

IMPROVE
YOUR
DESIGN



AUDACES

A **AUDACES** É REFERÊNCIA MUNDIAL EM INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA A MODA.

Há mais de 25 anos desenvolvemos soluções fáceis de aprender, usar e manter, que aceleram a criação, o desenvolvimento e a produção de moda.

Somos audaciosos, nossa inteligência também atende às necessidades de outras indústrias, como estofados, calçados, móveis, transportes e de outros materiais flexíveis.

Somos parceiros e facilitadores; sabemos que cada cliente tem um desafio, por isso oferecemos soluções que se adaptam a diferentes necessidades.

Somos globais, líderes na América Latina e estamos presentes em mais de 70 países ao redor do mundo. Mais de 40.000 profissionais da moda utilizam as soluções Audaces diariamente.

Inovamos a partir do desenvolvimento de soluções acessíveis, garantindo a implantação da tecnologia de forma ágil em empresas de todos os portes.

“ **O futuro pertence a quem inova a cada dia, quem se aventura por novos negócios. É nisso que a Audaces acredita, esta é a razão da sua existência.** ”

Claudio Grando, CEO da Audaces

Nossa missão é inovar a partir do desenvolvimento de soluções acessíveis, garantindo a implantação da tecnologia de forma ágil em empresas de todos os portes.

A multissolução **Audaces 360** e a **Sala de Corte 4.0**, multiconectaram tecnologias revolucionárias para aqueles que querem entrar no mundo da indústria 4.0. A inovação está no DNA da **Audaces**. Cada diretor, cada gerente, cada colaborador é motivado a colocar a inovação em tudo o que faz, buscando oferecer soluções jamais vistas.

Nossa meta é ajudar sua empresa a produzir mais e melhor. Independente do porte, estilo ou localização geográfica. Com as soluções **Audaces** sua empresa pode incrementar o design, aumentar a produtividade, melhorar a qualidade dos produtos e economizar recursos.

AUDACES
FLORIANÓPOLIS



AUDACES
PALHOÇA



AUDACES
TRENTO/ITÁLIA



Nossos principais centros de desenvolvimento estão em:

FLORIANÓPOLIS/BRASIL

POLO TECNOLÓGICO
EM UMA CIDADE
QUE RESPIRA
E INSPIRA MODA.

Em uma paisagem encantadora, **Audaces** está em um dos principais polos de tecnologia das Américas, na capital de um Estado que respira e inspira moda.



TRENTO/ITÁLIA

POLO DE TECNOLOGIA
MECATRÔNICA NO
PAÍS DA MODA

Na Itália, centro criativo da moda mundial, acreditando na força transformadora do design, estamos na região de Trento, um dos mais importantes polos de tecnologia mecatrônica da Europa.



360

SOLUTION

A MAIS COMPLETA SOLUÇÃO EM SISTEMAS PARA A INDÚSTRIA 4.0

Somos audaciosos. Por isso, criamos o **Audaces 360**, um conceito inovador de integração das etapas criativas e produtivas para você atingir o sucesso de sua coleção. Uma solução completa para você gerar mais resultado, otimizando talento criativo e recursos por meio de informação e praticidade. Na moda, toda empresa tem um grande desafio: ser assertiva no design e rentável na produção. **Audaces 360** é a plataforma definitiva que você precisa para seu negócio alcançar e superar esse desafio.





GERENCIAMENTO

Planeje, organize e gerencie sua coleção.

Com o **Audaces 360** é possível gerenciar as etapas de desenvolvimento de produto integrando todos os processos necessários para o sucesso de sua coleção.

Completo, flexível e fácil de usar, o **Audaces 360** mantém todas as áreas informadas e focadas no fluxo de trabalho, nas metas e nas entregas a serem realizadas. O resultado é a assertividade dos produtos e a lucratividade da sua coleção.

Gestão ágil em tempo real

O gerenciador de coleções do **Audaces 360** proporciona uma visão gerencial do desempenho das equipes e andamento das entregas planejadas, a fim de assegurar uma coleção dentro do prazo e custo esperado.



