

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL

DESDE 1991



ESALQ



A ESALQ Júnior Florestal

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

**Escola Superior de Agricultura
" LUIZ DE QUEIROZ "**

Fundada em 23 de outubro de 1991, a ESALQ Júnior Florestal é formada por estudantes de graduação da Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" (ESALQ), campus da USP localizado em Piracicaba - SP, sob orientação do Professor Doutor Silvio Frosini de Barros Ferraz.

Atuamos na área florestal, impactando o mercado, trazendo as melhores soluções aos nossos clientes através de projetos realizados e concluídos com excelência, além de capacitar nossos membros preparando-os para o mercado de trabalho, através do acesso ao ambiente empresarial e meio técnico prático.



Av. Pádua Dias, 11
Departamento de Ciências Florestais
São Dimas, Piracicaba-SP
1 3418-900
Telefone: +55 17 99737-2002
E-mail: tecnicaaesalqjrforestal.org.br

NOSSAS SOLUÇÕES

MANEJO FLORESTAL

Inventário Florestal
Monitoramento arbóreo
Projeto de paisagismo

LEGISLAÇÃO

Cadastro Ambiental Rural (CAR)
Plano de Restauração de Áreas Degradadas
(PRAD)

CONSULTORIA

Pesquisa de mercado
Relatório de sustentabilidade

ENSINO

Educação ambiental

Inventário Florestal

Um inventário florestal busca quantificar e qualificar a floresta, gerando dados, como estimativas de diâmetro, altura, espécies, famílias, mortalidade, crescimento, e outras informações sobre os recursos que subsidiarão a tomada de decisões. A ESALQ Júnior Florestal busca elencar a melhor metodologia para satisfazer às necessidades dos nossos clientes, de acordo com seus objetivos, isto é, determinar o potencial produtivo da floresta, descrever a topografia: estimativas de área, mapeamento e acessos, determinar fatores bióticos e abióticos e, até mesmo determinar os custos de produção.





Monitoramento arbóreo

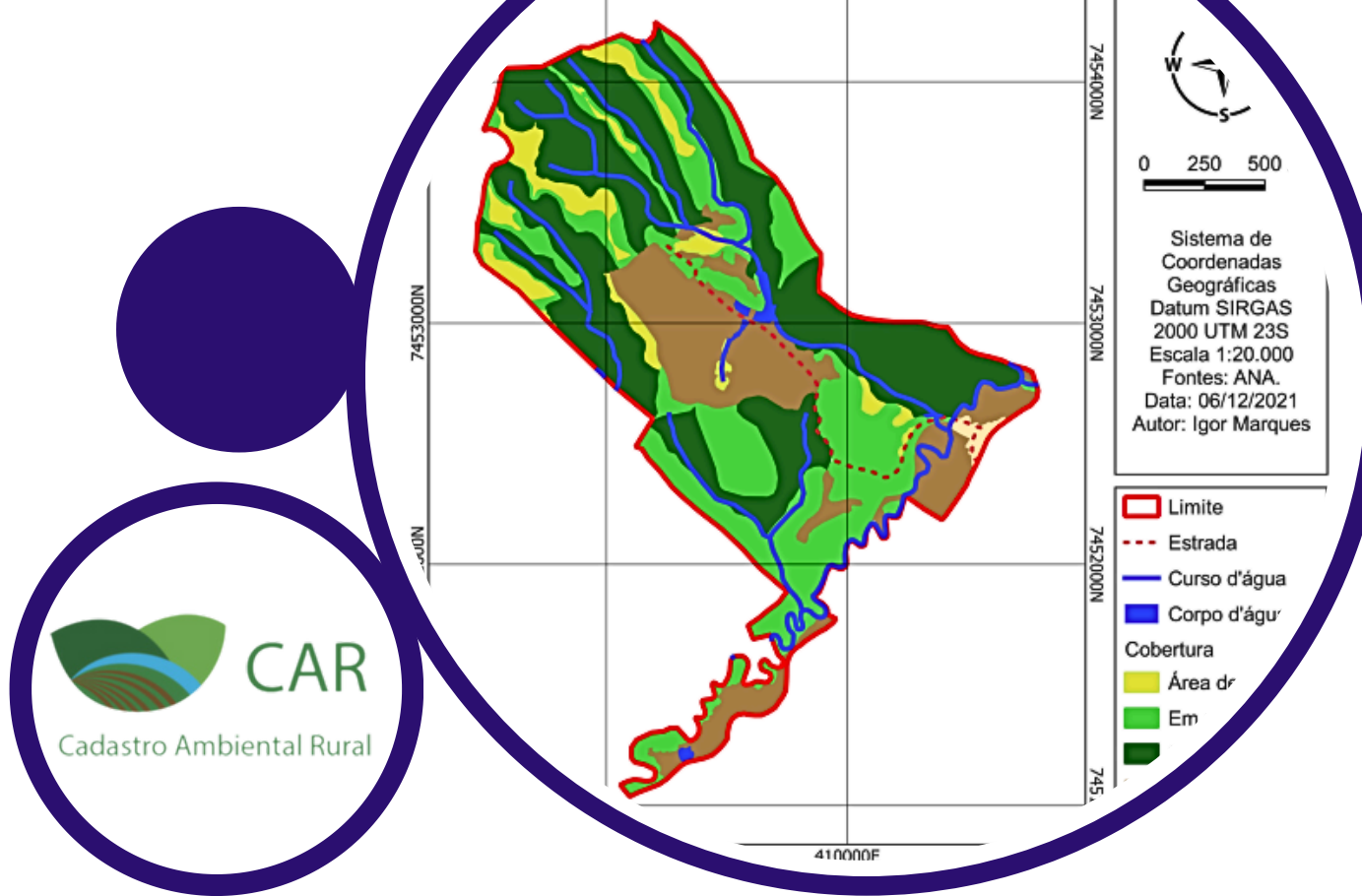
Por meio do monitoramento de espécies florestais, obtem-se análises quantitativas e qualitativas das espécies e realiza-se o cadastro dos indivíduos (QR Codes). A finalidade desse serviço oferecido pela ESALQ Júnior Florestal é aproximar a comunidade da natureza, proteger a população frequentadora e os indivíduos arbóreos, indicando remoções recomendadas, assim como, evitando remoções indevidas.

