

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

A FORMAÇÃO COMPLETA PARA
TRANSFORMAR PLANILHAS EM SOLUÇÕES PROFISSIONAIS

DOMINE O GOOGLE PLANILHAS

DO ZERO À AUTOMAÇÃO E
CRIAÇÃO DE APLICATIVOS

- ✓ DOMINE FÓRMULAS E ANÁLISE DE DADOS
- ⚡ AUTOMATIZE PROCESSOS COM APPS SCRIPT
- ☁ INTEGRE APIS E SERVIÇOS DO GOOGLE
- 🌐 TRANSFORME PLANILHAS EM APLICATIVOS WEB
- 🧠 USE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NAS SUAS SOLUÇÕES



3
CERTIFICADOS
EM UMA ÚNICA FORMAÇÃO



270
HORAS
DE FORMAÇÃO



ACESSO
VITALÍCIO
+ ATUALIZAÇÕES

UMA FORMAÇÃO. TRÊS NÍVEIS DE DOMÍNIO.

01



**GOOGLE
PLANILHAS**

Do básico às fórmulas,
análises e recursos
avancados.

CERTIFICADO

02



AUTOMAÇÃO

Google Apps Script,
APIs, integrações e
processos inteligentes.

CERTIFICADO

03



**APLICATIVOS
WEB**

HTML, JavaScript,
sistemas, banco de dados
e Inteligência Artificial.

CERTIFICADO

→ CONHEÇA A FORMAÇÃO COMPLETA



FORMAÇÃO
PROFISSIONAL



MAIS DE 10 MIL
ALUNOS

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Do zero ao domínio profissional do Google Planilhas

Descrição resumida

Uma formação completa para quem quer dominar Google Planilhas de verdade — mesmo começando do absoluto zero ou migrando do Excel. Em **84 aulas**, você desenvolve uma base sólida em fórmulas, funções, tratamento e análise de dados, pesquisas, importações, gráficos e recursos avançados do Google Planilhas.

O objetivo não é ensinar uma coleção de fórmulas isoladas, mas desenvolver a capacidade de **construir, analisar e solucionar problemas reais com planilhas**, preparando você tanto para demandas profissionais quanto para avançar posteriormente para automações, sistemas e aplicativos.

EMENTA

Fundamentos e estruturação de planilhas

Conceitos fundamentais do Google Planilhas; organização e estruturação de dados; operações matemáticas; porcentagens; médias; arredondamentos; tratamento de números; intervalos nomeados; referências e boas práticas para construção de planilhas profissionais.

Fórmulas condicionais e lógica aplicada

Construção de regras e tomadas de decisão utilizando SE, IFS, E, OU e SEERRO; contagens condicionais; SOMASE e SOMASES; validação de dados; menus dependentes; caixas de seleção e formatação condicional simples e avançada.

Pesquisa, localização e relacionamento de dados

PROCV, PROCH, PROCX, ÍNDICE + CORRESP, FILTRAR, ÚNICO, INDIRETO e técnicas para pesquisar e relacionar informações entre diferentes conjuntos de dados e diferentes planilhas.

Fórmulas matriciais e processamento avançado

ARRAYFORMULA, QUERY, LAMBDA, MAP, SORT, SORTN e recursos para

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

processamento de conjuntos inteiros de dados, reduzindo operações manuais e tornando as planilhas mais dinâmicas e escaláveis.

Tratamento e transformação de textos

CONCATENAR, JOIN, SPLIT, REGEXMATCH, EXT.TEXT, SUBSTITUIR, LOCALIZAR, MAIÚSCULA, MINÚSCULA, TEXTO, VALOR e técnicas para limpeza, padronização, separação e transformação de informações.

Integração e importação de dados

IMPORTRANGE, IMPORTHTML, IMPORTXML, IMPORTDATA e importação de arquivos CSV, permitindo trabalhar com informações provenientes de outras planilhas e fontes externas.

Datas, cálculos financeiros e aplicações profissionais

Fórmulas de datas; conversão de taxas de juros; Tabela Price; Tabela SAC; cálculos percentuais e aplicações práticas para construção de soluções financeiras e administrativas.

Análise e visualização de dados

Criação e configuração de gráficos; minigráficos em células; tabelas dinâmicas; análise de dados filtrados e construção de gráficos dinâmicos com atualização automática.

Google Drive, documentos e recursos web

Utilização de imagens e PDFs armazenados no Google Drive; geração e exportação de partes da planilha em PDF; hyperlinks; Mailto; QR Code; código de barras; tradução de textos e recursos de comunicação.

Recursos avançados do Google Planilhas

Macros; incorporação de planilhas em páginas web; transformação de planilhas em sites; utilização offline; atalhos; complemento do ChatGPT e técnicas avançadas para ampliar as possibilidades de utilização da plataforma.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Interpretar problemas e transformá-los em soluções com Google Planilhas; construir planilhas profissionais do zero; relacionar, filtrar, consultar e tratar grandes conjuntos de informações; importar dados de fontes externas; automatizar cálculos por meio de fórmulas matriciais; desenvolver análises e dashboards; e utilizar recursos avançados que vão muito além das funções tradicionais de uma planilha.

84 aulas • Do básico ao avançado • Aplicação profissional

INVESTIMENTO

R\$ 97,00 à vista
ou 12x de R\$ 10,03

QUERO DOMINAR O GOOGLE PLANILHAS → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Transforme planilhas em processos inteligentes que trabalham por você

Descrição resumida

O Google Planilhas pode fazer muito mais do que armazenar dados e executar fórmulas. Com o **Google Apps Script**, uma planilha pode executar tarefas automaticamente, tomar decisões, consultar APIs, gerar documentos, enviar e-mails, integrar serviços do Google e até utilizar Inteligência Artificial.

Neste curso, você aprende a utilizar **programação aplicada diretamente ao Google Planilhas**, partindo dos fundamentos do Apps Script até a construção de automações e integrações para problemas reais.

O objetivo é simples: **parar de executar manualmente aquilo que a sua planilha pode executar sozinha.**

EMENTA

Fundamentos de Google Apps Script e programação aplicada

Introdução ao ambiente Google Apps Script; estrutura e execução de scripts; manipulação programática de planilhas; cópia, movimentação e exclusão de informações; ativação de abas e células; criação de fórmulas por código; variáveis, estruturas condicionais e fundamentos de lógica de programação.

Automação de dados e processamento em escala

Laços de repetição FOR; processamento e percurso de linhas; identificação automática da última linha e coluna; pesquisa e substituição de textos; classificação automática de dados; formatação de células por condições e desenvolvimento de rotinas para tratamento automatizado de informações.

Interação entre usuário e automação

Criação de mensagens Toast; caixas de diálogo; confirmações SIM/NÃO, OK/CANCELAR

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

e SIM/NÃO/CANCELAR; seleção de opções; validações antes da execução de processos e construção de fluxos interativos dentro do Google Planilhas.

Eventos e execução automática de processos

Automação baseada em eventos; execução de códigos ao abrir uma planilha; execução automática após edições; criação de rotinas independentes da intervenção constante do usuário e desenvolvimento de processos capazes de reagir às alterações realizadas na planilha.

Funções, menus e recursos personalizados

Criação de fórmulas personalizadas com Apps Script; desenvolvimento de menus e submenus próprios; controle de abas; abertura de páginas externas pelo navegador e ampliação da interface e das funcionalidades nativas do Google Planilhas.

Integração com o ecossistema Google

Integração do Google Planilhas com **Gmail, Google Drive, Google Agenda, Google Contatos, Google Maps e Google Forms**; leitura e processamento de informações entre serviços; manipulação de arquivos e formulários e desenvolvimento de fluxos automatizados dentro do ecossistema Google.

Automação profissional de e-mails com Gmail

Envio automatizado de mensagens; utilização e manipulação de anexos por nome e ID; disparos utilizando outras contas; leitura automatizada da caixa de entrada; criação de cobranças automáticas por e-mail e desenvolvimento de processos de comunicação baseados nos dados existentes nas planilhas.

APIs e integração com serviços externos

Fundamentos práticos de consumo de APIs; consulta automática de CEP; obtenção de resultados da Mega-Sena; consulta de previsão do tempo; integração com WhatsApp via API e utilização de dados provenientes da web diretamente nas automações.

Automação de documentos e arquivos

Manipulação de arquivos do Google Drive; transferência de informações entre Drive e Planilhas; transformação automática de planilhas de orçamento em PDF e utilização de dados da planilha para geração de documentos destinados a processos administrativos e comerciais.