Mapa de coleção e aprovações

Crie seu mapa de coleção de forma simples, com visão do mix e custos, agilizando a aprovação dos modelos que serão produzidos.



Padronização de processos e do fluxo de trabalho

Proporcione uma visão clara das etapas que sua equipe deve seguir. Acompanhe o andamento de cada modelo da coleção, aprimorando o fluxo de trabalho constantemente.



Histórico

Armazene todos os arquivos relacionados a um modelo em um único ambiente seguro. Crie assim, um histórico organizado dos modelos e coleções, que podem facilmente ser localizados e reutilizados no futuro.



ESTILO

Solte sua imaginação e desenhe roupas incríveis no computador em 4D.

No **Audaces 360**, com a tecnologia 4DALize, você cria roupas incríveis e realiza ideias minutos depois de imaginá-las, diretamente sobre um manequim tridimensional.

Único com 4D

O 4D representa a dimensão do design, que se conecta à visão tridimensional humana – um conceito de futuro da moda trazido pela tecnologia 4DALize e integrado no **Audaces 360**. www.4dalize.com



Inovação Audaces: Pré-modelagem do 4D

Com a tecnologia 4DALize, você extrai uma pré-modelagem e acelera o início do trabalho. A roupa é criada diretamente em 4D, já com dimensões reais, e, por meio de recortes, são extraídas formas planas para ajuste e refinamento, entregando a modelagem final de forma rápida e com caimento preciso.



Recursos específicos para o desenho de moda

Divida seu esforço pela metade e produza em dobro! Com recursos específicos, crie coleções, aumente a sua produtividade e ganhe tempo para inovar.



Ficha técnica automatizada

Além de fazer os desenhos estilizados e técnicos, o **Audaces 360** facilita a comunicação entre estilista e modelista, gerando fichas completas com informações de materiais, atividades e medidas.



Crie já sabendo quanto o produto vai custar

O **Audaces 360** integra os processos criativos e de desenvolvimento, permitindo simular o custo de produção da peça já na hora da criação.



DESENVOLVIMENTO

Multiplique sua produtividade e reduza custos com o **Audaces 360**.

Sua modelagem está definitivamente na era digital com o **Audaces 360**. Desenvolva, de forma dinâmica, moldes de alta qualidade e precisão, independentemente da complexidade, iniciando diretamente no computador ou por meio da digitalização de moldes ou da extração da pré-modelagem do 4D. Soluções que garantem uma execução primorosa da sua coleção.



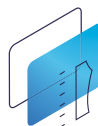
Audaces Digiflash

Digitalize moldes com precisão e rapidez, que se transformam em bases, podendo ser modificados sem perder o modelo inicial. E, o mais surpreendente, utilizando apenas uma fotografia digital, é possível digitalizar todos os moldes de papel de seu modelo. Só quem digitaliza moldes na velocidade de um flash pode produzir inúmeros modelos a cada coleção.



Provedor Virtual

Agilize a aprovação da coleção virtualmente. Com o recurso realidade virtual, você poderá visualizar com expressividade sua ideia num manequim virtual 4D. Em conjunto com a tecnologia 4DALize, é a solução que dá vida à sua ideia e aumenta a assertividade da coleção.



Rapidez e precisão

O **Audaces 360** tem uma interface intuitiva que permite, de forma simples e ágil, criar moldes com segurança, graduar e modificar bases já existentes, diretamente no computador.



Digitalize seus moldes

Moldes de papel? Organize seu trabalho. Com o **Audaces 360**, digitalize-os com apenas um clique. Os moldes digitalizados ficam perfeitos e extremamente fáceis de trabalhar.



PRODUÇÃO

Obtenha encaixes excelentes que aproveitam ao máximo o tecido.

A matéria-prima tem um peso relevante no custo de uma peça, e otimizar esse recurso é fundamental para alcançar rentabilidade em grande escala. A economia de tempo pode significar o cumprimento dos prazos de entrega e aumentar a velocidade da comercialização das coleções.

