

Porque você precisa começar a utilizar um software para paisagismo agora

SUMÁRIO

[**03**] ..... Introdução

[**04**] ..... Redução do tempo

[**06**] ..... Acesso ao banco de dados

[**08**] ..... Melhor organização do trabalho

[**10**] ..... Praticidade nos projetos de irrigação

[**12**] ..... Apresentações mais realistas

[**14**] ..... Conclusão

INTRODUÇÃO

A elaboração de projetos paisagísticos exige do profissional uma série de conhecimentos e fatores que contribuem para o sucesso do mesmo.

Além de conhecimentos técnicos sobre botânica, agronomia e engenharia, o paisagista depende de ferramentas que o auxiliem em todo o processo de elaboração e gestão dos projetos.

Entretanto, não é segredo que o mercado está cada vez mais exigente e os prazos mais curtos, sendo quase impossível oferecer um projeto de qualidade sem um programa especializado.



Neste eBook mostraremos a importância de utilizar um software especializado em projetos paisagísticos, garantindo resultados precisos com praticidade e rapidez.

Boa leitura!

REDUÇÃO DO TEMPO

O tempo é um fator determinante para qualquer profissional e também motivo de dor de cabeça para a maioria. Por melhor que seja o planejamento de um projeto, executá-lo manualmente pode ser uma opção não muito favorável para quem pretende alcançar um maior número de clientes.



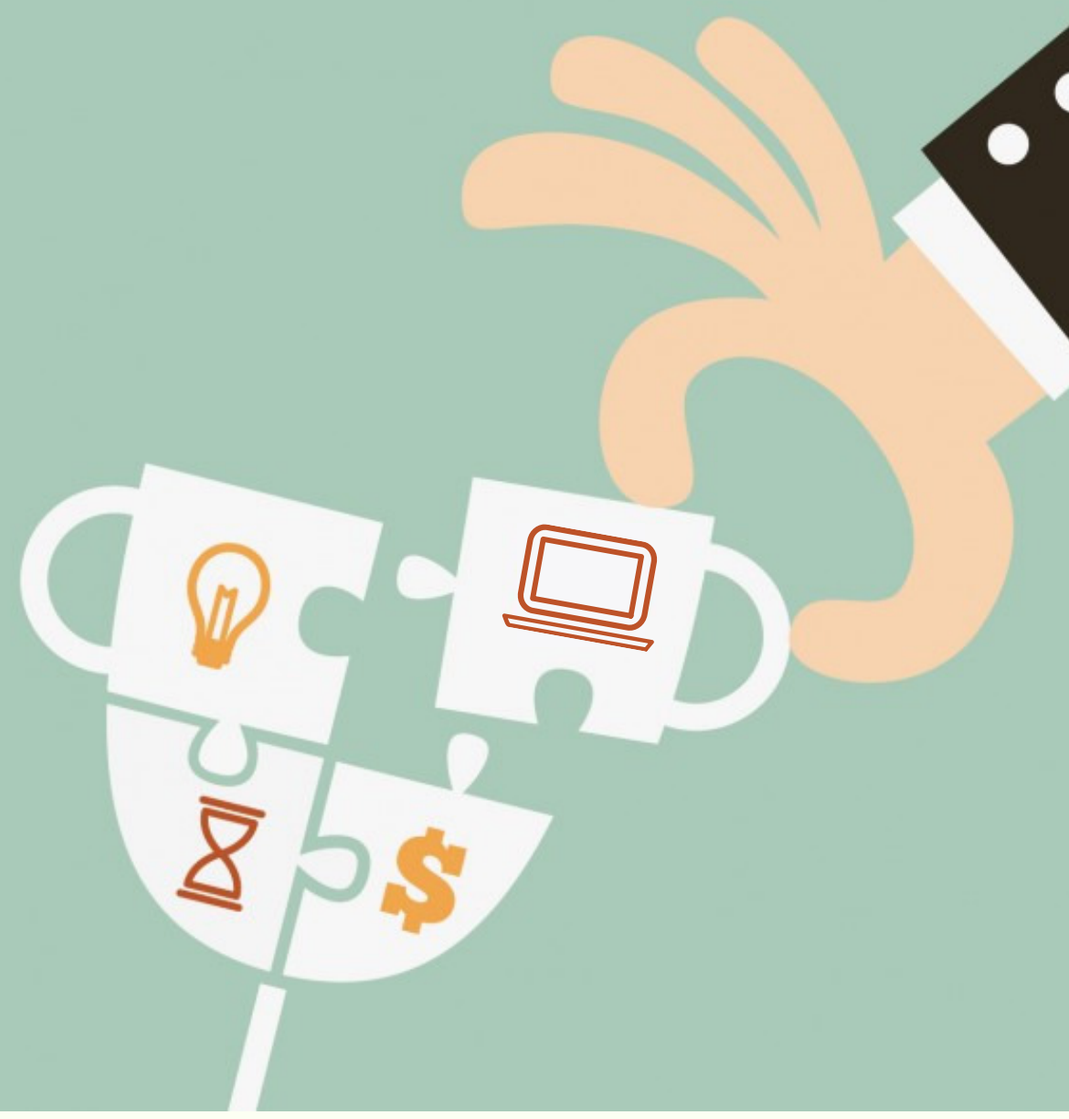
Isso porque passar horas projetando sem o auxílio de uma ferramenta apropriada, além de consumir mais tempo, propicia maiores chances de erros. Não é novidade que um projeto paisagístico é constituído por diversas etapas.

