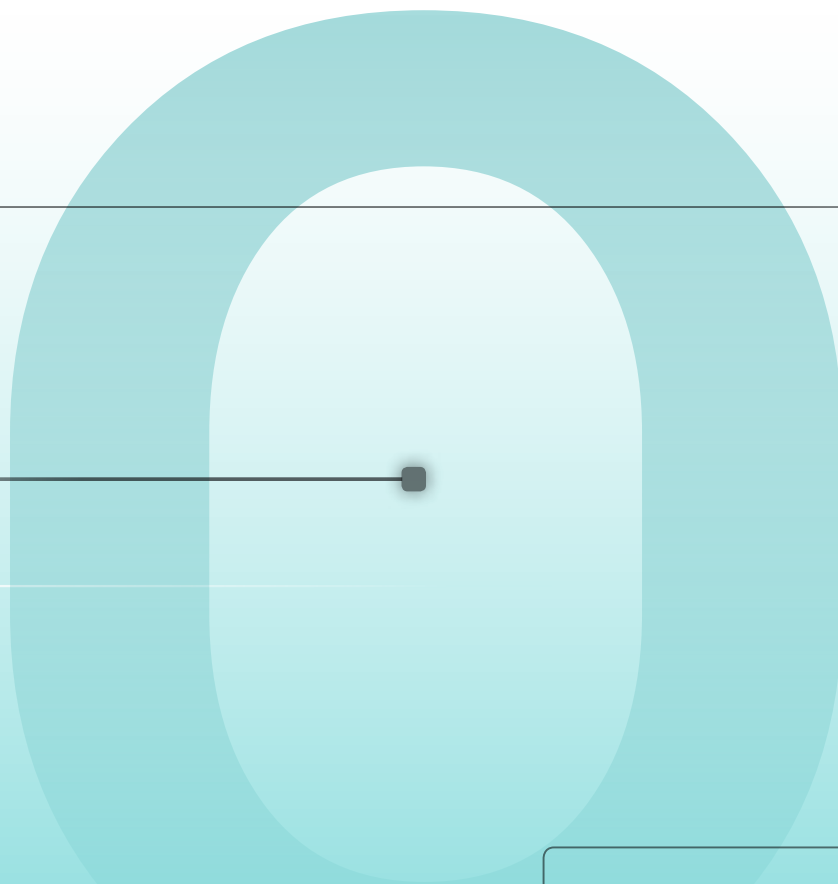


# B\_OPTI

SOFTWARE DE OTIMIZAÇÃO  
DOS ESQUEMAS DE CORTE



# SOFTWARE PARA A GESTÃO INTELIGENTE E ASSISTIDA DE PADRÕES DE CORTE



**B\_OPTI É O SOFTWARE PARA OPTIMIZAR OS PADRÕES DE CORTE DESENVOLVIDO POR COMPLETO NA BIESSE. A PARTIR DA LISTA DE PEÇAS QUE SERÃO PRODUZIDAS E DOS PAINÉIS DISPONÍVEIS, PODE CALCULAR A MELHOR SOLUÇÃO, REDUZINDO AO MÁXIMO O CONSUMO DE MATERIAIS, OS TEMPOS DE CORTE E OS CUSTOS DE PRODUÇÃO.**

- ✔ Interface simples e intuitiva
- ✔ Alta confiabilidade dos algoritmos de cálculo para lotes de produção de pequenas e grandes empresas
- ✔ Importação automática das listas de corte geradas pelo software para o desenho de mobiliário e/ou sistemas de gestão ERP