O **Audaces 360** possui opções de encaixe que garantem economia de tempo e de matéria-prima, gerenciando e processando filas de encaixes enviadas por um ou mais computadores. Centímetros de economia de tecido se transformam em metros de lucro.



Economia e produtividade

Em poucos minutos, seu encaixe está pronto. Planeje a ordem de corte, priorizando os encaixes conforme as necessidades de produção. Indique quais encaixes devem ser calculados primeiro automaticamente. Configure encaixes em bloco com facilidade.



Servidor de encaixe, praticidade e velocidade

Deixe o computador trabalhar por você, criando filas de encaixes para serem calculados, e mantenha a estação de trabalho liberada. Aumente o número de algoritmos para processar o encaixe, alcançando o máximo de aproveitamento.



Audaces Jet Lux

Use a inteligência **Audaces** para plotar riscos perfeitos, economizando tempo e recursos. Vantagens:

- Assistência técnica especializada
- Econômico e muito silencioso
- Sistema automático de voltagem
- Sensores para falta de papel e de cartucho
- Baixo custo de manutenção
- Cartuchos de impressão com melhor custo-benefício



Encaixe de estampas digitais

Personalize sua produção com designs exclusivos, preenchendo os moldes com imagens de estampas para impressão digital em tecido. Economize tempo, evitando retrabalho no posicionamento manual dos moldes sobre as estampas. Economize matéria-prima, imprimindo somente dentro dos moldes que são encaixados automaticamente com precisão e o máximo de aproveitamento.



VENDAS

Da inspiração ao sucesso da sua marca, conte com o **Audaces 360**.

Somente com uma tecnologia que garante otimização e integração de processos, você conseguirá desenvolver uma coleção de sucesso. Entregar dentro do prazo e custo são fatores essenciais para garantir a sua lucratividade.

Além disso, com o **Audaces 360** você proporciona que sua empresa mantenha uma equipe engajada, utilizando o que há de mais moderno em tecnologia para a indústria da moda.

Dê asas para sua empresa voar alto, vender mais. Dê **Audaces 360**, inteligente e completo.

Audaces 360, conexão com você o tempo todo.

Em uma mesma plataforma fácil e rápida, você acessa todo o conhecimento e recebe o apoio necessário para explorar ao máximo os recursos do **Audaces 360**.



Base de conhecimento

Com tutoriais fáceis de aprender e usar, além de vídeos de demonstração. Usuários constantemente treinados, garantindo crescimento contínuo da sua empresa.



Experiência compartilhada

Na **Comunidade Audaces**, contate uma verdadeira legião de usuários. A **Audaces** contribui com a formação de profissionais em mais de 400 instituições de ensino de todo o mundo.



Atendimento multicanal

Suporte técnico, via telefone, e-mail ou chat, com profissionais especializados, garante alto índice de satisfação.

4.0

INDUSTRY

A SALA DE CORTE AUDACES LEVA SUA EMPRESA À INDÚSTRIA 4.0

As inovações desenvolvidas pela **Audaces** já estão antecipando o futuro da Indústria 4.0 na moda, em que toda a gestão dos processos pode ser feita com dados precisos e integrados, fornecidos por equipamentos inteligentes em tempo real e com acesso remoto. Isso significa que a sua produção pode estar literalmente na palma da sua mão. No seu smartphone, por exemplo. É a Internet das Coisas (IoT) chegando à sua indústria. Com prazos curtos, exigência de novos produtos e um mercado cada vez mais competitivo, a indústria da moda precisa adaptar-se e responder a essas mudanças com rapidez. Quando falamos de corte, de entregas no prazo, de peças perfeitamente cortadas, falamos de **Audaces Neocut Bravo**.



Planejamento, gestão e controle da Sala de Corte 4.0 com mais assertividade.



Audaces **ICF** - **Intelligent Cutting Flow**

O **Audaces ICF** conecta as pessoas e os equipamentos de sua sala de corte. É a evolução da Indústria 4.0 trazendo a solução ideal para o planejamento e gestão de enfeitos e cortes.