Cada uma delas reflete o resultado que será entregue ao cliente e devem ser elaboradas com perfeição para um resultado satisfatório.

Na verdade há uma forma mais produtiva, simples e muito menos dolorosa de desenvolver projetos técnicos de paisagismo, a resposta? Tecnologia.

"Mas eu estou acostumado a fazer projetos a mão. A maneira que eu aprendi e aplico funciona muito bem, e os desenhos que faço ficam mais bonitos do que os feitos por um software." Os desenhos feitos a mão por um profissional realmente têm um nível de capricho incomparável, mas a questão é: Quanto tempo se leva para desenvolver um projeto manualmente? Quanto vale seu tempo? E o mais importante... quem paga por isto, o cliente ou você?

Este é um assunto muito importante que deve ser analisado com cautela, pois, se estamos falando de uma economia de **50%** de tempo em cada projeto, desenvolver projetos sem este nível de produtividade sai caro! Mais do que somente mudar a forma de desenvolver os projetos, do que utilizar ou não um software, sabemos que economizar tempo não é mais uma opção, é uma **necessidade**.



Outra realidade que temos que levar em consideração em um mercado em que a produtividade e a velocidade de desenvolvimento estão se tornando pontos chave é o investimento da concorrência em tecnologia. Um profissional ou escritório que desenvolve uma grande quantidade de projetos e sempre cumpre os prazos de entrega com o cliente, ganham credibilidade e visibilidade no mercado.

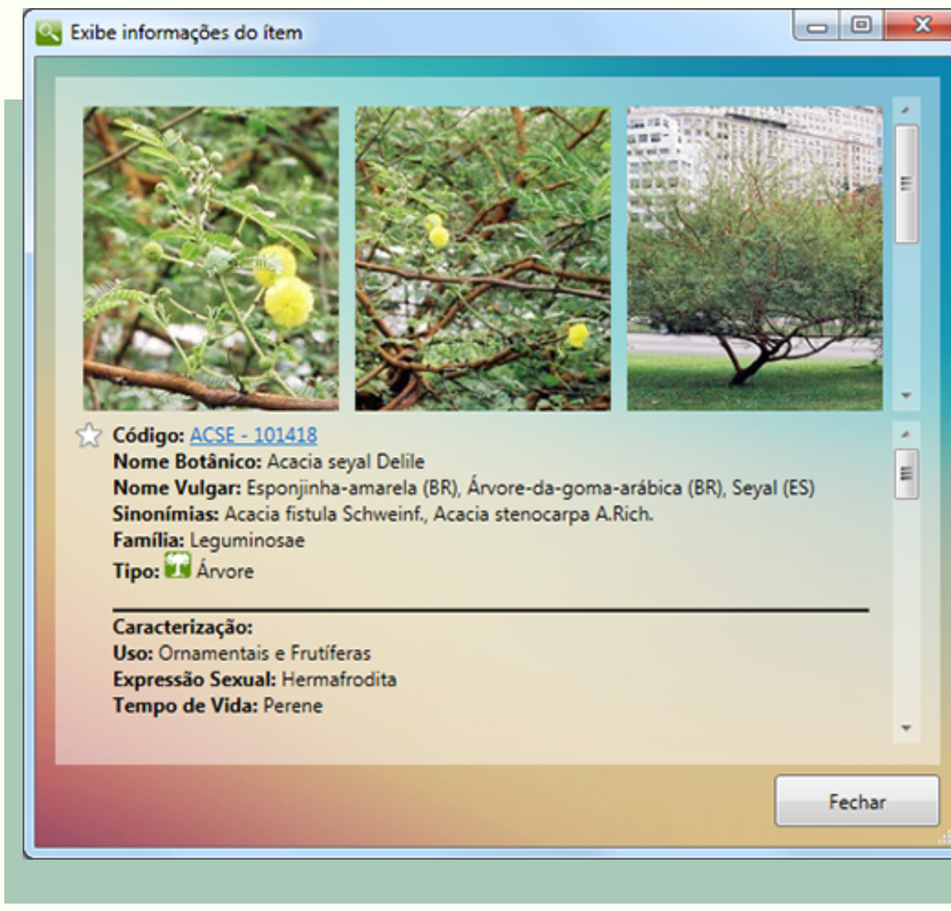
Por fim, você reduz custos gastos em contar bolinhas, em redesenhar projetos, em noites mal dormidas e na correria para entregar o projeto. O que conta é o seu tempo, e como vimos vale muito para se jogar fora com procedimentos que já foram otimizados pensando em você!