Validação e tratamento inteligente de informações

Validação programática de CPF; validação de CNPJ utilizando fonte oficial; aplicação de regras condicionais; proteção de planilhas; verificações automáticas e desenvolvimento de rotinas para aumentar a confiabilidade dos dados.

Google Maps, localização e rastreamento

Integração com Google Maps; análise de rotas; utilização programática de informações geográficas e desenvolvimento de aplicações de rastreamento conectadas ao Google Planilhas.

Inteligência Artificial aplicada às automações

Criação de soluções utilizando **Gemini**; desenvolvimento de IA integrada ao Google

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Planilhas; respostas automáticas de e-mails utilizando Inteligência Artificial e utilização de IA como apoio à geração de códigos para Google Apps Script.

Dados, YouTube e automações avançadas

Manipulação de dados do YouTube dentro do Google Planilhas; integração de informações provenientes de serviços externos e combinação de Apps Script, APIs e dados da planilha para criação de soluções automatizadas.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Desenvolver automações profissionais no Google Planilhas; transformar tarefas repetitivas em rotinas executadas por código; criar funções e menus personalizados; trabalhar com eventos automáticos; percorrer e processar grandes conjuntos de dados; consumir APIs; gerar PDFs; validar informações; automatizar e-mails; integrar Planilhas com serviços do Google; utilizar IA em processos automatizados e construir soluções que executam tarefas **sem depender da intervenção manual constante do usuário**.

Em outras palavras: você deixa de ser apenas alguém que **usa planilhas** e passa a ser o profissional capaz de **programar o que a planilha deve fazer**.

50 aulas • Google Apps Script • APIs • Automações • Integrações • Inteligência Artificial

INVESTIMENTO

R\$ 97,00 à vista
ou **12x de R\$ 10,03**

QUERO AUTOMATIZAR MINHAS PLANILHAS → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Do Google Planilhas ao desenvolvimento de sistemas e aplicativos completos

Descrição resumida

E se, em vez de entregar mais uma planilha, você entregasse um **aplicativo profissional**?

Neste curso, o Google Planilhas deixa de ser apenas uma ferramenta de cálculos e passa a funcionar como **banco de dados e motor de aplicações web**. Você aprende a combinar **Google Planilhas + Google Apps Script + HTML + JavaScript + APIs + Inteligência Artificial** para desenvolver sistemas acessíveis pelo navegador e soluções capazes de utilizar a planilha como infraestrutura de dados.

A formação evolui da construção das primeiras interfaces até projetos completos com **cadastros, consultas, login, banco de dados, integrações, APIs, IA e aplicações para problemas reais**.

O objetivo é transformar um conhecimento que você já possui — planilhas — em uma nova competência profissional: **desenvolver soluções digitais completas**.

EMENTA

Fundamentos do desenvolvimento web integrado ao Google Planilhas

Compreensão da arquitetura por trás do Google Planilhas e Google Apps Script; introdução ao desenvolvimento de aplicações web; comunicação entre Apps Script e HTML; utilização de tags HTML e fundamentos necessários para transformar dados de planilhas em interfaces acessíveis pelo navegador.

JavaScript aplicado a sistemas e aplicativos

Comandos, ações e eventos JavaScript indispensáveis ao desenvolvimento de aplicações; criação de comportamentos interativos; manipulação de elementos da interface e

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

construção da lógica necessária para conectar as ações realizadas pelo usuário aos dados e funções da aplicação.

Formulários, cadastros e operações CRUD

Construção de formulários HTML conectados ao Google Planilhas; desenvolvimento de operações de **cadastro, alteração e exclusão de registros**; transformação de formulários tradicionais em aplicações web e utilização da planilha como estrutura de armazenamento das informações.

Autenticação e controle de acesso

Desenvolvimento de telas de login; verificação de credenciais utilizando dados armazenados no Google Planilhas e implementação de mecanismos de acesso para aplicações e sistemas web.

Google Planilhas como banco de dados

Transformação de planilhas em estruturas de armazenamento para aplicações; leitura, gravação, alteração e organização de registros; utilização dos dados da planilha para alimentar dinamicamente interfaces e sistemas web.

Google Planilhas e Apps Script como servidor

Utilização do Google Apps Script para disponibilizar serviços e funções para aplicações web; criação de aplicativos capazes de acessar remotamente dados do Google Planilhas; estruturação da planilha como banco de dados e do Apps Script como camada de processamento da aplicação.

URLs, parâmetros e comunicação entre aplicações

Criação e manipulação de parâmetros em URLs; utilização da função **doGet**; recebimento e processamento de requisições; utilização de parâmetros para controlar comportamentos da aplicação e geração dinâmica de conteúdo HTML utilizando informações processadas pelo servidor.

Desenvolvimento de sistemas e aplicações baseados em projetos reais

Construção de aplicativos completos partindo do zero, utilizando situações reais como metodologia para consolidar programação, lógica, banco de dados, interface e integração. Os projetos incluem aplicações financeiras, ferramentas de produtividade, rastreamento, captura de informações, sistemas de atendimento e outras soluções funcionais.

Aplicações financeiras e ferramentas de decisão

Desenvolvimento de aplicativos para cálculos e tomada de decisão, incluindo análise de parcelamentos, investimentos em renda fixa e outras aplicações que transformam regras e cálculos existentes em experiências acessíveis por uma interface web.

Geolocalização, rastreamento e aplicações conectadas

Criação de aplicativos capazes de trabalhar com localização e rastreamento de pessoas, veículos ou animais, utilizando o Google Planilhas como base para armazenamento e processamento das informações.

Câmera, imagens e armazenamento em nuvem

Desenvolvimento de aplicações capazes de utilizar recursos do dispositivo do usuário,

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

incluindo captura autorizada de fotografias e armazenamento automático das informações na nuvem.

Código de barras e aplicações para dispositivos móveis

Construção de aplicações capazes de realizar leitura de códigos de barras e retornar informações associadas aos produtos, demonstrando a utilização de recursos típicos de aplicativos em soluções construídas sobre a infraestrutura do Google.

Sistemas de atendimento e controle operacional

Desenvolvimento de aplicações como painéis de senhas para estabelecimentos comerciais, hospitais, bancos e mercados; aplicação de lógica de negócio, interfaces e armazenamento de dados em sistemas destinados a situações reais.

Integração com APIs e serviços externos

Conexão das aplicações com serviços externos; consumo de APIs e utilização dos dados recebidos dentro dos aplicativos. Entre os projetos, há integração com a API do YouTube para construção de uma jukebox conectada ao Google Planilhas.

Aplicativos interativos e processamento em tempo real

Desenvolvimento de sistemas baseados em interação do usuário, regras de negócio e processamento de eventos, incluindo aplicações competitivas, sistemas de votação, enquetes e mecanismos para apuração de resultados.

Inteligência Artificial e Machine Learning aplicados a Apps Web

Criação de aplicativos integrados a recursos de IA e Machine Learning, transformando modelos inteligentes em ferramentas utilizáveis por meio de interfaces. Os projetos incluem geração de conteúdo, processamento inteligente de informações e aplicações educacionais.

Construção de aplicações com IA para problemas específicos

Desenvolvimento de projetos utilizando Inteligência Artificial para geração de legendas para redes sociais, criação inteligente de listas, análise e substituição de informações, geração de respostas e desenvolvimento de um **Professor Virtual de Google Planilhas**.

Desenvolvimento de aplicativos para situações reais

Aplicação integrada dos conhecimentos adquiridos na construção de soluções destinadas ao cotidiano e a demandas profissionais, incluindo aplicativo para cálculo de Imposto de Renda e outros projetos completos apresentados na etapa avançada da formação.

Projetos comerciais e integrações avançadas

Desenvolvimento de soluções como controle de estoque de veículos seminovos, chatbot de WhatsApp com respostas por Inteligência Artificial, integração com Instagram, aplicação com IA voltada à prevenção de golpes, transformação de ficha de anamnese em aplicativo web, rastreamento de encomendas e integração com Telegram.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Transformar uma planilha em **banco de dados para aplicações**; utilizar Google Apps Script como camada de processamento; construir interfaces em HTML; programar interações com JavaScript; criar formulários e operações de cadastro, alteração e exclusão; implementar sistemas de login; trabalhar com parâmetros e requisições; consumir APIs; conectar aplicações a serviços externos; utilizar recursos do dispositivo; desenvolver soluções com Inteligência Artificial e construir **sistemas e aplicativos web completos a partir do ecossistema Google Planilhas**.