No **ICF** o gestor recebe os pedidos de peças a produzir, programa as ordens de corte com o número de enfeitos, camadas, cortes e quantidade de tecidos que serão necessários para cortar as peças. O **ICF** monitora e alerta se existe alguma diferença entre o planejado e o realizado.

O acompanhamento, em tempo real, do estado de produção de cada plano de corte permite tomar decisões imediatas para atuar em situações críticas que possam gerar perda de produtividade: como em casos de tecidos com defeitos, rolos maiores ou menores que o informado, etc. Caso ocorra diferença em algum enfeito, gerando quantidade de peças menores do que as planejadas, por exemplo, é possível priorizar a geração de um novo encaixe/enfeito para suprir a quantidade faltante.



Conheça os principais benefícios do **Audaces ICF – Intelligent Cutting Flow**

Enfestador – 100% conectado

O enfestador recebe diretamente na sua enfestadeira a informação do que enfiar, por ordem de prioridade, quais rolos deve utilizar, e demais informações necessárias para executar sua tarefa. Se ele encontrar algum rolo com defeito, por exemplo, informa imediatamente do seu posto para o gestor da sala de corte. Os pontos de emenda aparecem diretamente na tela da enfestadeira, assim ele pode executar os ajustes rapidamente e com precisão. O resultado é mais eficiência e qualidade no enfiado.

Etiquetagem – identificação segura das peças cortadas

O sistema de etiquetagem garante a correta identificação das peças cortadas de forma rápida e simples na saída da máquina de corte. As etiquetas são coladas diretamente no tecido cortado e tem informações variadas como nome do molde, tamanho, lote, cliente, variantes, se tem estampa ou bordado ou outro acabamento, etc. As informações podem ser configuradas de acordo com o padrão de cada usuário.

Separação – garantia de eficiência nas etapas após o corte

A correta identificação dos pacotes de peças cortadas é feita de forma clara e simplificada, tornando o processo de separação e envio para as próximas etapas muito mais eficiente e seguro.

Eficiência - redução do tempo de produção

A assertividade da sua produção aumenta, pois a informação passa a fluir digitalmente, diminuindo a inserção de informação manuscrita e minimizando o erro humano que gera retrabalho.

Com o **ICF**, todos os responsáveis podem acompanhar o processo inteiro da sala de corte, da criação dos encaixes até a separação, através de informação em tempo real permitindo a tomada de decisões imediatas.

A eliminação da plotagem e a correta identificação das peças após o corte, promove um ganho cumulativo de tempo, aumentando a performance de toda linha de produção.



A máquina de corte mais inteligente e segura do mundo.

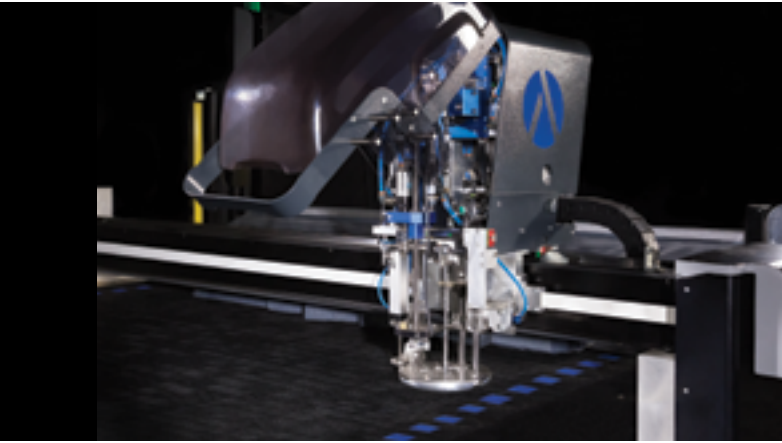


Um projeto global. A única fabricada no Brasil e na Itália.

A **Audaces Neocut Bravo** é uma máquina da Indústria 4.0. Com ela, a hora, dia, semana e mês da produção são cronometrados, alinhados com os objetivos da sua empresa e fornecidos automaticamente para você tomar decisões com toda a segurança. O monitoramento contínuo das condições de trabalho permite a telemanutenção, o telediagnóstico e a rápida resolução de qualquer situação.