ACESSO AO BANCO DE DADOS

No capítulo anterior evidenciamos a importância de utilizar a tecnologia a favor do tempo na execução de um projeto. Escolher espécies das plantas corretas para o desenvolvimento de um jardim também é peça chave para agradar aos clientes.

De espécies nativas a exóticas, sua escolha deve acompanhar critérios que vão desde a localização geográfica à periodicidade das regas. Mas qual a importância de um software especializado neste processo?

Digamos que todo o trabalho de procura e seleção de plantas pode ser substituído por um único programa, capaz de filtrar as espécies através do nome, características, zona de rusticidade e fornecedores.



A AuE Software, além de desenvolver programas que auxiliam o paisagista na elaboração dos projetos garante também um banco de dados composto por mais de 2000 plantas ornamentais.

O catálogo foi revisado e organizado por botânicos segundo o APG III o que garante informações confiáveis sobre as espécies.

Mas nem somente de plantas vive um projeto paisagístico. Pisos, mobiliários e divisores são alguns dos itens mais requisitados durante seu desenvolvimento, e, novamente, procurá-los em plataformas externas pode tomar muito tempo e o resultado pode não ser o mais satisfatório.

Cada item do banco de dados da AuE Software é de grande importância para o paisagista, pois além das fotos em alta resolução já editadas para ilustrar o projeto, os itens levam uma quantidade significativa de informações confiáveis sobre suas características.



Sendo assim, quando falamos sobre o banco de dados estamos nos referindo a uma biblioteca de itens sofisticada e preparada para agilizar o trabalho dos paisagistas, tanto na busca (através de nome cientifico, popular ou até filtro com características especificas), quanto na representação (fotos realistas) e no encontro de dados de fornecedores.

Agora, imagine como seria interessante ter acesso a este banco de dados e ainda ter uma equipe especializada sempre incluindo novos itens, fotos melhoradas dos itens já existentes e uma relação de fornecedores que vem crescendo a cada dia? Este é o conforto de saber onde comprar um item sem ter que fazer longas pesquisas na internet.

MELHOR ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO

A organização no trabalho reflete amplamente dois conceitos mencionados anteriormente, a redução de tempo e o planejamento. Claro que esta é uma característica inerente a algumas pessoas, e que, em certos casos independe da tecnologia para funcionar. Porém, no paisagismo a história é diferente.



O conceito de projetos pode ser definido como planejamento, organização e desenvolvimento de um conjunto de tarefas executadas por pessoas com o objetivo de criar um produto ou serviço. Este projeto é temporal, ou seja, todo o empenho para se chegar ao resultado possui um prazo, um cronograma.

As organizações buscam levantar os riscos e os custos que incidem até o término do projeto a fim de desenvolverem estratégias eficazes, garantindo a qualidade do processo e do resultado.

» A organização durante a execução do projeto

Desenvolver um projeto manualmente, faz com que a organização do mesmo seja prejudicada propiciando uma maior incidência de erros. O AutoLANDSCAPE, software que possibilita executar todo o projeto técnico de paisagismo como cálculos, quantificações e desenhos tem como objetivo garantir a prevenção de tais erros, bem como uma melhor organização do trabalho.