Mais importante: você passa a enxergar uma planilha de outra maneira.

Para a maioria das pessoas, ela termina nas células. Para você, ela pode ser o início de um sistema.

FORMAÇÃO AVANÇADA

Google Planilhas • Apps Script • HTML • JavaScript • Banco de Dados • Backend • APIs • Sistemas • Apps Web • Inteligência Artificial

INVESTIMENTO

**R\$ 197,00 à vista
ou 12x de R\$ 20,37**

QUERO TRANSFORMAR PLANILHAS EM APLICATIVOS → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Transforme o Google Planilhas em uma central inteligente de atendimento no WhatsApp

Descrição resumida

Se os dados dos seus clientes já estão em uma planilha, por que depender de processos separados para conversar com eles?

Neste curso, você aprende a integrar **Google Planilhas + Google Apps Script + WhatsApp**, utilizando a própria planilha como base para construir uma automação de atendimento. A proposta é fazer o Google Planilhas deixar de ser apenas o lugar onde os dados ficam armazenados e passar a participar ativamente da comunicação.

Você recebe **planilha, explicação e código de integração**, aprendendo na prática como estruturar uma solução capaz de trabalhar com mensagens e dados do WhatsApp de maneira automatizada.

EMENTA

Fundamentos da integração entre WhatsApp e Google Planilhas

Compreensão da arquitetura da automação; papel do Google Planilhas no armazenamento e organização das informações; utilização do Google Apps Script como camada de programação e integração com o WhatsApp.

Google Planilhas como base de dados da automação

Estruturação dos dados necessários ao funcionamento da solução; utilização de linhas, colunas e registros da planilha para organizar informações utilizadas pelo atendimento automatizado.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Google Apps Script aplicado à comunicação

Utilização do ambiente de programação nativo do Google Planilhas para executar a lógica da automação, manipular dados e conectar as informações existentes na planilha ao fluxo de mensagens.

Integração programática com WhatsApp

Conexão entre os dados armazenados no Google Planilhas e o serviço de WhatsApp, permitindo utilizar informações da planilha dentro do processo de comunicação.

Automação de respostas

Estruturação da lógica necessária para que mensagens possam ser processadas e respondidas automaticamente, reduzindo a necessidade de execução manual das tarefas repetitivas de atendimento.

Personalização baseada nos dados da planilha

Utilização das informações armazenadas no Google Planilhas para tornar o processo de comunicação mais organizado e contextualizado, aproveitando a própria base de dados existente na empresa.

Construção prática da solução

Aplicação integrada dos conhecimentos por meio da planilha disponibilizada no treinamento, do código de integração e da explicação do funcionamento da automação, permitindo compreender não apenas o resultado final, mas a lógica utilizada para construí-lo.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Compreender como conectar o **WhatsApp ao Google Planilhas**, utilizar o **Apps Script** como mecanismo de programação da integração, estruturar os dados necessários à automação e implementar uma solução em que a planilha deixa de ser um simples repositório de informações e passa a participar ativamente do processo de atendimento.

Google Planilhas • Apps Script • WhatsApp • Integração • Automação de Atendimento

INVESTIMENTO

R\$ 97,00 à vista

ou **12x de R\$ 10,03**

QUERO AUTOMATIZAR MEU WHATSAPP → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Transforme o Google Planilhas em uma central de automação para o Instagram

DESCRIÇÃO

Automatize interações no Instagram utilizando o poder do Google Planilhas como base da sua solução.

Neste curso, você aprende a integrar **Instagram + Google Planilhas**, estruturando uma automação capaz de organizar informações e manter o **histórico das conversas dentro da própria planilha como banco de dados**.

Em vez de depender exclusivamente de plataformas externas de automação, você aprende a utilizar o ecossistema Google para construir sua própria solução, mantendo controle sobre os dados gerados durante as interações.

EMENTA

Fundamentos da automação entre Instagram e Google Planilhas

Compreensão da arquitetura da integração e do papel do Google Planilhas na organização e processamento das informações utilizadas pela automação.

Google Planilhas como banco de dados

Estruturação da planilha para armazenamento das informações provenientes das interações, permitindo organizar, consultar e utilizar os dados gerados durante o atendimento.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Integração entre Instagram e Google Planilhas

Construção da comunicação entre as plataformas para permitir que informações provenientes do Instagram sejam processadas e utilizadas dentro da estrutura de automação.

Automação de interações

Desenvolvimento da lógica necessária para automatizar processos relacionados às conversas e reduzir tarefas repetitivas executadas manualmente.

Histórico de conversas

Registro e organização das interações realizadas no Instagram, mantendo o histórico das conversas estruturado dentro do Google Planilhas.

Organização e tratamento das informações

Estruturação dos dados gerados pelas interações para facilitar consultas, acompanhamento e utilização posterior das informações.

Construção prática da solução

Implementação da automação integrando Instagram e Google Planilhas, consolidando os conceitos de integração, processamento e armazenamento de dados.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Integrar **Instagram e Google Planilhas**, estruturar uma solução de automação, reduzir processos manuais, organizar informações provenientes das interações e utilizar a planilha como **banco de dados para manter o histórico das conversas**.

Google Planilhas • Instagram • Automação • Integração • Banco de Dados • Histórico de Conversas

INVESTIMENTO

R\$ 97,00 à vista

ou 12x de R\$ 10,03

QUERO AUTOMATIZAR MEU INSTAGRAM → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Desenvolva raciocínio lógico, criatividade e domínio do Google Planilhas criando jogos

DESCRIÇÃO

Aprender Google Planilhas não precisa significar apenas criar tabelas, relatórios e fazer cálculos.

Neste treinamento, você utiliza o Google Planilhas de uma forma completamente diferente: **criando jogos funcionais dentro da própria planilha.**

O objetivo é desenvolver **raciocínio lógico, criatividade e capacidade de transformar ideias em soluções**, utilizando os recursos do Google Planilhas para construir projetos interativos.

Você aprende criando. Cada novo jogo apresenta um problema diferente, exigindo que você pense na lógica, estabeleça regras, trabalhe com condições e encontre maneiras criativas de fazer a planilha executar aquilo que imaginou.

EMENTA

Raciocínio lógico aplicado ao Google Planilhas

Desenvolvimento da capacidade de decompor problemas, estabelecer regras e transformar uma ideia em uma sequência lógica de ações dentro da planilha.

Construção de jogos com regras e condições

Aplicação prática de condições, verificações e regras para determinar resultados e controlar o funcionamento dos jogos desenvolvidos no Google Planilhas.

Aleatoriedade e tomada de decisão

Utilização de mecanismos de aleatoriedade e lógica para criar resultados variáveis e experiências diferentes a cada execução.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Matrizes, posicionamento e organização visual

Utilização das células como elementos de uma estrutura visual, trabalhando posicionamento, organização e lógica espacial para transformar a grade tradicional da planilha em ambientes interativos.

Interatividade dentro do Google Planilhas

Construção de experiências em que as ações realizadas pelo usuário interferem diretamente no funcionamento e no resultado do projeto.

Desenvolvimento de jogos de raciocínio lógico

Criação de desafios que exigem planejamento, análise de possibilidades, identificação de padrões e construção de regras para resolução de problemas.

Desenvolvimento de jogos de memória e percepção

Aplicação dos recursos do Google Planilhas na construção de experiências baseadas em memória, identificação, associação e interação.

Construção de quizzes e sistemas de perguntas e respostas

Desenvolvimento de jogos baseados em perguntas, alternativas, validação de respostas e progressão, incluindo projeto inspirado no formato do **Show do Milhão**.

Criatividade aplicada à solução de problemas

Utilização da criação de jogos como exercício para desenvolver uma competência que vai além do entretenimento: imaginar uma solução, planejar sua lógica e descobrir como construí-la utilizando os recursos disponíveis.

Projetos práticos desenvolvidos no treinamento

Construção de **Cara ou Coroa, Jogo da Velha, Jogo dos Sapos (Teste de QI), Jogo de Raciocínio Lógico, Jogo das Cores, Jogo da Turma do Chaves, Jogo do Tigrinho, Jogo da Memória e Planilha do Milhão**, consolidando diferentes conceitos por meio da prática.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Utilizar o Google Planilhas de maneira criativa para construir jogos e experiências interativas; desenvolver regras e condições; trabalhar raciocínio lógico, aleatoriedade, memória e tomada de decisão; decompor problemas em etapas e transformar ideias em projetos funcionais.