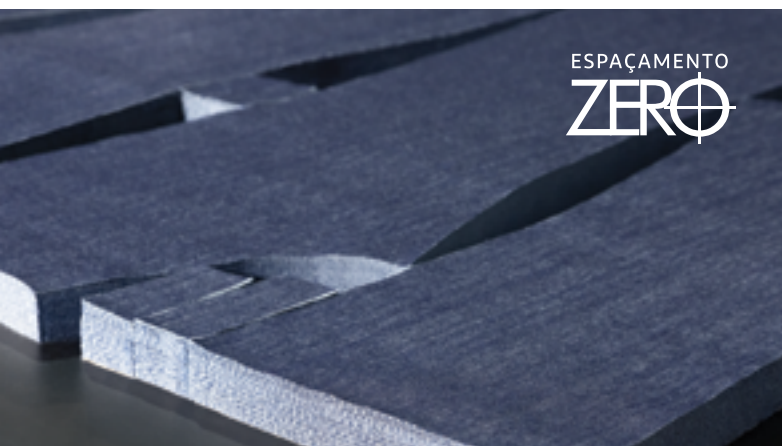
Gerencie melhor com a inteligência da **Neocut Bravo** integrada com o aplicativo **Neocut Mobile** para prevenir perdas e acelerar sua produção. Mantenha-se atualizado em tempo real para produzir mais.





A cabeça de corte da **Neocut Bravo** é um verdadeiro cérebro eletrônico.

Mais de 300 sensores garantem que a **Neocut Bravo** adote a melhor condição de corte para diferentes tipos de materiais e distintas alturas de enfiesto. Com eles, a produtividade na execução primorosa dos projetos, sem perdas, em escala e com acabamento, está assegurada.



Espaçamento zero e alta qualidade de corte.

Cortando com espaçamento zero entre os moldes, a máquina define os pontos de partida automaticamente, garantindo qualidade de corte da primeira à última camada, com o máximo de aproveitamento de matéria-prima.



Robusta para o corte de materiais pesados e delicada para tecidos leves.

O sistema de Lâmina Inteligente e os sensores permitem à **Neocut Bravo** cortar com precisão materiais densos ou leves. A flexão da lâmina de corte é monitorada continuamente para garantir o corte perfeito, independentemente da complexidade dos moldes ou da característica do tecido. Contornos, marcações e piques são feitos com precisão.

A segurança não é mero detalhe na **Neocut Bravo**.

A **Neocut Bravo** é a máquina de corte mais segura do mundo e está dentro da regulamentação NR-12. Ela interrompe seu funcionamento assim que a área de trabalho da máquina é invadida. O retorno à operação é automático e instantâneo, no ponto em que parou, sem necessidade da intervenção do operador.

Silenciosa, a **Neocut Bravo** reproduz o mínimo possível de ruído para uma máquina de corte e mantém a harmonia no ambiente de trabalho, interferindo menos na comunicação das equipes.

Operar é simples e intuitivo.

Fácil de usar e fácil de aprender, a **Neocut Bravo** tem uma interface que facilita o aprendizado de todos os seus recursos.

A melhor relação custo-benefício do mercado.

Fabricada no Brasil com eletrônica comercial e peças de primeira linha, a **Neocut Bravo** garante baixo custo de manutenção e economia de energia.

As soluções **Audaces** garantem agilidade e ganho de tempo nos processos de enfiesto e corte. Economizamos o seu tempo para que você possa planejar o crescimento da sua empresa.



