

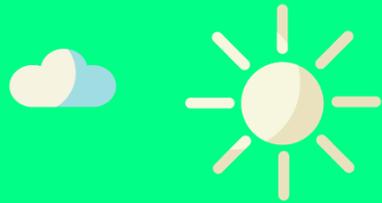
Uso e conservação do solo e da água/manejo e gestão de recursos florestais

Grupo 06

CÓDIGO FLORESTAL LEI 12.651/12

Regulamenta a proteção ao meio ambiente, dispondo sobre diversos temas para a preservação da fauna e da flora brasileira.

Área localizada no interior de uma propriedade ou posse rural, delimitada nos termos do art. 12, com a função de assegurar o uso econômico de modo sustentável dos recursos naturais do imóvel rural, auxiliar a conservação e a reabilitação dos processos ecológicos e promover a conservação da biodiversidade, bem como o abrigo e a proteção de fauna silvestre e da flora nativa.



Áreas de Reserva Legal

Área protegida, coberta ou não por vegetação nativa, com a função ambiental de preservar os recursos hídricos, a paisagem, a estabilidade geológica e a biodiversidade, facilitar o fluxo gênico de fauna e flora, proteger o solo e assegurar o bem-estar das populações humanas.

Áreas de Preservação Permanente

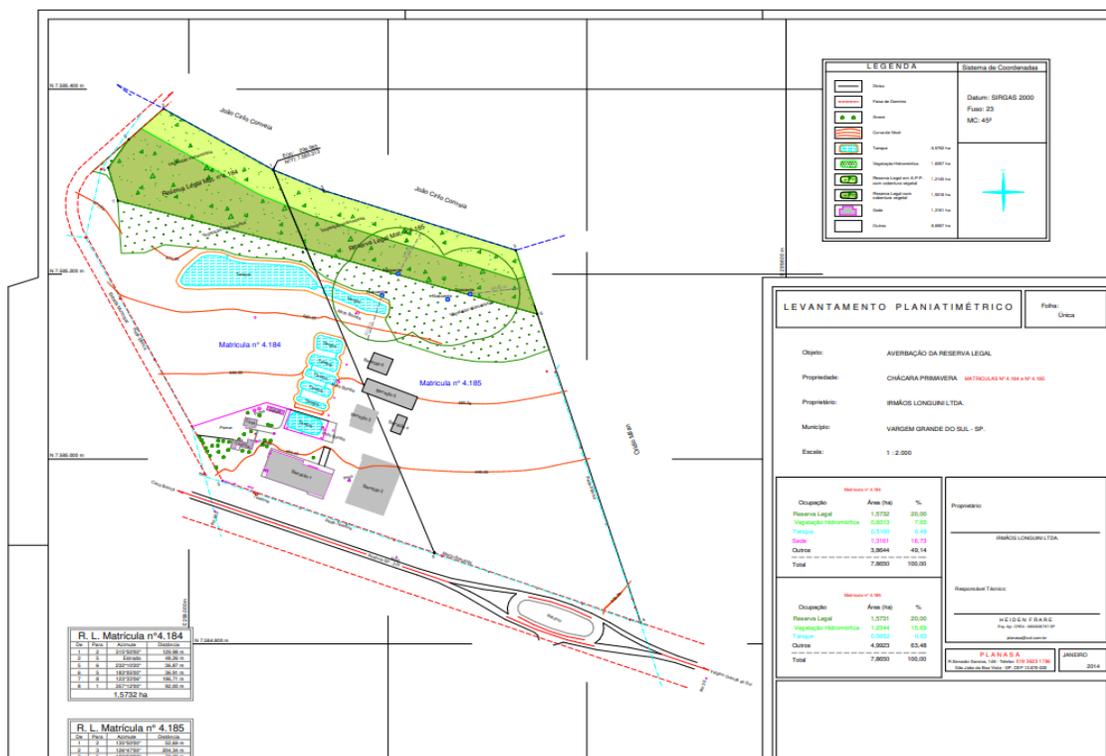


PROPRIEDADE ANALIZADA

Chácara Primavera, localizada na rodovia SP-215, entre Vargem Grande do Sul-SP e Casa Branca - SP, Km 36,5



DESCRIÇÃO DA PROPRIEDADE



A propriedade possui 16ha com:

- 1,22ha de APP,
- 1,76ha de vegetação nativa,
- 3.15ha de RL.

CAR Número 3556404005129 em 07/fev/2014

Termo de responsabilidade de preservação de RL: CETESB nº 29980/2014

CCIR Nº 620.122.004.880-0

OBSERVAÇÃO: a RL encontra-se averbada no cartório de registro de imóveis de Vargem Grande do Sul - SP AV-6-4184

LEVANTAMENTO DO USO ATUAL DO SOLO E ÁGUA DA PROPRIEDADE

A propriedade é de uso misto: comercio/agricultura.

A parte comercial possui uma beneficiadora de batatas e armazéns. Na parte agrícola consta 2ha com a cultura de limão siciliano ,plantada em nível, no sistema de gotejamento, e possui uma área de 4ha com cultivo de cereais (feijão, soja, milho). Usando plantio de cultivo mínimo, rotação de cultura, adubação verde e orgânica (cama de frango).

Faz uso de análise de solo anual e correção de solo com calcário quando necessário.

Possui sistema de reaproveitamento de água, utilizado na lavagem de batatas, com tanques de decantação que retêm sólidos antes de voltar para o tanque da água.

Também conta com sistema de energia fotovoltaica

As estruturas implantadas estão de acordo com as práticas de agricultura sustentável.

A propriedade se encontra em conformidade com as atuais legislações referentes ao uso de solo/água.

Plantio de limão: (destaque para o sistema de gotejamento)



Plantio de cereais: (Adubação verde , aveia branca)



Tanques de captação/decantação :



Reaproveitamento de água de chuva:



Sistema de energia fotovoltaica:



Outorga de poços de captação:



Adubação orgânica (aproveitamento de ramas de batata)

Formação de húmus



Barreira sanitária



Recomendações: passar de plantio mínimo para PD, uso de uma leguminosa (adubação verde) nas entrelinhas do limão ,
Reforma dos terraços na area de plantio de cereais (EV:2,00mt e EH:33,33mts)

OBRIGADO

José Geraldo Longuini - RA 1012020100247

Lucio Bolonha Funaro - RA 1012020100240

Mauricio A. Batista - RA 1012020100191

Nelson A. Alvarenga - RA 1012021100192

Rafael R. Giralдин - RA 1012021100049