

COMO UTILIZAR A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA MODA?

UM GUIA PRÁTICO



SEBRAE GOIÁS
AGOSTO/2024



EXPEDIENTE

SERVIÇO DE APOIO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS DO ESTADO DE GOIÁS – SEBRAE GOIÁS

AV. T3, Nº 1.000, SETOR BUENO, GOIÂNIA/GO, 74.215-095
0800 570 0800 | WWW.SEBRAEGO.COM.BR | @SEBRAEGO

CONSELHO DELIBERATIVO ESTADUAL

JOSÉ MÁRIO SCHREINER
PRESIDENTE

ANDRÉ LUIZ BAPTISTA LINS ROCHA
VICE-PRESIDENTE

DIRETORIA EXECUTIVA

ANTÔNIO CARLOS DE SOUZA LIMA NETO
DIRETOR SUPERINTENDENTE

MARCELO LESSA MEDEIROS BEZERRA
DIRETOR TÉCNICO

JOÃO CARLOS GOUVEIA
DIRETOR DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

UNIDADE DE GESTÃO ESTRATÉGICA

FRANCISCO LIMA JÚNIOR
GERENTE

POLYANNA MARQUES CARDOSO
ANALISTA

ANA LÍVIA CLEMENTINO DANTAS
TRAINEE

UNIDADE DE ATENDIMENTO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL

CAMILA MOREIRA
GERENTE

THAIS GONÇALVES OLIVEIRA
ANALISTA

PROJETO GRÁFICO, DIAGRAMAÇÃO E REVISÃO AGÊNCIA ENTREMEDIOS COMUNICAÇÃO

TODO ESTE MATERIAL FOI PRODUZIDO COM AUXÍLIO DE
FERRAMENTAS DE IA (CHATGPT, GEMINI, COPILOT, LEONARDO).



**COMO UTILIZAR A
INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL NA MODA?**

Um guia prático

Aprender a usar a Inteligência Artificial (IA) é essencial para as empresas que desejam permanecer competitivas, inovadoras e adaptáveis em um ambiente de negócios em constante mudança. A IA tem o potencial de transformar a maneira como as empresas operam e entregam valor aos clientes, podendo ser aplicada de várias maneiras na indústria da moda.

Por isso, desenvolvemos um guia com dicas práticas sobre o uso da IA no universo da moda.



Desvendando as Tendências do Amanhã

Essa fase envolve a pesquisa de tendências de moda, análise de mercado, definição do público-alvo, estudo de materiais e desenvolvimento de conceitos para a coleção.

1. ANÁLISE DE TENDÊNCIAS E MERCADO:

Ferramenta: Análise de dados preditiva e IA generativa de texto.

Como a IA pode ajudar você:

Na identificação de tendências, análise do mercado e previsão de demanda, utilize a IA generativa de texto para analisar grandes quantidades de dados, compreender o panorama do setor, identificar tendências e auxiliar nos cálculos de previsão de demanda.

2. CRIAÇÃO DE PERSONAS E SEGMENTAÇÃO DO PÚBLICO:

Ferramenta: Análise de dados e segmentação de público, Ferramentas de CRM com IA e IA generativa de texto.

Como a IA pode ajudar você:

Para a criação de personas detalhadas, a IA generativa de texto irá te auxiliar na descrição e definição das personas. Será possível segmentar o público com base nas definições fornecidas à ferramenta, possibilitando a personalização da experiência do cliente e a oferta de produtos e serviços específicos para cada perfil.

3. DESENVOLVIMENTO DE COLEÇÕES E DESIGN:

Ferramenta: Design assistido por computador (CAD) e IA generativa de imagens e texto.

Como a IA pode ajudar você:

Na geração de coleções inovadoras, aceleração do processo de design e otimização da produção, a IA de texto pode te inspirar na ideação de conceitos, enquanto a IA de imagem possibilita a criação de diferentes estampas, texturas e estilos, além de permitir testar combinações e cores. Utilize a IA de imagem para otimizar o layout dos moldes e minimizar o desperdício de tecido durante a produção.

3.1 Simulação Virtual:

Ferramenta: Modelagem 3D com IA e IA generativa de imagens e vídeo.

Como a IA pode ajudar você:

Acelere o processo de desenvolvimento de coleções, reduzindo o tempo e os custos de produção de protótipos físicos. Ao criar protótipos virtuais a partir da modelagem 3D com IA e IA generativa de imagens e vídeo, você poderá fazer simulações realistas de suas peças, podendo ajustar os designs com base em medidas corporais e diferentes tipos de corpo. Isso permitirá um caimento perfeito para seus clientes.

3.2 Manufatura Aditiva:

Ferramenta: Modelagem 3D com IA e IA generativa de imagens.

Como a IA pode ajudar você:

Utilize a modelagem 3D com IA e IA generativa de imagens para criar peças personalizadas e atender às necessidades específicas de cada cliente, com base em suas medidas e preferências de estilo. Além disso, você irá otimizar o uso de tecido durante a impressão 3D, minimizando o desperdício de material e promovendo práticas mais sustentáveis.

3.3 Análise de Movimento:

Ferramenta: Modelagem 3D com IA e IA generativa de imagens e vídeo.