Mais do que aprender a criar jogos, você desenvolve uma habilidade essencial para quem trabalha com tecnologia:

olhar para um problema, imaginar uma solução e construir a lógica necessária para fazê-la funcionar.

Google Planilhas • Raciocínio Lógico • Criatividade • Jogos • Interatividade • Projetos Práticos

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

INVESTIMENTO

**R\$ 47,00 à vista
ou 6x de R\$ 8,82**

QUERO APRENDER ME DIVERTINDO → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Transforme conhecimento em competência através de projetos práticos

DESCRIÇÃO

Saber uma fórmula é diferente de **saber quando, onde e como utilizá-la para resolver um problema real**.

O **É Praticando que se Aprende** é um treinamento baseado em projetos, criado para transformar conhecimento em experiência. Aqui, o foco não está em simplesmente assistir a mais aulas, mas em **colocar a mão na massa e construir soluções do zero**.

Os projetos são desenvolvidos passo a passo para exercitar diferentes competências, estimular o raciocínio lógico e consolidar conhecimentos por meio de situações aplicáveis ao cotidiano. E o treinamento permanece em constante atualização, permitindo continuar praticando e desenvolvendo novas habilidades.

EMENTA

Aprendizagem baseada em projetos

Aplicação prática dos conhecimentos por meio da construção de projetos completos, utilizando problemas e situações reais como ponto de partida para o desenvolvimento das soluções.

Construção de projetos do zero

Desenvolvimento passo a passo de soluções, trabalhando desde a interpretação inicial do problema até a estruturação e implementação do projeto.

Raciocínio lógico aplicado

Exercícios destinados ao desenvolvimento da capacidade de analisar problemas, estabelecer regras, identificar possibilidades e construir sequências lógicas para chegar a uma solução.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Integração de diferentes competências

Combinação dos conhecimentos adquiridos em Google Planilhas para resolver desafios que exigem mais do que uma fórmula ou recurso isolado.

Resolução de problemas reais

Utilização de situações aplicáveis ao cotidiano como exercício para transformar necessidades em soluções funcionais.

Desenvolvimento de autonomia

Estímulo à capacidade de interpretar novos desafios e buscar caminhos para solucioná-los, reduzindo a dependência de modelos prontos e aumentando a segurança para desenvolver os próprios projetos.

Prática como processo de aperfeiçoamento profissional

Utilização da repetição, experimentação, análise de erros e construção de novas soluções como parte do processo contínuo de desenvolvimento das habilidades.

Atualização contínua por meio de novos projetos

Inclusão de conteúdos e desafios para que o treinamento continue funcionando como ambiente de prática e aperfeiçoamento, permitindo exercitar novas competências e lógicas ao longo do tempo.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Aplicar conhecimentos em situações práticas; interpretar problemas; estruturar soluções; combinar diferentes recursos do Google Planilhas; desenvolver raciocínio lógico e construir projetos partindo do zero.

O objetivo não é apenas saber **como uma ferramenta funciona**, mas desenvolver a competência de reconhecer **quando e como utilizá-la para solucionar um problema**.

Porque assistir ensina o caminho.

É praticando que se aprende.

Google Planilhas • Projetos Práticos • Raciocínio Lógico • Resolução de Problemas • Desenvolvimento Profissional • Atualização Contínua

INVESTIMENTO

R\$ 29,00 à vista

ou 4x de R\$ 7,89

QUERO APRENDER NA PRÁTICA → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Integre seus leads ao ecossistema Meta e transforme o Google Planilhas em parte da sua estrutura de conversão

DESCRIÇÃO

Gerar leads é apenas o começo. Para quem anuncia na Meta, **organizar corretamente os dados e melhorar o fluxo de informações usado nas conversões é parte fundamental da operação.**

O **MetaSheets** ensina a integrar **Google Planilhas + Meta**, utilizando a planilha como ponto central para organizar e transmitir informações relacionadas aos leads e às conversões.

Você aprende a conectar os dados do seu negócio à estrutura da Meta, criando uma solução própria e integrada para quem trabalha com **sites, formulários, geração de leads e anúncios online.**

EMENTA

Fundamentos da integração entre Google Planilhas e Meta

Compreensão da estrutura necessária para conectar informações armazenadas ou processadas no Google Planilhas ao ecossistema Meta.

Google Planilhas como central de dados

Organização e estruturação das informações dos leads dentro da planilha, transformando o Google Planilhas em parte ativa do fluxo de dados utilizado pela operação.

Integração de leads

Estruturação do processo de envio e utilização das informações dos leads, conectando os dados capturados à integração com a Meta.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Integração com sites

Utilização da solução em conjunto com páginas e sites para conectar os dados gerados pelas ações dos usuários ao fluxo estruturado no Google Planilhas.

Dados de conversão

Organização das informações relacionadas às conversões para que possam ser utilizadas de maneira estruturada na integração com a Meta.

Google Planilhas aplicado ao marketing digital

Utilização da flexibilidade do Google Planilhas para centralizar informações provenientes das ações de marketing e conectar dados que normalmente ficariam distribuídos entre diferentes ferramentas.

Automação do fluxo de informações

Construção de processos para reduzir a manipulação manual dos dados, fazendo com que as informações percorram automaticamente as diferentes etapas da integração.

Estruturação prática da solução MetaSheets

Implementação da integração entre **Google Planilhas, leads, site e Meta**, consolidando os conhecimentos em uma estrutura aplicável a operações reais de marketing digital.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Integrar **Google Planilhas e Meta**, organizar dados de leads, conectar informações provenientes do seu site e estruturar um fluxo automatizado de dados relacionado às conversões.

Você deixa de utilizar o Google Planilhas apenas para **acompanhar os resultados** e passa a utilizá-lo como parte da própria **infraestrutura de dados da sua operação de marketing**.

Google Planilhas • Meta • Leads • Conversões • Integração • Automação • Marketing Digital

INVESTIMENTO

R\$ 97,00 à vista

ou 12x de R\$ 10,03

QUERO INTEGRAR GOOGLE PLANILHAS + META → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Transforme sua planilha de pedidos em uma central automatizada de rastreamento de encomendas

DESCRIÇÃO

Quem vende pela internet precisa acompanhar pedidos, códigos de rastreamento e entregas. E, na maioria das operações, essas informações já estão organizadas em uma planilha.

O **Rastreamento Fácil com Google Planilhas** ensina a aproveitar essa estrutura para criar uma solução de acompanhamento de encomendas integrada aos **Correios**.

Você aprende a utilizar **Google Planilhas + Google Apps Script + API dos Correios** para consultar o rastreamento das encomendas diretamente a partir dos dados armazenados na planilha, reduzindo consultas manuais e centralizando o acompanhamento dos envios em uma única solução.

EMENTA

Fundamentos do rastreamento integrado ao Google Planilhas

Compreensão da estrutura necessária para transformar uma planilha de pedidos em uma ferramenta de acompanhamento de encomendas.

Estruturação dos dados de rastreamento

Organização de pedidos, códigos de rastreamento e demais informações necessárias para que os dados possam ser processados pela solução.

Google Apps Script aplicado ao rastreamento

Utilização do ambiente de programação integrado ao Google Planilhas para criar a lógica responsável pela comunicação entre a planilha e o serviço externo de rastreamento.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Integração com API dos Correios

Conexão entre Google Planilhas e a API dos Correios para consultar informações relacionadas às encomendas utilizando seus respectivos códigos de rastreamento.

Consulta automatizada de encomendas

Desenvolvimento do processo responsável por consultar o rastreamento dos objetos sem a necessidade de pesquisar manualmente cada código nos canais dos Correios.

Atualização das informações na planilha

Utilização dos dados retornados pela integração para manter as informações de acompanhamento organizadas dentro do próprio Google Planilhas.

Centralização do acompanhamento de pedidos

Estruturação da planilha como uma central para visualizar e acompanhar diferentes encomendas em um único ambiente.

Automação aplicada ao comércio eletrônico

Aplicação prática de Google Planilhas, Apps Script e integração com serviços externos para resolver uma necessidade recorrente de quem trabalha com vendas e envio de produtos.

Construção prática da solução

Implementação do sistema de rastreamento, conectando os códigos armazenados na planilha à consulta das informações das encomendas nos Correios.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Utilizar **Google Planilhas e Google Apps Script** para estruturar uma solução de rastreamento de encomendas, conectar a planilha à **API dos Correios**, consultar informações a partir dos códigos de rastreamento e centralizar o acompanhamento dos seus envios.

Em vez de copiar códigos e consultar encomendas individualmente, você aprende a transformar a planilha que já organiza seus pedidos em uma **ferramenta de rastreamento integrada**.