Características técnicas:

- Em conformidade com a norma de segurança NR-12
- Altura de corte: versões para até 5 e 7 cm de enfiesto comprimido
- Janela de corte: 180 cm x 175 cm / 180 cm x 210 cm / 210 cm x 210 cm
- Espec. elétrica: trifásico 380 v 50/60 Hz
- Espec. pneumática: 150 l/min (6 bar)
- Comunicação: ethernet / wireless
- Velocidade máxima de corte: 100 m/min
- Ruído: menor que 75 dB
- Consumo médio de energia: 9 kW
- Peso aproximado: 3.200 kg



Audaces **Linea**

A enfiestadeira automática **Audaces Linea** acelera a produção e a comercialização dos seus produtos. Programe diversos enfiestos para o mesmo dia com simples toques na tela touch screen da máquina. Sua empresa ganhará dinamismo e autonomia e elevará o padrão dos produtos.

Faça mais e melhor com a enfiestadeira automática de tecido.

Qualidade de enfiesto

Além de fazer o alinhamento das bordas, a **Audaces Linea** possui inteligência para contabilizar a metragem e quantidade de folhas estabelecidas para cada enfiesto. É possível também interromper o processo de enfiesto ao identificar alguma falha no tecido e retomar o enfiesto do ponto zero ou continuar a partir desse ponto.

Baixo custo de manutenção

Fabricada com eletrônica comercial e peças de primeira linha facilmente encontradas no mercado. E você ainda conta com assistência técnica especializada.

Controle de tensionamento

Os enfiestos são feitos sem que os tecidos (ou demais materiais) sofram tensões. A máquina é parametrizada de acordo com cada material, assegurando a qualidade na peça acabada.

Características técnicas:

- Largura útil de trabalho: versões até 180 e 220 cm
- Peso máximo do rolo: versões até 50, 100 e 200 kg
- Velocidade máxima: 100 m/min



Audaces Neocut SL

Produza design personalizado e exclusivo em escala industrial.

A **Audaces Neocut SL** corta uma variedade de modelos em tecidos e materiais flexíveis, alimentada, continuamente, para uma produção rápida e econômica.

Versatilidade, um ponto forte da Neocut SL

Flexível e adaptável, a **Audaces Neocut SL** combina a utilização de diferentes tipos de ferramentas para executar os cortes. Com isso, você obtém o melhor resultado para cada aplicação.

Corte contínuo para o aumento de produtividade

Com o sistema de alimentação contínua, economize mais material e aumente sua produtividade em cortes personalizados. A interface intuitiva e fácil de operar da **Audaces Neocut SL** permite uma operação simplificada para iniciar o corte rapidamente e sem complicações.

Pronta para o corte de estampa digital

Um sistema avançado de visão computacional reconhece os padrões de contorno de

moldes impressos com estampas diretamente sobre o tecido, cortando automaticamente com precisão e pouca necessidade de intervenção do operador. (Aparelho de digitalização vendido separadamente)

Características técnicas:

- Máquina de corte de uma camada
- Lâmina circular de rotação contínua
- Janela de corte: 160 cm x 250 cm / 180 cm x 250 cm / consulte-nos sobre outros tamanhos
- Especificação elétrica: trifásico 380 v 50/60 Hz
- Comunicação: ethernet / wireless
- Velocidade máxima de corte: 75 m/min
- Ruído: menor que 80 dB
- Consumo médio de energia: 11,5 kW
- Peso aproximado: 780 kg



Audaces **Jet Lux**

Imprima moldes na velocidade da Lux.

Empresas que primam pela excelência utilizam o plotter industrial para confecção **Audaces Jet Lux**. Use a inteligência Audaces para plotar riscos perfeitos, economizando tempo e recursos.

Vantagens:

- Assistência técnica especializada
- Econômico e extremamente silencioso
- Cartuchos com melhor custo-benefício
- Sistema automático de voltagem
- Sensores para falta de papel e de cartucho
- Baixo custo de manutenção

Características técnicas:

- Opções de largura de impressão: 120, 185 e 225 cm
- Velocidades: 70 e 100 m²/h
- Espessura do papel: 40 g/m² a 80 g/m²
- Conexão via rede (ethernet)
- Tensão de entrada: 90 V ~ 240 V
- Consumo máximo de energia: 150 W



AUDACES
IMPROVE YOUR DESIGN



@audaces



@audaces



@audacesbrasil



@audacesbrasil
@audacesinternacional

audaces.com