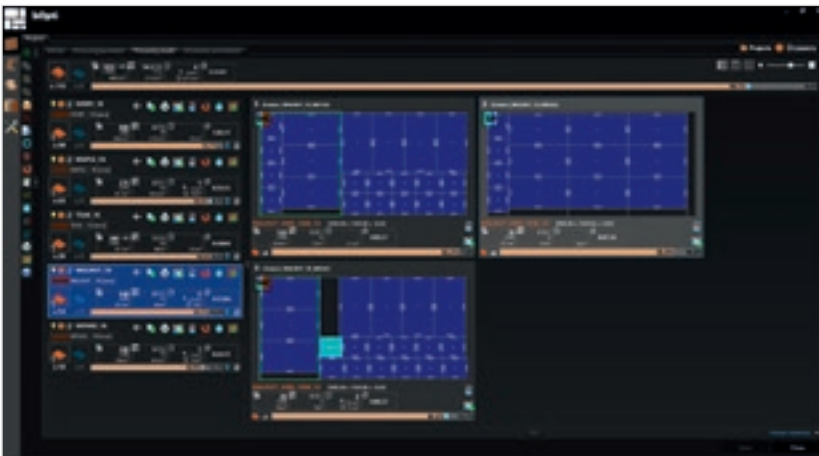
# B\_OPTI



# MÁXIMA FACILIDADE DE USO

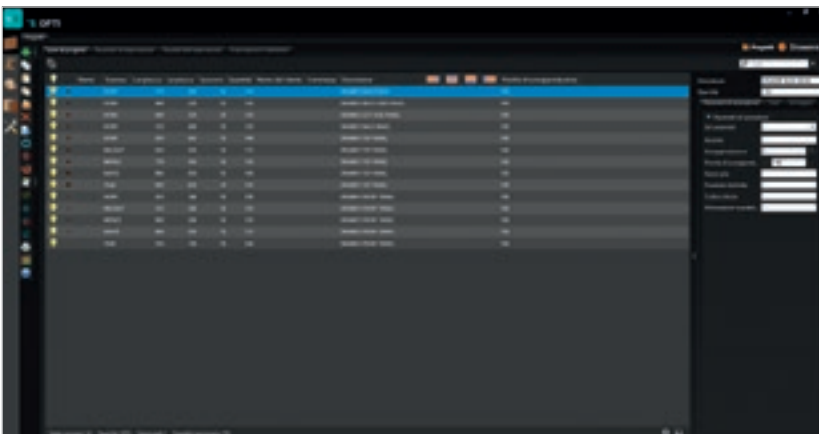
**B\_OPTI permite configurar os parâmetros de otimização para reduzir os tempos de corte e o material utilizado de acordo com as necessidades do cliente.**

## GESTÃO DE PEDIDO



O software pode gerenciar pedidos de pequenos e grandes lotes de produção, organizando a ordem de trabalho para ser otimizada de maneira simples e intuitiva, B\_OPTI calcula o tempo real, o custo necessário para cada fase de corte para garantir o máximo desempenho.

## LISTA DE MATERIAIS MÚLTIPLOS



A lista de materiais múltiplos é a única página para a introdução de peças a serem cortadas, mesmo na presença de vários materiais, incluindo as informações individuais de peças que exigem mecanizações subsequentes ao corte.

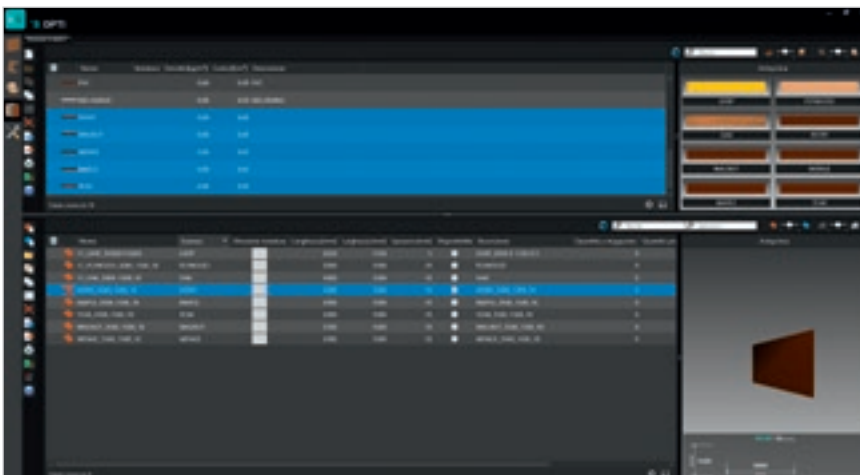
**Não há limite para o número de peças a serem cortadas.**



Todas as informações de cada sub-formato a ser otimizado são relatadas e impressas em uma etiqueta com layout personalizável.