Google Planilhas • Apps Script • API dos Correios • Rastreamento • E-commerce • Integração • Automação

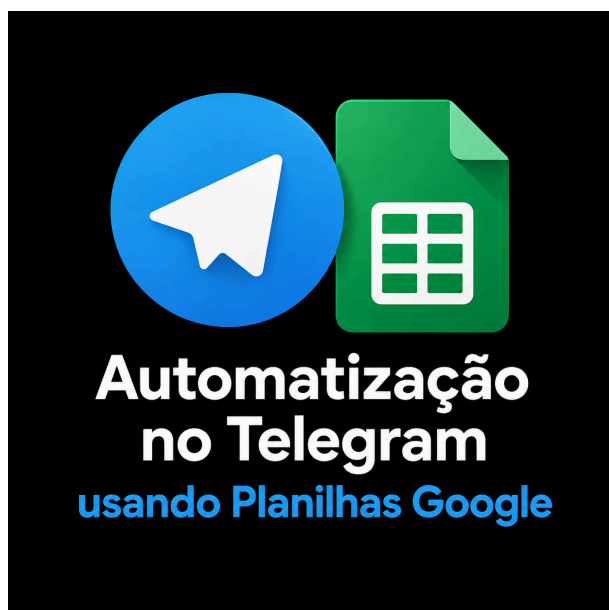
INVESTIMENTO

R\$ 44,00 à vista
ou 6x de R\$ 8,25

QUERO AUTOMATIZAR MEUS RASTREAMENTOS → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Conecte o Telegram ao Google Planilhas e transforme mensagens em processos automatizados

DESCRIÇÃO

O Telegram pode ser muito mais do que um aplicativo de mensagens. Quando integrado ao **Google Planilhas**, ele pode se tornar uma poderosa interface para envio, recebimento e processamento automatizado de informações.

Neste curso, você aprende a integrar **Telegram + Google Planilhas**, utilizando a planilha como base de dados e o **Google Apps Script** como motor da automação.

A proposta é criar uma estrutura em que mensagens e informações possam circular entre Telegram e Google Planilhas, permitindo desenvolver soluções automatizadas sem abandonar a flexibilidade e o poder de processamento das planilhas.

EMENTA

Fundamentos da integração entre Telegram e Google Planilhas

Compreensão da arquitetura da automação e do papel do Google Planilhas, Google Apps Script e Telegram dentro do processo de integração.

Google Planilhas como base de dados

Estruturação e organização das informações utilizadas pela automação, permitindo armazenar e consultar dados diretamente na planilha.

Google Apps Script aplicado à integração

Utilização do ambiente de programação nativo do Google Planilhas para implementar a lógica responsável pela comunicação e pelo processamento das informações.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Integração com o Telegram

Construção da comunicação entre Telegram e Google Planilhas, permitindo utilizar informações provenientes das mensagens dentro dos processos desenvolvidos na planilha.

Automação de mensagens e processos

Desenvolvimento da lógica necessária para automatizar tarefas relacionadas à comunicação entre as plataformas, reduzindo operações repetitivas e intervenções manuais.

Recebimento e processamento de informações

Estruturação do fluxo necessário para receber informações provenientes do Telegram, processá-las e utilizá-las dentro da solução desenvolvida.

Organização dos dados na planilha

Registro estruturado das informações envolvidas na automação, utilizando o Google Planilhas para centralizar dados e facilitar consultas e novos processamentos.

Lógica aplicada à automação

Construção das regras responsáveis por determinar como a solução deve reagir às informações recebidas e quais ações devem ser executadas durante o processo.

Construção prática da solução

Implementação da integração entre **Telegram, Google Apps Script e Google Planilhas**, consolidando os conceitos de comunicação, armazenamento, processamento e automação.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Integrar **Telegram e Google Planilhas**, utilizar o **Google Apps Script** como motor da automação, estruturar dados na planilha e desenvolver processos automatizados de comunicação entre as plataformas.

Você deixa de enxergar o Telegram apenas como um aplicativo de mensagens e passa a utilizá-lo como **parte de uma solução integrada ao poder do Google Planilhas**.

Google Planilhas • Google Apps Script • Telegram • Automação • Integração • Banco de Dados

INVESTIMENTO

R\$ 97,00 à vista
ou **12x de R\$ 10,03**

QUERO AUTOMATIZAR MEU TELEGRAM → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Descubra o poder do Google Planilhas em apenas 4 aulas

DESCRIÇÃO

Uma introdução rápida, prática e objetiva para quem quer começar no **Google Planilhas** e descobrir como transformar dados em informações úteis.

No **Mini Curso de Google Planilhas: Do Zero à Análise de Dados**, você parte dos conceitos básicos e avança pelas principais ferramentas necessárias para organizar informações, utilizar funções essenciais e começar a analisar dados.

São **4 aulas** desenvolvidas para proporcionar uma visão prática do potencial do Google Planilhas e dar o primeiro passo para quem deseja evoluir no universo das planilhas.

EMENTA

Fundamentos do Google Planilhas

Introdução ao ambiente do Google Planilhas e aos conceitos essenciais para começar a trabalhar com dados em uma planilha.

Organização e estruturação de dados

Princípios para organizar informações dentro da planilha e preparar os dados para utilização em cálculos e análises.

Funções essenciais

Introdução ao uso de funções e recursos fundamentais para realizar operações e transformar dados armazenados em informações úteis.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Tratamento de informações

Aplicação dos recursos apresentados para trabalhar os dados de maneira mais organizada e facilitar sua interpretação.

Introdução à análise de dados

Utilização do Google Planilhas para explorar informações e dar os primeiros passos na transformação de dados brutos em informações que auxiliam na compreensão e tomada de decisão.

Introdução às automações

Primeiro contato com as possibilidades de automação disponíveis no ecossistema Google Planilhas e com o potencial da ferramenta para ir além das operações tradicionais.

Aplicação prática dos conhecimentos

Utilização integrada dos conceitos apresentados durante as quatro aulas para compreender, na prática, como o Google Planilhas pode ser utilizado para organizar e analisar informações.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Compreender os fundamentos do **Google Planilhas**, organizar dados, utilizar recursos e funções essenciais e dar os primeiros passos na análise de informações.

Mais do que conhecer uma ferramenta, este Mini Curso apresenta o potencial de uma plataforma que pode evoluir de uma simples planilha para **análises, automações e soluções muito mais avançadas**.

4 aulas • Google Planilhas • Funções Essenciais • Organização de Dados • Análise de Dados • Introdução às Automações

INVESTIMENTO

R\$ 19,90 à vista
ou 2x de R\$ 10,47

QUERO COMEÇAR AGORA → [FAZER MATRÍCULA](#)

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Da IA nativa do Google Planilhas à criação de agentes, automações e aplicativos inteligentes

DESCRIÇÃO

A Inteligência Artificial está mudando a forma como trabalhamos com dados. E no Google Planilhas, ela pode deixar de ser apenas uma ferramenta que você consulta para se tornar **parte da própria planilha, das automações e dos aplicativos que você desenvolve.**

Neste curso, você aprende a aplicar **Inteligência Artificial ao Google Planilhas**, começando pela utilização simples da **IA nativa integrada às planilhas** e avançando até a integração programática com a **API do Gemini**.

A formação evolui do uso da IA diretamente nas células para soluções capazes de **interpretar dados, gerar conteúdo, responder perguntas, executar tarefas, criar agentes inteligentes e alimentar aplicativos com recursos de Inteligência Artificial.**

O objetivo é fazer você avançar de **“usar IA” para “construir soluções com IA”**, mantendo o Google Planilhas como centro dos seus dados e processos.

EMENTA

Fundamentos da Inteligência Artificial aplicada ao Google Planilhas

Compreensão das possibilidades de utilização da IA no ambiente de planilhas; diferenças entre utilizar uma ferramenta de IA externamente e incorporar Inteligência Artificial diretamente aos dados, processos e soluções desenvolvidos no Google Planilhas.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

IA nativa e exclusiva do Google Planilhas

Utilização dos recursos nativos de Inteligência Artificial disponíveis diretamente no Google Planilhas para trabalhar com informações sem precisar sair da planilha, explorando uma nova forma de analisar, interpretar, transformar e gerar conteúdo a partir dos dados.

Fórmulas com Inteligência Artificial

Aplicação da IA diretamente nas células, utilizando comandos e instruções para processar informações e produzir resultados de maneira dinâmica, combinando a lógica tradicional das fórmulas com a capacidade generativa da Inteligência Artificial.