Desta forma, ele age em diversas frentes para evitá-los, seja através de orçamentos detalhados dos itens necessários para a execução do projeto ou relatórios personalizáveis com dados das espécies e fotos de representação.

» A organização durante a manutenção do projeto

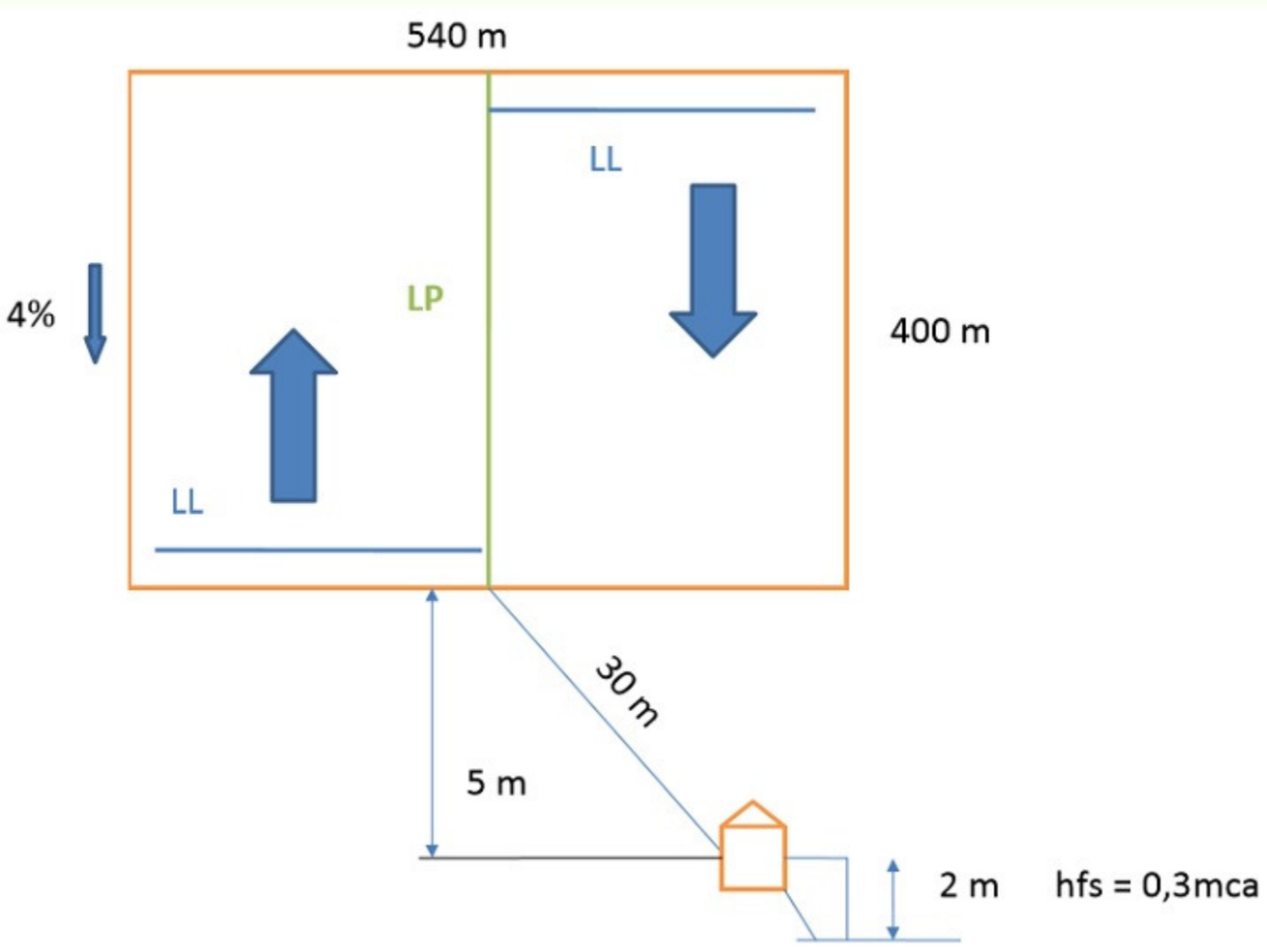
Projeto pronto, cliente satisfeito... Engana-se quem pensa que o trabalho termina por aqui. Não é novidade para você, paisagista, que a fase de manutenção é tão, ou mais importante do que a fase de implantação, uma vez que é ela quem vai garantir o controle de todo trabalho desenvolvido previamente.