# USO DO MATERIAL NO DEPÓSITO REDUZINDO OS DESPERDÍCIOS A UM MÍNIMO

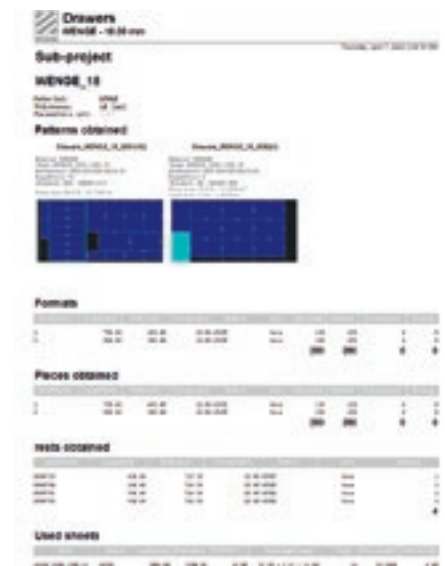
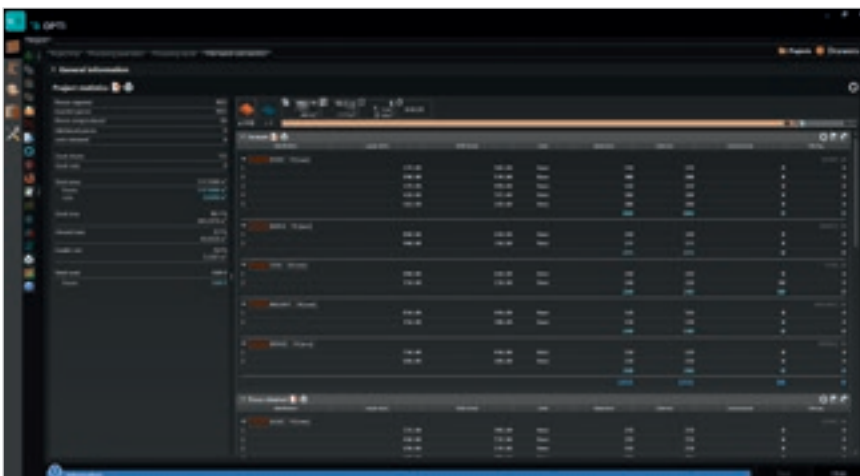
## DEPÓSITO DE MATERIAIS



É o arquivo de todos os materiais disponíveis. Painéis/resíduos, orlas, laminados e peças opcionais de alta rotação:

- Os estoques podem ser atualizados automaticamente ou através de uma importação específica
- É possível exportar o estoque exato no formato CSV e XML
- É possível ter a vista prévia do painel

## RELATÓRIO E ESTATÍSTICAS



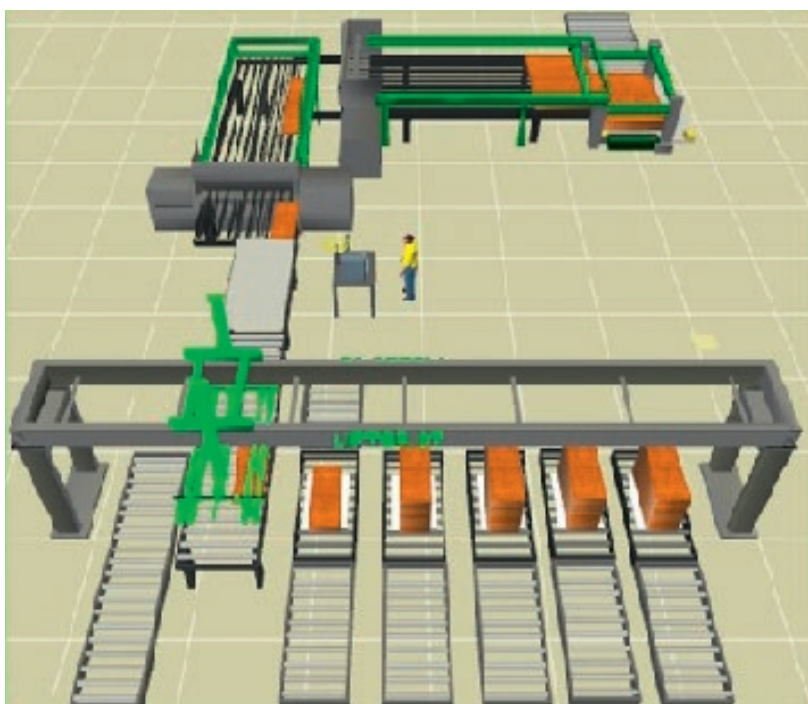
O configurador permite selecionar quais tipos de relatórios e estatísticas gerar. Relatórios e estatísticas podem ser personalizados livremente, adicionando ou removendo campos e alterando a paginação.