Engenharia de prompts aplicada às planilhas

Construção de instruções eficientes para orientar os modelos de IA; utilização de contexto, objetivos, regras e dados provenientes das células para obter respostas mais precisas e adequadas às necessidades de cada solução.

Google Planilhas como fonte de contexto para a IA

Utilização dos dados armazenados nas planilhas como contexto para processamento inteligente, permitindo que a IA trabalhe sobre informações reais e estruturadas em vez de responder apenas a comandos isolados.

Introdução à API do Gemini

Compreensão do funcionamento de uma API de Inteligência Artificial; conexão programática com os modelos Gemini e estruturação das primeiras requisições para enviar informações e receber respostas geradas por IA.

Integração entre Gemini, Google Apps Script e Google Planilhas

Utilização do Google Apps Script como camada de integração entre os dados da planilha e a API do Gemini, permitindo criar processos inteligentes que leem informações, enviam contexto para a IA, processam respostas e devolvem os resultados para a solução.

Automação de tarefas com Inteligência Artificial

Desenvolvimento de processos em que a IA participa automaticamente da interpretação, classificação, transformação ou geração de informações, combinando **Google Planilhas + Apps Script + Gemini** para reduzir tarefas intelectuais repetitivas.

Criação de funções inteligentes personalizadas

Desenvolvimento de recursos próprios para utilizar Inteligência Artificial dentro das planilhas, transformando necessidades específicas em funcionalidades inteligentes integradas ao fluxo de trabalho.

Criação de bots de resposta com IA

Desenvolvimento de soluções capazes de receber uma pergunta ou informação, analisar o contexto disponível e gerar respostas utilizando os modelos Gemini, estabelecendo a base para sistemas automatizados de atendimento e consulta.

Criação de agentes inteligentes

Construção de agentes de IA orientados a objetivos e contextos específicos, capazes de utilizar informações provenientes das planilhas para produzir respostas e auxiliar na execução de processos.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

IA conectada aos dados do negócio

Estruturação de soluções em que a Inteligência Artificial trabalha sobre informações armazenadas no Google Planilhas, permitindo desenvolver recursos inteligentes contextualizados para diferentes necessidades profissionais.

Desenvolvimento de aplicativos com Inteligência Artificial

Integração da API do Gemini a aplicações desenvolvidas a partir do ecossistema Google, permitindo criar interfaces em que o usuário interage com uma IA conectada aos dados e à lógica da aplicação.

Construção de soluções profissionais com IA

Aplicação integrada de Google Planilhas, Google Apps Script, APIs e Gemini para desenvolver soluções que combinam **dados + automação + Inteligência Artificial**, transformando a planilha em infraestrutura para ferramentas inteligentes.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Utilizar a **Inteligência Artificial nativa do Google Planilhas**; aplicar IA diretamente às informações das células; construir prompts utilizando dados da própria planilha; compreender e utilizar a **API do Gemini**; integrar Gemini ao Google Apps Script; automatizar tarefas utilizando IA; criar funções inteligentes; desenvolver bots de resposta; construir agentes especializados e integrar Inteligência Artificial aos seus próprios aplicativos.

Você começa utilizando a IA para ajudar a trabalhar com uma planilha.

E termina aprendendo a fazer algo muito mais poderoso:

usar o Google Planilhas como base para construir suas próprias soluções com Inteligência Artificial.

Google Planilhas • Inteligência Artificial • Gemini • Google Apps Script • API • Agentes de IA • Bots • Automação • Aplicativos Inteligentes

EM PRODUÇÃO

EM BREVE NA FORMAÇÃO COMPLETA

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Transforme as planilhas que você já sabe criar em informações visuais que geram decisões

DESCRIÇÃO

Criar uma boa planilha é apenas o começo. O verdadeiro valor dos dados aparece quando conseguimos **transformá-los em informações fáceis de compreender, explorar e utilizar para tomar decisões**.

Neste curso, você aprende a conectar suas planilhas ao **Looker Studio**, ferramenta do ecossistema Google, **gratuita e 100% online**, para transformar bases de dados em dashboards profissionais, interativos e visualmente impactantes.

A formação começa do zero: preparação e estruturação dos dados, conexão das fontes, criação dos primeiros gráficos e indicadores e construção progressiva de painéis completos.

O objetivo é fazer você avançar de **“tenho os dados na planilha”** para **“consigo mostrar exatamente o que esses dados estão dizendo”**, criando dashboards impossíveis de serem ignorados.

EMENTA

Fundamentos da análise de dados e Business Intelligence

Compreensão do papel da análise de dados na transformação de informações brutas em conhecimento; diferenças entre armazenar, organizar, analisar e comunicar dados; introdução aos conceitos fundamentais de indicadores, métricas, dimensões e visualização de informações.

Introdução ao Looker Studio

Conhecimento do ambiente e das principais funcionalidades do Looker Studio; estrutura de

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

relatórios, páginas, componentes, fontes de dados e recursos necessários para iniciar a construção de dashboards profissionais.

Preparação do Google Planilhas para análise de dados

Estruturação correta das bases de dados; organização de colunas, registros, datas, categorias e valores para permitir que as informações existentes no Google Planilhas sejam interpretadas e utilizadas corretamente nos dashboards.

Integração entre Google Planilhas e Looker Studio

Conexão das planilhas como fontes de dados; configuração e utilização das informações existentes na base e criação de uma estrutura integrada em que alterações nos dados possam alimentar as análises e visualizações.

Dimensões, métricas e indicadores

Compreensão e utilização dos elementos fundamentais da análise de dados; transformação de registros individuais em totais, médias, percentuais, comparações e indicadores capazes de representar o desempenho de uma operação.

Criação de gráficos e visualizações

Construção e configuração de gráficos de barras, linhas, séries temporais, setores, tabelas e outras representações visuais, aprendendo a selecionar a visualização mais adequada para cada tipo de informação.

Scorecards e indicadores estratégicos

Criação de cartões e indicadores para destacar números essenciais e permitir que as informações mais importantes sejam identificadas rapidamente pelo usuário do dashboard.

Filtros e controles interativos

Implementação de filtros, seletores e controles que permitem ao usuário explorar os dados, alterar períodos, categorias e critérios de análise e transformar um relatório estático em uma experiência interativa.

Datas, períodos e análises comparativas

Utilização de dimensões temporais para analisar evolução, tendências e comportamento dos indicadores ao longo do tempo, permitindo comparar diferentes períodos e identificar alterações relevantes nos dados.

Campos calculados e criação de novas informações

Construção de métricas e dimensões derivadas dos dados existentes, permitindo gerar novos indicadores e análises sem depender exclusivamente das informações originalmente armazenadas na fonte.

Design e experiência visual dos dashboards

Aplicação de princípios de organização visual, hierarquia da informação, distribuição dos elementos, legibilidade e consistência para construir painéis que sejam, ao mesmo tempo, **bonitos, profissionais e fáceis de interpretar.**

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Storytelling com dados

Organização das informações para conduzir a leitura do usuário, destacar padrões, evidenciar problemas e comunicar descobertas de maneira objetiva.

Dashboards para diferentes necessidades profissionais

Construção de painéis aplicáveis a diferentes contextos, como acompanhamento comercial, financeiro, administrativo, operacional, marketing, vendas e indicadores de desempenho.

Construção de dashboards do zero

Desenvolvimento completo de painéis partindo de uma base no Google Planilhas, passando pela conexão e tratamento das informações até a construção das métricas, gráficos, filtros e indicadores que formarão o dashboard.

Dashboards avançados e projetos profissionais

Combinação de diferentes técnicas de análise, interatividade e design para transformar bases de dados em **painéis completos, profissionais e visualmente impactantes**, capazes de apresentar grande quantidade de informação sem perder clareza.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Preparar suas planilhas para análise; conectar o **Google Planilhas ao Looker Studio**; transformar dados em métricas e indicadores; criar gráficos e scorecards; trabalhar com filtros e controles interativos; desenvolver análises temporais e comparativas; criar campos calculados; aplicar princípios de design e storytelling e construir **dashboards profissionais do zero**.

Você já aprendeu a construir planilhas capazes de organizar e processar informações.

Agora é hora de fazer esses dados **falarem**.

