
ADEQUAÇÃO AMBIENTAL DA ÁREA DE RESERVA LEGAL DO SÍTIO ORQUÍDEA LOCALIZADO NA FAZENDA MONTE ALEGRE NO MUNICÍPIO DE ITUVERAVA - SP

Eduardo Hilario Estanti¹, João Gabriel Panegossi Sola², David de Almeida Pereira³, Márcio Pereira⁴

¹ Acadêmico da Faculdade Dr. Francisco Maeda/Fundação Educacional de Ituverava. Rodovia Jerônimo Nunes Macedo, Km 01, Ituverava, SP. CEP=14500-000. E-mail: du_hilario@hotmail.com

² Acadêmico da Faculdade Dr. Francisco Maeda/Fundação Educacional de Ituverava. Rodovia Jerônimo Nunes Macedo, Km 01, Ituverava, SP. CEP=14500-000. E-mail: joaogsola@gmail.com

³ Acadêmico da Faculdade Dr. Francisco Maeda/Fundação Educacional de Ituverava. Rodovia Jerônimo Nunes Macedo, Km 01, Ituverava, SP. CEP=14500-000. E-mail: david.pereira@netsite.com.br

⁴ Professor da Fundação Educacional de Ituverava. Rua Coronel Flauzino Barbosa Sandoval, 1259, Ituverava, SP. CEP=14500-000 E-mail: marciopereira@feituverava.com.br

1301

RESUMO: O presente Plano de Recuperação de Área Degradada – PRAD – foi elaborado de acordo com a NBR 13030, adequando sua utilização para esta situação específica. Considerando que a vegetação presente na Reserva legal que foi objeto desse estudo encontra-se próximo a uma represa seca em estágio sucessional de uma vegetação primária e cercada com cerca Paraguaia, e que o efeito de borda provocado pela prática de atividade pecuária é considerado de baixo impacto pelo artigo 11 item III da Resolução do CONAMA 369/2006 e artigo 3º parágrafo 1º do Decreto Estadual nº. 49.566/05 foi sugerido nesse PRAD o método de “Regeneração Natural” acrescido de “Enriquecimento por espécies nativas” para a Recuperação dessa área. Através deste plano pretende-se recuperar as condições vegetais do local, que é muito importante para a fauna da região. A área em questão apresenta uma vegetação arbórea pioneira, arbustos e capim, com aproximadamente 9.2 ha. De Reserva Legal, o que corresponde a 20% da área total do sítio, conforme o código florestal estabelece para essa região. A área desse estudo encontra-se no Sítio Orquídea, com área total de 46,94ha, tem um histórico de ocupação inicialmente com a pecuária e posteriormente com o cultivo de grãos, as principais espécies arbóreas encontradas na área de estudo foram os ingazeiros, sangra-d’água, ipês, monjoleiro e muitos arbustos, macaúba, além de algumas espécies de bambus.

Palavras-Chaves: Regeneração natural, Espécies nativas, Caracterização florestal.