Como a IA pode ajudar você:

Para aprimorar o caimento das peças, identificar as áreas de melhoria e criar designs mais funcionais, utilize a análise de movimento da IA generativa de vídeo para observar como as peças se comportam durante a movimentação em diferentes tipos de corpo, garantindo conforto e liberdade de movimento. Aproveite, também, para identificar pontos de melhoria nos designs, como a ergonomia e o conforto.

4. CRIAÇÃO DE ESTAMPAS:

Ferramenta: IA generativa de imagens e texto.

Como a IA pode ajudar você:

Explore a criatividade sem limites da IA de imagens para gerar estampas únicas, com base nos diferentes estilos, temas e referências. Permita que seus clientes personalizem estampas de seus produtos, criando uma experiência de consumo única e memorável, por meio de entradas de texto na IA de texto. Com a facilidade de criação, você irá agilizar o desenvolvimento de novas estampas.

LEMBRE-SE: A IA é uma ferramenta poderosa, mas não substitui a criatividade e o talento humano. Utilize-a como uma aliada para impulsionar sua visão e alcançar novos patamares de sucesso na indústria da moda.







Transformando Eficiência em Lucro

Com as etapas de pesquisa e planejamento concluídas, é hora de colocar a mão na massa e transformar seus insights em produtos únicos que encantem seus clientes.

A IA será sua aliada nessa jornada, otimizando cada etapa da produção e ajudando a impulsionar sua empresa a atingir novos patamares.

1. CORTE AUTOMATIZADO E MINIMIZAÇÃO DE DESPERDÍCIO:

Ferramenta: IA generativa de imagens e texto.

Como a IA pode ajudar você:

IA de imagem permite que você visualize os moldes digitais das peças, otimizando o layout do tecido para minimizar o desperdício e maximizar o aproveitamento do material. Dessa forma, você irá reduzir custos, aumentar a sustentabilidade, além de garantir maior precisão no corte.

2. MARKETING E VENDAS INTELIGENTES:

Ferramenta: Chatbots com IA e IA generativa de texto e imagens.

Como a IA pode ajudar você:

Partindo da base de dados de clientes, utilize a IA de texto e imagem para criar campanhas de marketing personalizadas e direcionadas, de forma a aumentar a conversão e o ROI. Você também poderá fazer uso de chatbots com IA para responder perguntas, oferecer suporte e direcionar seus clientes para produtos que combinem com seus interesses. Com o auxílio da IA de texto, monitore o comportamento dos clientes em seu site e redes sociais para identificar oportunidades de aprimoramento de estratégias de marketing e vendas, analisando o sentimento e a opinião dos consumidores.

3. DESFILES VIRTUAIS COM AR E VR:

Ferramenta: IA generativa de texto, imagens e vídeos.

Como a IA pode ajudar você:

Com a IA generativa de imagens e vídeos, você poderá criar modelos virtuais para a apresentação de suas peças. Aliada à Realidade Aumentada (AR) e à Realidade Virtual (VR), é possível criar desfiles virtuais imersivos e inovadores, permitindo que os clientes explorem suas coleções em 3D, visualizem os detalhes dos produtos e, até mesmo, provem roupas virtualmente antes de comprar.

ALGUMAS FERRAMENTAS COM IA

TEXTO

Microsoft Copilot

ChatGPT

Gemini

IMAGENS

Leonardo.Ai

Bing Image Creator

Midjourney

VOZ

ElevenLabs

VÍDEOS

Pika Labs

RunwayML

DESENHO DE MODA

Audaces Sofia

APRESENTAÇÕES

Canva

Gamma.app

Visme

AVATAR DIGITAL

Heygen

D-ID

MODELAGEM 3D E PROVADOR VIRTUAL

Kirin

Stable Video 3D

Doris

RunwayML

DeepDream

CHATBOT

Zendesk Answer Bot

Drift

CRM COM IA

Salesforce Einstein

Zoho CRM

O QUE O SEBRAE TEM DISPONÍVEL SOBRE ESSE ASSUNTO?



Infográfico - Ferramentas de IA para o Agronegócio (E-book)



Geração e Edição de Vídeo e Imagem com IA (Vídeo)



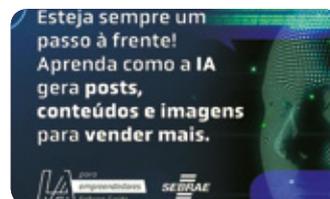
Inovação: Sem Medo do ChatGPT (Vídeo)



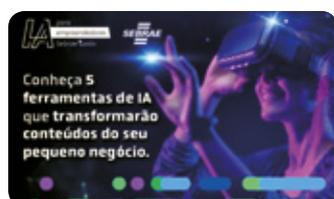
Aprenda a Conversar com a IA Criando seus Próprios Prompts no ChatGPT



Vídeo Ferramentas de IA para o Mercado da Moda



IA Descomplicada: Guia para Criar Conteúdos e Imagens com IA (E-book)



Infográfico - 5 Ferramentas para Geração de Conteúdo na Era da IA (E-book)



ACESSE





 0800 570 0800 /sebraego.com.br

     /sebraegoias

The logo for SEBRAE, featuring the word "SEBRAE" in a bold, white, sans-serif font. Above and below the text are three horizontal white bars of varying lengths, creating a stylized graphic element.