva, Anna Catarina Costa de Paiva, Aline Carla de Medeiros, Altevira Paula de Medeiros, Patrício Borges Maracaja, Osvaldo Soares da Silva, Hugo Sarmento Gadelha, Amanda Rezende Moreira, Augusto Sérgio Oliveira Sampaio, Alexander Leonardo Costa de Assis

Resumo: Este é o projeto de reposição florestal de um empreendimento de setor imobiliário no Município de Alcaçates RN. A construção desse estudo foi realizada pela empresa Sasset. O objetivo principal do estudo em Alcaçates RN, com a finalidade de adequação do empreendimento. A reposição vegetal consiste na utilização de espécies de acordo com o fim de promover as áreas com solo exposto após a supressão da vegetação. A fim de promover o processo erosivo. A fim de promover a recuperação do solo e a preservação do meio ambiente. Quanto à seleção das espécies, foram adotados os seguintes critérios: a) espécie presente na região das características gerais apresentadas pelo bioma caatinga. b) adaptabilidade para recomposição de áreas degradadas por: I) rotação de área, Seleção de espécies de plantio. Retirada dos Atores é devolução. Tratar a cultura. Adequação de espécies, Distribuição das espécies no campo. Plântula, manutenção e avaliação. Corrente de ar e adequação. Manutenção. Irrigação. Heterogeneidade. Estrutura de área plantada com espécies após sete anos. Logo, conclui-se que o trabalho é reconstituído no bioma caatinga algo bastante complexo do ponto de vista de implantação de espécies plantadas e com o índice de sobrevivência muito baixo. Isto ocorre devido às condições climáticas, ataque de pragas e insetos.

Palavras-chave: Loteamento. Reposição vegetal. Biotopos. Reforestação.

Abstract: This is the reforestation project of a real estate development of the Municipality of Alcaçates RN. The construction of this study was carried out by the company Sasset. The main objective of the study in Alcaçates RN, with the purpose of adapting the development. The reforestation consists in the use of species in order to promote the areas, expand soil after the plant suppression, in order to protect against the erosion processes. The specifications of the coating implementation procedures are detailed herein. In this way, to promote the process erosive, the present species of the region were selected. The criteria for selection are: a) species present in the caatinga biome. b) adaptability for recomposition of degraded areas by: I) rotation of area, Selection of species for planting, Removal of actors is return. Treat the culture. Adequacy of species, Distribution of species in the field, Planting, maintenance and evaluation. Air current and adequacy. Maintenance. Irrigation. Heterogeneity. Structure of area planted with species after seven years. Therefore, it is concluded that the work is reconstituted in the caatinga something quite complex from the point of view of the use of planted seedlings and that the survival index is very low. This occurs due to climatic conditions, animal attacks and insects.

Keywords: Lotting. Vegetation replacement. Biotopes. Reforestation.

Recebido para publicação em 24/06/2015; aprovado em 17/07/2015

¹ Doutoranda em Engenharia de Processos pela UFCG/Campina Grande; ann.paiva@hotmail.com; alinecarala.edu@gmail.com; altevirpaula@ufersa.edu.br

² Professores do CCTA da UFCG/PPGSA - Pombal; osvaldo_so2002@yahoo.com.br e patriciomaracaja@gmail.com

³ Licenciatura em História-UFPB, E-mail: brasyllyna@yahoo.com.br

⁴ Licenciatura em História-UFPB-E-mail: cibellygv@yahoo.com.br