Google Planilhas • Looker Studio • Análise de Dados • Business Intelligence • Dashboards • KPIs • Visualização de Dados • Storytelling

EM PRODUÇÃO

EM BREVE NA FORMAÇÃO COMPLETA

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Transforme dados de dispositivos em inteligência para análise, investigação e segurança

DESCRIÇÃO

E se os conhecimentos de **Google Planilhas**, **Google Apps Script** e **desenvolvimento web** pudessem ser aplicados também ao universo da cibersegurança?

No **Hacking Ético com Google Planilhas**, você aprende a utilizar recursos já explorados na formação — como **IP**, **geolocalização**, **câmera**, **microfone** e **informações do dispositivo** — sob a perspectiva da segurança, privacidade e análise de dados.

O curso mostra como aplicações web, mediante as permissões apropriadas, podem coletar informações disponibilizadas pelo navegador e pelo dispositivo e como utilizar **Google Apps Script + Google Planilhas** para receber, registrar, organizar, cruzar e analisar esses dados.

A proposta é compreender, na prática, **quais informações uma aplicação web pode obter, como esses mecanismos funcionam e como transformar os dados coletados em inteligência para análise e segurança.**

EMENTA

Fundamentos de cibersegurança e hacking ético

Introdução aos conceitos de segurança da informação, hacking ético, privacidade, superfície de exposição e análise de informações; compreensão da diferença entre experimentação autorizada, auditoria de segurança e acesso indevido.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Arquitetura de uma aplicação para coleta e análise de dados

Compreensão do fluxo entre navegador, dispositivo, aplicação web, Google Apps Script e Google Planilhas; análise de como informações podem ser capturadas mediante permissões, transmitidas para o servidor e armazenadas para posterior processamento.

Informações do dispositivo e do navegador

Identificação e análise de informações disponibilizadas pelo ambiente web; compreensão de como características do navegador, sistema e dispositivo podem compor registros utilizados em análises técnicas.

IP e informações de conexão

Utilização do endereço IP e de informações relacionadas à conexão como elementos de análise; registro, organização e correlação desses dados com outras informações coletadas pela aplicação.

Geolocalização aplicada à segurança

Compreensão dos mecanismos de geolocalização; captura autorizada de coordenadas disponibilizadas pelo dispositivo; armazenamento de latitude e longitude e utilização dessas informações em análises geográficas.

Câmera e permissões do navegador

Compreensão de como aplicações web solicitam e utilizam acesso autorizado à câmera; tratamento das informações obtidas e análise das implicações de segurança e privacidade relacionadas a esse tipo de permissão.

Microfone e captura autorizada de áudio

Funcionamento das permissões de acesso ao microfone em aplicações web; utilização autorizada do recurso, tratamento das informações geradas e compreensão dos controles de segurança implementados pelos navegadores.

Permissões, consentimento e privacidade

Análise dos mecanismos utilizados pelos navegadores para proteger recursos sensíveis; funcionamento das solicitações de permissão; importância do consentimento e desenvolvimento de soluções que respeitem os limites técnicos, éticos e legais de acesso aos dispositivos.

Google Apps Script como camada de processamento

Utilização do Apps Script para receber informações provenientes das aplicações, validar dados, executar regras, organizar registros e estabelecer a comunicação entre a interface web e o Google Planilhas.

Google Planilhas como base de inteligência

Estruturação da planilha para receber e organizar informações coletadas; criação de registros, identificação de padrões e utilização de fórmulas, filtros, consultas e recursos de análise sobre os dados.

Correlação e cruzamento de informações

Combinação de diferentes elementos — como data, horário, IP, localização e informações

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

do dispositivo — para compreender como registros isolados podem ganhar significado quando analisados em conjunto.

Análise de padrões e identificação de anomalias

Utilização dos dados estruturados para identificar comportamentos recorrentes, divergências, alterações e ocorrências que mereçam investigação dentro de um cenário autorizado de segurança.

Visualização e inteligência sobre os dados

Transformação dos registros coletados em informações compreensíveis por meio de indicadores, consultas e visualizações, facilitando a interpretação dos dados e a identificação de padrões relevantes.

Segurança de aplicações desenvolvidas com Apps Script

Análise dos riscos envolvidos no desenvolvimento de aplicações conectadas ao Google Planilhas; exposição indevida de informações, permissões excessivas, validação de entradas e práticas para reduzir vulnerabilidades nas próprias soluções.

Mentalidade ofensiva para construção de soluções defensivas

Compreensão de como determinadas funcionalidades podem representar riscos quando utilizadas de maneira inadequada e utilização desse conhecimento para desenvolver aplicações mais conscientes, protegidas e resistentes.

Laboratórios controlados de hacking ético

Aplicação dos conhecimentos em ambientes próprios e autorizados para compreender na prática o funcionamento de recursos de dispositivos, coleta de informações, processamento com Apps Script e análise dos registros no Google Planilhas.

Projeto integrado de cibersegurança com Google Planilhas

Construção de uma solução que combina aplicação web, recursos autorizados do dispositivo, Google Apps Script e Google Planilhas para demonstrar todo o fluxo de **coleta** → **transmissão** → **armazenamento** → **tratamento** → **correlação** → **análise**.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Compreender quais informações uma aplicação web pode obter de um dispositivo e quais dependem de autorização; trabalhar com **IP, geolocalização, câmera, microfone e informações do navegador** em ambientes próprios ou autorizados; utilizar Google Apps Script para processar esses dados; estruturar o Google Planilhas como base de análise; correlacionar informações; identificar padrões e compreender vulnerabilidades sob a perspectiva do **hacking ético e da segurança defensiva**.

Mais do que aprender técnicas isoladas, você passa a compreender uma questão fundamental da cibersegurança:

para proteger os dados, primeiro é preciso entender como eles podem ser acessados, transmitidos, correlacionados e expostos.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Google Planilhas • Apps Script • Hacking Ético • Cibersegurança • IP • Geolocalização
• Câmera • Microfone • Privacidade • Análise de Dados

EM PRODUÇÃO

CONTEÚDO EXCLUSIVO DA FORMAÇÃO COMPLETA

VALOR ESTIMADO DO TREINAMENTO: R\$ 997

MAS ELE NÃO ESTÁ À VENDA.

O Hacking Ético com Google Planilhas será disponibilizado como um presente exclusivo para os alunos da Formação Completa.

Você não poderá adquirir este treinamento separadamente.

É ALUNO DA FORMAÇÃO COMPLETA? ELE É SEU.



CONTEÚDO EXCLUSIVO • ACESSO VITALÍCIO • SEM CUSTO ADICIONAL

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)



Do Google Planilhas para qualquer sistema com Google Apps Script

DESCRIÇÃO

Para integrar um aplicativo a um sistema externo, normalmente pensamos em **servidores, hospedagem, banco de dados, infraestrutura e custos recorrentes**.

Mas existe outro caminho.

Neste curso, você aprende a transformar **Google Planilhas + Google Apps Script** em uma infraestrutura capaz de **receber, processar, armazenar e disponibilizar dados para outros sistemas através de APIs**.

Com uma abordagem prática e descomplicada, você aprende a utilizar **doGet e doPost** para construir endpoints e permitir que sites, aplicativos e outros sistemas enviem e recebam informações das suas planilhas.

O objetivo é mostrar que, para muitos projetos, você não precisa começar contratando servidores ou montando uma infraestrutura complexa. É possível utilizar o ecossistema Google para criar **APIs funcionais, acessíveis e escaláveis**, transformando uma simples planilha no motor de comunicação dos seus sistemas.

EMENTA

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Fundamentos de APIs e integração entre sistemas

Compreensão do que é uma API, como aplicações diferentes se comunicam e qual o papel de requisições, respostas, endpoints e dados dentro de uma arquitetura de integração.

Arquitetura Google Planilhas + Apps Script

Compreensão de como utilizar o Google Planilhas como camada de armazenamento de dados e o Google Apps Script como camada de processamento e comunicação com aplicações externas.

Transformando Google Apps Script em uma API

Estruturação de projetos capazes de receber requisições externas, executar códigos no ambiente Google e retornar informações para sites, aplicativos e outros sistemas.

Criação de endpoints com doGet

Utilização do **doGet** para receber requisições, interpretar parâmetros, consultar informações armazenadas no Google Planilhas e disponibilizar dados para aplicações externas.

Criação de endpoints com doPost

Utilização do **doPost** para receber dados enviados por outros sistemas, processar informações e registrar ou atualizar dados dentro do Google Planilhas.

Métodos GET e POST na prática

Compreensão das diferenças entre os principais métodos utilizados no curso e aplicação de cada um em diferentes cenários de comunicação entre sistemas.