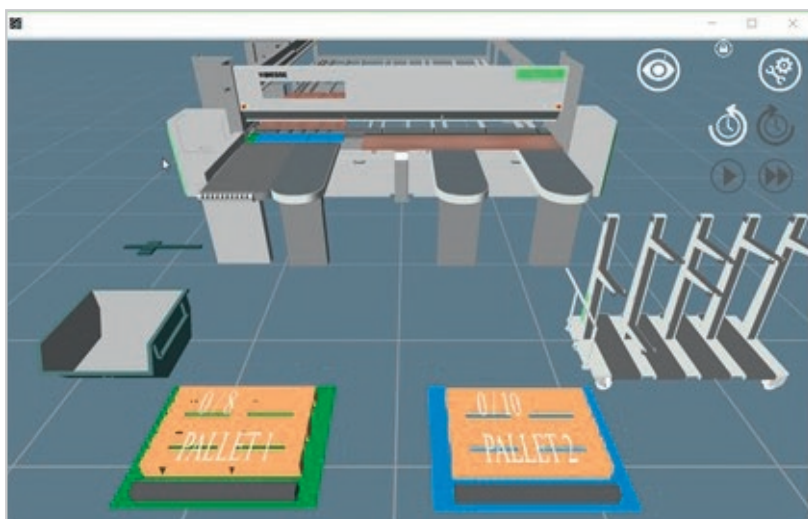
# MÁXIMA INTEGRAÇÃO COM A MÁQUINA

Máxima eficiência no gerenciamento das estações de descarga das peças produzidas.

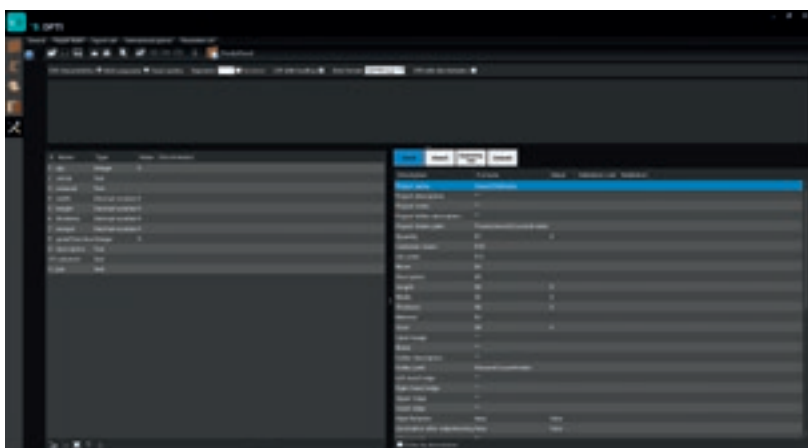
## GERENCIAMENTO DAS PILHAS DE DESCARGA



O software pode gerenciar a saída das peças de acordo com o tamanho ou com base em uma descrição precisa da peça que decide a sua prioridade.



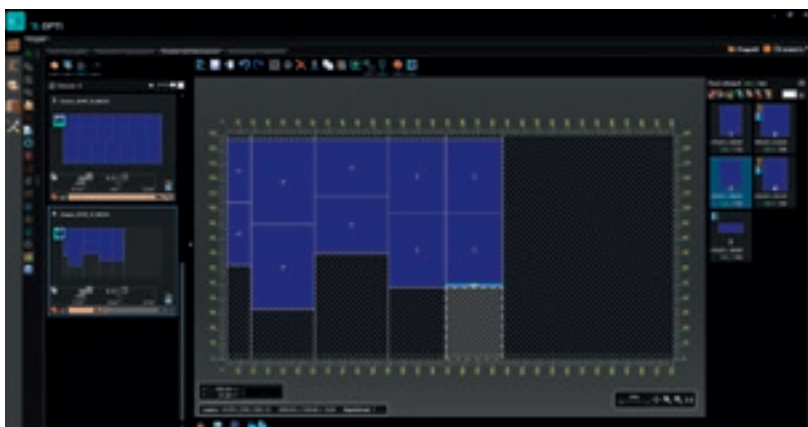
## INTEGRAÇÃO COM GERENCIAMENTO DE SOFTWARE DE PROJETO E SUPERVISORES DE LINHA



O import permite a importação de uma ou mais listas de corte geradas pelo software de gerenciamento da empresa, ou pelo software de projeto do móvel, eliminando toda a fase manual de entrada de dados.



## EDITOR MANUAL



Durante a mecanização, é possível modificar um ou mais esquemas de corte de forma manual, parcial ou total.

O software verifica a correção das alterações e atualiza todos os relatórios com a reformulação de uma nova solução mantendo, ao mesmo tempo, a solução otimizada.

# CUSTOMER CARE É O NOSSO MODO DE ESTAR

SERVICES é uma nova experiência para os nossos clientes, para oferecer um novo valor composto não só pela excelente tecnologia mas por uma conexão cada vez mais direta com a empresa, as profissões que a compõem e a experiência que a caracteriza.