Diante deste cenário a AuE Software traz para o mercado uma ferramenta para o gerenciamento de projetos de paisagismo, integrando seus softwares e aumentando seu portfólio de produtos e serviços. O LandMANAGER tem como objetivo gerenciar todo o projeto, desde a fase inicial até o seu termino, garantindo que as implantações e manutenções de projetos sejam feitas de forma muito mais simples.

PRATICIDADE NOS PROJETOS DE IRRIGAÇÃO

Citamos o tempo como fator primordial para que um paisagista obtenha sucesso em seu negócio. No entanto, o caminho para chegar a este objetivo deve levar em conta, além de outros fatores importantes, a praticidade. Fazer um projeto de irrigação exige um conhecimento técnico avançado sobre irrigação, além disso, demanda muito tempo, tanto para selecionar os itens que serão utilizados no projeto, quanto para fazer os cálculos de dimensionamento de tubos, bombas e setores.

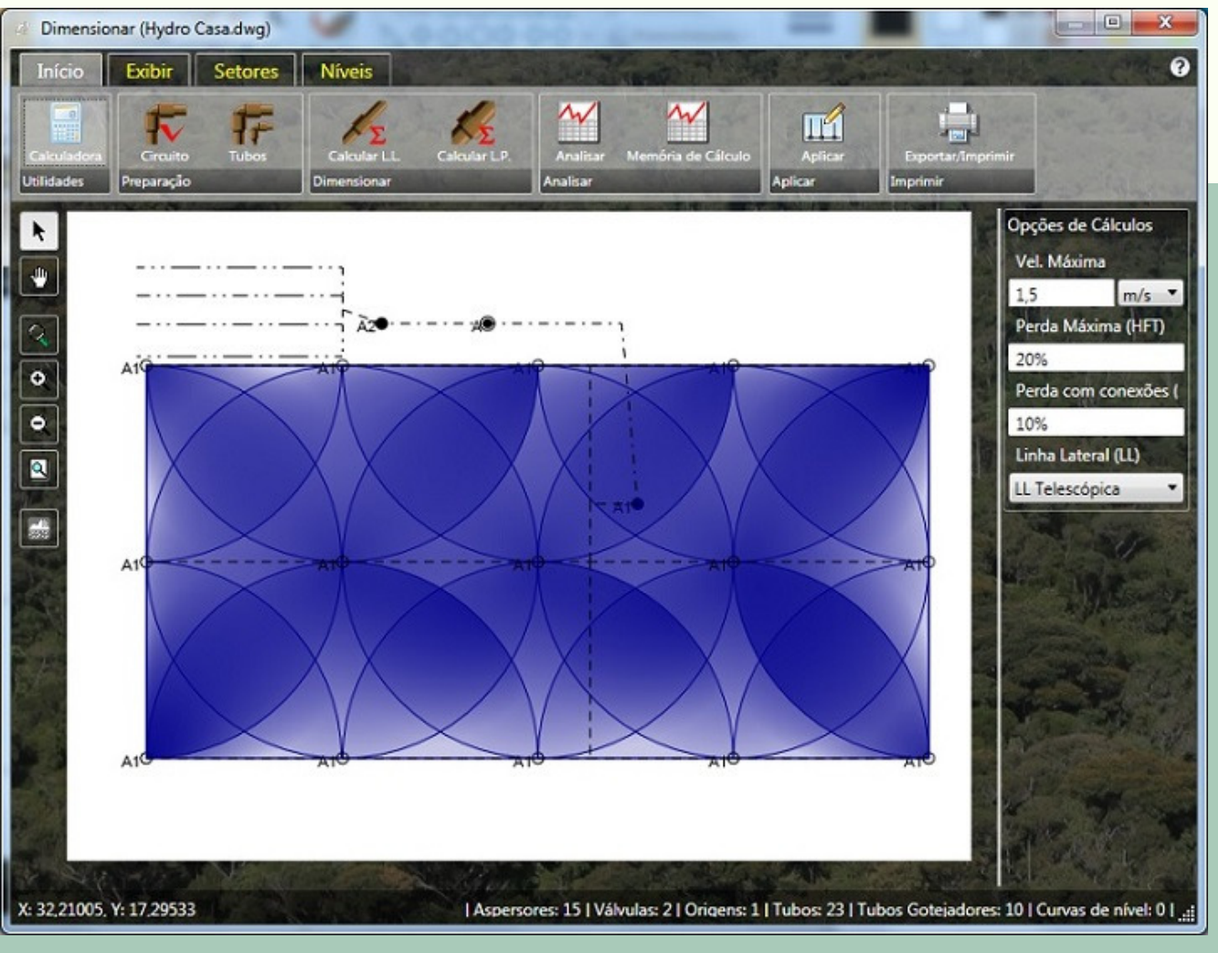
Para a elaboração de um projeto de irrigação, seja por aspersão, localizada ou por superfície, é necessária a coleta de alguns dados da área irrigada, como as dimensões da área do projeto, tipo de vegetação, topografia do terreno, desnível entre o local da bomba e o ponto mais alto do terreno, a quantidade de água disponível, entre outros dados.