Recebimento e tratamento de parâmetros

Captura de informações enviadas nas requisições; leitura de parâmetros; validação dos dados recebidos e utilização dessas informações na lógica da API.

Google Planilhas como banco de dados

Estruturação das planilhas para armazenar registros provenientes de aplicações externas; consulta, inclusão, alteração e organização das informações utilizadas pelos sistemas conectados.

Respostas estruturadas e JSON

Construção de respostas que possam ser interpretadas por outras aplicações, permitindo que dados provenientes do Google Planilhas sejam consumidos de maneira estruturada por diferentes tecnologias.

Operações CRUD através da API

Construção de operações para **criar, consultar, atualizar e excluir registros**, permitindo que aplicações externas manipulem informações armazenadas no Google Planilhas por meio da API.

Publicação da API como Web App

Configuração e publicação do projeto no Google Apps Script para disponibilizar endpoints acessíveis pela internet e permitir a comunicação com aplicações externas.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

Integração com sites e aplicativos

Consumo da API por interfaces e aplicações externas, permitindo que sistemas desenvolvidos em diferentes tecnologias utilizem o Google Planilhas como fonte ou destino das informações.

Autenticação, validação e segurança

Implementação de mecanismos para controlar requisições, validar informações recebidas e reduzir a exposição indevida dos dados e das operações disponibilizadas pela API.

Tratamento de erros e respostas da API

Estruturação de retornos para informar sucesso, falhas e situações inesperadas, tornando a comunicação entre aplicações mais previsível e confiável.

APIs reutilizáveis e escaláveis

Organização do código e das estruturas de dados para permitir que uma mesma arquitetura seja adaptada a diferentes projetos, aplicações e necessidades de integração.

Redução de infraestrutura e custos

Utilização estratégica do ecossistema Google para construir integrações sem começar pela contratação de hospedagem, banco de dados ou servidor dedicado, compreendendo também quando essa arquitetura é adequada para um projeto.

Projeto completo: da planilha à API

Construção de uma API funcional partindo do zero: estruturação da base no Google Planilhas, desenvolvimento dos endpoints, implementação de GET e POST, tratamento das requisições, geração das respostas e integração com uma aplicação externa.

AO FINAL DO CURSO, VOCÊ SERÁ CAPAZ DE:

Transformar **Google Planilhas em uma fonte de dados para aplicações externas**; utilizar Google Apps Script como camada de processamento; criar endpoints com **doGet** e **doPost**; trabalhar com GET e POST; receber parâmetros e dados; retornar JSON; implementar operações CRUD; publicar APIs como Web Apps e conectar **sites, aplicativos e sistemas ao Google Planilhas**.

Mais importante: você compreenderá que uma planilha pode ocupar um papel muito maior dentro de uma arquitetura de software.

Sua planilha não precisa ser apenas o lugar onde os dados terminam. Ela pode ser o ponto por onde seus sistemas se comunicam.

Google Planilhas • Google Apps Script • APIs • REST • GET • POST • doGet • doPost • JSON • CRUD • Web Apps • Integrações

CONTEÚDO EXCLUSIVO DA FORMAÇÃO COMPLETA

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

UM TREINAMENTO QUE PODERIA SER VENDIDO SEPARADAMENTE. MAS NÃO SERÁ.

Transformando Planilhas em APIs será disponibilizado como um presente exclusivo para os alunos da Formação Completa, sem custo adicional.

NÃO ESTÁ À VENDA. ESTÁ INCLUÍDO PARA QUEM É ALUNO.

AGORA FAÇA AS CONTAS

Você acabou de conhecer tudo o que faz parte desta formação.

Se você decidisse construir sua formação adquirindo os treinamentos separadamente, encontraria cursos de Google Planilhas, Apps Script, criação de aplicativos web, automações com WhatsApp, Instagram e Telegram, MetaSheets, rastreamento de encomendas, projetos práticos e muito mais.

E ainda teria os novos treinamentos que estão sendo desenvolvidos e adicionados à Formação Completa.

MAS VOCÊ NÃO PRECISA COMPRAR CURSO POR CURSO.

NA FORMAÇÃO COMPLETA, VOCÊ LEVA TUDO.

- ✓ 3 CERTIFICADOS
- ✓ 270 HORAS DE FORMAÇÃO
- ✓ ACESSO VITALÍCIO
- ✓ ATUALIZAÇÕES GRATUITAS
- ✓ APOSTILA COMPLETA
- ✓ APP COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA POTENCIALIZAR SEUS ESTUDOS
- ✓ SUPORTE DIRETAMENTE COM O PROFESSOR
- ✓ ACESSO AOS NOVOS TREINAMENTOS INCLUÍDOS NA FORMAÇÃO

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

E TEM MAIS.

Você viu neste documento treinamentos vendidos separadamente por R\$ 97, R\$ 197, R\$ 47, R\$ 44, R\$ 29...

Viu também treinamentos que nem sequer serão vendidos separadamente, como conteúdos exclusivos desenvolvidos especialmente para os alunos da Formação Completa.

AGORA COMPARE ISSO COM O INVESTIMENTO PARA TER ACESSO À FORMAÇÃO INTEIRA:

R\$ 497 À VISTA

ou 12x de R\$ 51,40

UMA ÚNICA MATRÍCULA.

UMA FORMAÇÃO COMPLETA.

ACESSO VITALÍCIO.

Você pode começar aprendendo Google Planilhas do zero.

Depois, avançar para Google Apps Script e automações.

Em seguida, transformar suas planilhas em aplicativos web, sistemas, APIs e soluções integradas.

E continuar evoluindo com novos conteúdos sobre Inteligência Artificial, análise de dados, integrações e tecnologias aplicadas ao ecossistema Google.

NÃO É APENAS UM CURSO DE GOOGLE PLANILHAS.

É UMA FORMAÇÃO PARA TRANSFORMAR PLANILHAS EM SOLUÇÕES PROFISSIONAIS.

PLANILHAS → AUTOMAÇÃO → APLICATIVOS → INTEGRAÇÕES → IA

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)

ACESSE TODOS OS CURSOS COM ACESSO VITALÍCIO [AQUI](#)

SUA FORMAÇÃO COMPLETA POR R\$ 497

ou 12x de R\$ 51,40

ACESSO VITALÍCIO + ATUALIZAÇÕES GRATUITAS

QUERO GARANTIR MINHA MATRÍCULA → [FAZER MATRÍCULA](#)



TRANSFORME PLANILHAS EM SOLUÇÕES REAIS!

FORMAÇÃO COMPLETA • DO ZERO AO PROFISSIONAL

 **6 CURSOS COMPLETOS E EXCLUSIVOS**
PARA VOCÊ DOMINAR, AUTOMATIZAR E INOVAR!



01
DOMINE O
GOOGLE
PLANILHAS

Do zero à automação e criação de aplicativos.



02
AUTOMAÇÃO
NO GOOGLE
PLANILHAS

Automatize processos com Google Apps Script, APIs e integrações.



03
CRIANDO
APPS WEB
COM PLANILHAS

Transforme suas planilhas em sistemas e aplicativos completos.



04
INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL
APLICADA
AO PLANILHAS

Use a IA nativa e a API do Gemini para criar agentes, bots, respostas e aplicativos inteligentes.



05
ANÁLISE DE DADOS
E **DASHBOARDS**
COM LOOKER STUDIO

Transforme dados em insights poderosos e painéis impossíveis de serem ignorados.



06
HACKING ÉTICO
COM PLANILHAS

Explore IP, localização, câmera, microfone e dispositivos para análise e segurança.



ACESSO VITALÍCIO
Assista quando e onde quiser!



ATUALIZAÇÕES GRATUITAS
Conteúdo sempre atualizado para você.



APOSTILA COMPLETA
Material em PDF para apoiar seus estudos.



APP COM IA
Um assistente inteligente para potencializar seu aprendizado.



SUPOORTE DIRETO COM O PROFESSOR
Tire dúvidas e receba orientações sempre que precisar.

INVESTIMENTO ÚNICO

R\$ 497

PAGAMENTO À VISTA
ACESSO IMEDIATO A TODOS OS CURSOS!

EM ATÉ

12x DE R\$ 51,40

NO CARTÃO DE CRÉDITO
PARCELE E COMECE HOJE MESMO!



CLIQUE AQUI E FAÇA SUA MATRÍCULA

TRANSFORME SEU CONHECIMENTO. CRIE SOLUÇÕES. MUDE SUA CARREIRA.

TIRE SUAS DÚVIDAS DIRETAMENTE COM O PROFESSOR NO [WHATSAPP](#)