## DIAGNÓSTICO AVANÇADO

Canais digitais para interação remota on line 24/7. Sempre prontos a intervir no local 7/7.



## REDE WORLDWIDE

39 filiais, mais de 300 agentes e revendedores certificados em 120 países e lojas de peças de substituição na América, Europa e Far East.



## PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO JÁ DISPONÍVEIS

Identificação, envio e entrega de peças de substituição para todas as finalidades.



## OFERTA FORMAÇÃO AVANÇADA

Vários módulos de formação no local, online e em aula para percursos de crescimento personalizados.



## SERVIÇOS DE VALOR

Uma ampla gama de serviços e software para a melhoria contínua do desempenho dos nossos clientes.



## EXCELÊNCIA NO NÍVEL DE SERVIÇO

**+550**

TÉCNICOS NO MUNDO ALTAMENTE ESPECIALIZADOS, PREPARADOS PARA AUXILIAR OS CLIENTES EM TODAS AS NECESSIDADES

**90%**

DE CASOS POR PARAGEM DE MÁQUINA, COM TEMPO DE RESPOSTA NO PRAZO DE 1 HORA

**+100**

ESPECIALISTAS EM CONTACTO DIRETO POR VIA REMOTA E TELESERVICE

**92%**

DE ENCOMENDAS DE PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO POR PARAGEM DE MÁQUINA PROCESSADAS EM 24 HORAS

**+50.000**

ARTIGOS EM STOCK NAS LOJAS DE PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO

**+5.000**

VISITAS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA

**80%**

DE PEDIDOS DE APOIO CONCRETIZADOS ON-LINE

**96%**

DE ENCOMENDAS DE PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO PROCESSADAS NA DATA PREVISTA DE ENTREGA

**88%**

DE CASOS RESOLVIDOS COM A PRIMEIRA INTERVENÇÃO NO LOCAL

# MADE WITH BIESSE

## COM O SOFTWARE PARA AUMENTAR A COMPETITIVIDADE.

Há vinte anos, a Artinvest é uma das empresas líderes na Sérvia na venda de materiais para a produção de móveis e, ao mesmo tempo, do próprio mobiliário.

"Contamos com 10 lojas espalhadas com relação ao laboratório central: os clientes chegam à nossa loja, já com algumas ideias em mente ou específicas de elementos ou medidas, e podem dizer, 'Precisamos disso com esta cor, este outro com esta orla' ou também podemos ajudá-lo se não estiver familiarizado com esse tipo de atividade, de modo a produzir seus móveis com total autonomia. Usamos Optiplanning, o software Biesse para a otimização do corte. Recolhemos pedidos diversos dos clientes e os inserimos diretamente no sistema aqui em nosso escritório e, a partir daí, na produção. Temos

a necessidade de concluir tudo para produzir os elementos e enviá-los aos clientes sem que existam erros e, obviamente, a tempo.

*"Sem a ajuda dos softwares, ficaríamos cegos, incapazes de fazer qualquer coisa."*

*Sasa Kostic, Diretor.*

Todo o sistema prepara as tabelas para o corte subsequente, o corte é automatizado de forma que o operador não possa cometer erros ou selecionar qualquer outra cor. Uma vez concluído, se avança à perfuração na Skipper ou na Rover. Com o software Biesse que temos agora e com outros softwares que pretendemos integrar, acredito que a nossa vantagem sobre os concorrentes pode atingir um nível superior".

"Quando começamos a pensar sobre este investimento, reconhecendo que precisávamos de uma solução como essa, contatamos cinco dos maiores fabricantes europeus. Há muitos elementos a serem considerados se deseja tomar uma decisão como essa: confiança, preço, qualidade do equipamento, até mesmo a expedição, e o serviço pós-venda como elemento de suma importância. A Biesse realmente nos ouviu, sabemos que oferecem um serviço de assistência na Sérvia com muitos técnicos e, para nós, é realmente importante que haja um suporte de qualidade. Nos últimos meses, após a instalação, a Biesse nos apoiou muito bem, e agora as máquinas estão funcionando e tudo anda na direção certa. Realmente posso dizer que estamos satisfeitos com a escolha feita!"

# LIVE THE EXPERIENCE

BIESSEGROUP.COM



Tecnologias interligadas e serviços evoluídos para maximizar a eficiência e a produtividade, gerando novas competências ao serviço do cliente.

**VIVA A EXPERIÊNCIA BIESSE  
GROUP NOS NOSSOS CAMPUS  
NO MUNDO.**



 **BIESSEGROUP**