Projeto de paisagismo

O paisagismo consiste no plantio de árvores em áreas urbanas, tem por finalidade organizar os espaços externos com o objetivo de proporcionar bem-estar, elevando a umidade do ar, locais de sombra e diminuição de partículas sólidas no ar como a poluição. Além de conservar os recursos históricos, culturais e da fauna e flora local.

A ESALQ Júnior Florestal auxilia no planejamento da instalação, através do estudo das condições do local e da determinação das melhores espécies para a localidade, além recomendação das técnicas de manejo adequadas.





Cadastro ambiental rural (CAR)

O Cadastro Ambiental Rural (CAR) é uma ferramenta fundamental para o planejamento ambiental e econômico das propriedades rurais, exigida para regularização do imóvel. A ESALQ Júnior Florestal oferece um serviço especializado de cadastro, garantindo que todas as exigências legais sejam cumpridas de maneira eficiente e precisa, através de nossa equipe altamente capacitada, proporcionando segurança jurídica e ambiental para nossos clientes.

Plano de recuperação de áreas degradadas (PRAD)

Neste serviço de consultoria, a ESALQ Júnior Florestal analisa, diagnostica e elabora planos de recuperação de áreas degradadas voltadas para a situação particular de sua propriedade rural. Para isso, levamos em consideração as características ambientais locais, a legislação vigente e o estado de degradação da área em questão. O plano de recuperação é indicado para todos os donos de propriedade rural que possuam algum tipo de passivo ambiental e tenham interesse em se regularizar frente à legislação vigente.



Pesquisa de mercado

O serviço de pesquisa de mercado que a ESALQ Júnior Florestal oferece é voltado para empresas e instituições que desejam compreender melhor o cenário florestal visando tomar decisões estratégicas baseadas em dados e informações, para identificar as tendências, oportunidades e desafios no setor florestal local.

Nosso time compreende a importância de uma análise estratégica do mercado e possui conhecimento em economia, administração e temas florestais, oferecendo aos clientes um excelente retorno com ótimo custo-benefício.



Relatório de sustentabilidade



O relatório de sustentabilidade é uma ferramenta informativa utilizada para relatar seus resultados, impactos, ações e desempenho nas esferas ambiental, social e econômica. Isso permite às empresas serem mais transparentes sobre os riscos e oportunidades que enfrentam.

Na ESALQ Júnior Florestal, temos o compromisso de contribuir para um futuro mais sustentável. Oferecemos às empresas uma solução completa e personalizada por meio de nossos relatórios de sustentabilidade. Nosso serviço é ideal para organizações que buscam integrar práticas sustentáveis em suas operações, melhorar sua reputação corporativa e atender às exigências ambientais e sociais.



Educação ambiental


A ESALQ Júnior Florestal prega que a educação é a base para a construção de uma sociedade consciente e sustentável, por isso, oferecemos um serviço de educação ambiental voltado tanto para escolas quanto para empresas, com o objetivo de promover a conscientização e a responsabilidade ambiental entre estudantes, colaboradores e gestores. Através do nosso time altamente capacitado oferecemos projetos personalizados, como campanhas de conscientização, workshops e palestras.



**ESALQ
JÚNIOR
FLORESTAL**

Oferecemos soluções florestais de qualidade,
impactando o mercado florestal desde 1991.

ENTRE EM CONTATO:

 +55 17 99737-2002

 tecnica@esalqjrforestal.org.br

 Av. Pádua Dias, 11 - Departamento de Ciências Florestais

 www.esalqjrforestal.org.br