HydroLANDSCAPE 2016: Representação de terreno

Há alguns anos atrás, desenvolver um projeto de irrigação era uma tarefa que consumia muito tempo do projetista, mesmo com a utilização do CAD, dos catálogos dos fabricantes de itens de irrigação e de planilhas em Excel. Diante destas dificuldades a AuE Software desenvolveu um software capaz de simplificar e otimizar todo este trabalho, o HydroLANDSCAPE.

Ele auxilia o projetista a desenvolver o projeto de irrigação de forma muito mais rápida e dinâmica, oferecendo diversas ferramentas para projetar, calcular e analisar todo o sistema de irrigação projetado. Além disso, o software quantifica todos os itens do projeto e é capaz de gerar legendas, detalhamento, memória de cálculos e orçamentos, de forma rápida e precisa, com apenas alguns cliques no botão do mouse.



HydroLANDSCAPE 2016: Tela de dimensionamento do projeto

O resultado são projetos mais precisos, entregues em menos tempo, com a garantia de uma execução mais tranquila, sem erros.

APRESENTAÇÕES MAIS REALISTAS

Em nosso Guia: Como se destacar no mercado de paisagismo, mostramos a importância de uma boa apresentação de um projeto para o cliente. Se em vendas o momento da verdade é caracterizado pelo contato do vendedor com o consumidor, no paisagismo este momento pode ser traduzido como a forma com a qual o projeto é apresentado para o cliente.

Já há alguns anos, softwares como Corel, Photoshop, CAD, Sketchup e vários outros são utilizados de forma adaptada no desenvolvimento de projetos de paisagismo, porém, a AuE Software desenvolveu a linha AuE Paisagismo justamente para suprir a necessidade de programas específicos, pensados e focados no que o profissional de paisagismo realmente precisa.



Com todo o trabalho pronto, é hora de impressionar o cliente com uma apresentação impecável, transmitindo, por meio de recursos visuais, a noção de como ficará o espaço depois de implantado.

Muito mais do que o desenvolvimento de fotomontagens tradicionais, onde o objetivo era apenas visual, o PhotoLANDSCAPE trabalha baseado no conceito de BIM (Building Information Model).

Mas o que é isso?

Neste conceito, cada item possui informações importantes associadas a ele, no qual permitem gerar orçamentos, fazer consulta de fornecedores, consultas sobre informações técnicas como dados botânicos das plantas e até mesmo controlar os insumos e composições que irão compor o calculo de itens necessários para a implantação do jardim. As vantagens? Uma fiel simulação dos resultados do projeto de paisagismo antes de sua execução.



Projetos executados com o PhotoLANDSCAPE

CONCLUSÃO

O mercado oferece diferentes opções de softwares que funcionam como um apoio na elaboração de projetos desenvolvidos por paisagistas. Tais opções, no entanto, não se aprofundam em ferramentas que são fundamentais para facilitar a vida dos profissionais da área, fato que reforça a importância de investir em um software especializado em projetos paisagísticos. Mesmo diante de prazos curtos, um programa específico é uma boa opção para aqueles que desejam otimizar o trabalho, entregando resultados impecáveis em pouco tempo.

AuE Software

Desde 1999 a AuE Software desenvolve softwares que auxiliam na execução de projetos de paisagismo e irrigação.

Sendo a a primeira empresa da América Latina a criar softwares técnicos para Paisagismo, oferece aos seus mais de 4.000 clientes um vasto banco de dados botânico, que vem sendo aprimorado e passando por constantes revisões

Visando a ampliação da atuação internacional, a AuE Software criou também a versão em espanhol para os sites de conteúdo, PaisajismoYJardin.com e AuEPaisajismo.com.

www.auesoftware.com