

PORT FÓLIO



**ESALQ
JÚNIOR**

FLORESTAL

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL
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.

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.

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE
QUEIROZ"



NOSSAS SOLUÇÕES

PRODUÇÃO FLORESTAL

Silvicultura

Silvicultura Urbana

Produtos Florestais Não Madeireiros

Manejo de Áreas Florestais Plantadas

CONSERVAÇÃO

Restauração e Recuperação de Áreas
Degradadas

Licenciamento Ambiental

Compensação de Gases do Efeito Estufa

TECNOLOGIA

Sistemas de Informação Geográficas - SIG

Consultoria em Serrarias

Manejo e Aproveitamento de Resíduos

Florestais

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE
QUEIROZ"



PRODUÇÃO FLORESTAL



SILVICULTURA

Consultoria para produtores rurais que desejam implantar povoamentos florestais em suas propriedades. Auxiliamos em todo o processo de implantação, na escolha de espécies, preparo do solo, fertilização, controle de daninhas e pragas, plantio, irrigação e monitoramento da implantação sempre considerando os interesses econômicos, produtivos e técnicos da propriedade.

SILVICULTURA URBANA

A área de Silvicultura Urbana compreende as árvores, parques, jardins e florestas no meio urbano. Consultorias voltadas para a ambiência urbana, levantamento da vegetação urbana, arborização urbana e projetos e planos paisagísticos para parques e jardins são os serviços oferecidos pela ESALQ Jr Florestal para construtoras, condomínios e residências.

MANEJO DE ÁREAS FLORESTAIS PLANTADAS

Oferecemos suporte para plantios florestais já estabelecidos, prezando pelo melhor retorno econômico para a propriedade e a menor pressão ambiental. Controle e monitoramento de formigas cortadeiras e matocompetição, adubações de cobertura, inventário florestal e pesquisa de escoamento de produção são serviços da ESALQ Jr Florestal.

PRODUTOS FLORESTAIS NÃO MADEIREIROS

A ESALQ Jr Florestal oferece consultoria para os produtores que desejam entrar para o ramo de produtos florestais não madeireiros, fazendo o plano de manejo do plantio voltado para exploração de essências e sementes ou o plano de exploração extrativista sustentável de essências em áreas florestais naturais.

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE
QUEIROZ"



CONSERVAÇÃO



RESTAURAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS

Oferecemos suporte para proprietários rurais que desejam restaurar ou recuperar áreas degradadas. A partir de estudos de remanescentes florestais, análise e determinação da metodologia de restauração, determinação de espécies, implantação e manejo, auxiliamos a propriedade a proteger seus recursos hídricos e áreas ambientalmente sensíveis, bem como assessoramos na processo de regulamentação com a legislação ambiental vigente.

LICENCIAMENTO AMBIENTAL

A ESALQ Jr Florestal oferece consultoria no processo de licenciamento ambiental de empreendimentos que utilizam de recursos ambientais, auxiliando na elaboração de estudos ambientais. Damos suporte ao cliente que deseja obter as licenças necessárias para instalação e operação de seu empreendimento e estar devidamente regulamentado com a legislação ambiental vigente.

COMPENSAÇÃO DE GASES DO EFEITO ESTUFA

É o processo em que há neutralização de carbono emitido durante a realização de uma atividade poluidora. Este procedimento se dá através do plantio de árvores que sequestram carbono da atmosfera, geram benefícios ambientais e mitigam os impactos da atividade poluidora. A ESALQ Jr Florestal oferece suporte na implantação e manejos dessas florestas que desempenham um papel muito importante.

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE
QUEIROZ"



TECNOLOGIA



SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICAS - SIG

É o conjunto de sistemas de softwares e hardwares que produzem, armazenam, processam, analisam e representam informações sobre o espaço geográfico. A ESALQ Jr Florestal oferece os mais diversos serviços possíveis com esta tecnologia, como georreferenciamento de imagens e dados de campo, obtenção de dados através de imagens e confecção de mapas temáticos para produtores rurais, instituições ambientais ou governamentais que desejam planejar e monitorar aspectos ambientais ou produtivos.

CONSULTORIA EM SERRARIAS

A ESALQ Jr Florestal oferece o serviço de consultoria para serrarias a fim de otimizar ao máximo os rendimentos do proprietário, reduzindo os resíduos e o tempo de desdobro da madeira e maximizando o capital financeiro retornado. Otimização de layout, atualizações tecnológicas e revisão de práticas de conservação de toras e produtos finais são atividades que garantem a satisfação do proprietário.

MANEJO E APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS FLORESTAIS

Resíduos florestais gerados por algumas atividades frequentemente se tornam um entrave. Oferecemos soluções para minimizar esta problemática, como adequação de manejo e maquinário com base em rendimento operacional, planejamento de cultivo mínimo, estudo sobre venda ou utilização própria para fonte de geração de energia e análise de resíduos como substrato.

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE
QUEIROZ"



CONTATOS:

Telefone: (19) 3447-6661

E-mail: contato@esalqjrflorestal.org.br

Site: www.esalqjrflorestal.org.br/

Facebook: ESALQ Júnior Florestal

Instagram: [@esalqjrflorestal](https://www.instagram.com/esalqjrflorestal)

Linkedin: [linkedin.com/company/esalq-
jr-florestal](https://www.linkedin.com/company/esalq-jr-florestal)

ESALQ JÚNIOR FLORESTAL
ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA "LUIZ DE
QUEIROZ"

