

Carta de Recomendação Detalhada:

Ketlin Giani Fernandes Kenauth

Elder Sringari
Diretor Internacional
WEG
[Localização]

[Data Atualizada]

A Quem Possa Interessar,

Análise da Atuação e Impacto de Ketlin Giani Fernandes Kenauth

Minha análise da atuação de Ketlin, especialmente durante o período de 2020 a 2024 na WEG, revela um padrão consistente de inovação e impacto mensurável, validando suas competências distintivas como analista de dados sênior. Observamos uma necessidade crítica de integração dos sistemas globais de Business Intelligence (BI), que resultava em uma fragmentação de dados e uma latência significativa na geração de insights operacionais e estratégicos. A complexidade do cenário era agravada pela diversidade de plataformas e formatos de dados utilizados por cada filial, criando silos de informação que impediam uma visão unificada e em tempo real do desempenho global da empresa. A partir de dados de desempenho pré-projeto, identificamos que a consolidação de relatórios de vendas internacionais demandava, em média, ****3-5 dias úteis****, um período inaceitavelmente longo para as tomadas de decisão em mercados

dinâmicos. Além disso, a taxa de erro de conciliação de dados interfiliais era de aproximadamente ****8-12%****, o que comprometia seriamente a confiabilidade dos relatórios e gerava retrabalho constante.

Este cenário problemático não apenas atrasava a tomada de decisões, mas também aumentava os custos operacionais e a frustração das equipes que dependiam desses dados. A falta de padronização impedia análises **comparativas precisas** entre as filiais e dificultava a identificação de tendências e oportunidades de mercado em escala global. A necessidade de uma solução robusta e **escalável** era premente, e foi nesse contexto que a expertise de Ketlin se tornou indispensável para a WEG.

A intervenção de Ketlin envolveu uma reengenharia **metodológica completa** do sistema de BI, com foco na padronização de esquemas de dados e na otimização de **pipelines ETL** (Extract, Transform, Load) para agregação de informações de ****15+ filiais globais****. Ela liderou a arquitetura de uma solução centralizada que não apenas coletava dados de fontes díspares, mas também os transformava e carregava em um **data warehouse** unificado, garantindo consistência e integridade. Inferimos, por meio de uma análise comparativa de desempenho operacional pré e pós-implementação, que a nova arquitetura reduziu drasticamente o tempo de processamento de dados e diminuiu significativamente a taxa de erro. Corroborado por **métricas de uso do sistema**, a solução desenvolvida por Ketlin aumentou a interoperabilidade e a acurácia dos dados, fornecendo uma base sólida para análises mais profundas e confiáveis. A validação técnica dos resultados foi realizada através de testes de **regressão de dados rigorosos** e auditorias de **consistência contínuas**, que confirmaram a integridade do banco de dados consolidado em ****99,8%****, uma melhoria significativa em relação aos ****88-92%**** anteriores. Essa precisão aprimorada foi um divisor de águas para a capacidade da WEG de operar com base em fatos e não em suposições.

Além da excelência técnica, Ketlin demonstrou uma visão estratégica apurada ao projetar um sistema que não apenas resolvesse os problemas imediatos, mas que também fosse **escalável** e adaptável às futuras necessidades da empresa. Ela implementou uma **metodologia**

ágil no desenvolvimento, permitindo iterações rápidas e a incorporação de [feedback contínuo](#) dos usuários, garantindo que a solução final atendesse plenamente às expectativas e requisitos de todas as partes interessadas.

A implementação dessa solução não se limitou à esfera técnica; Ketlin demonstrou uma capacidade notável de liderança e gestão de projetos multifuncionais. Ela não apenas projetou e implementou a tecnologia, mas também reconheceu a importância crucial da adoção pelos usuários. O engajamento e a capacitação de equipes em diversos países, superando barreiras linguísticas e culturais, resultando no treinamento de mais de ****1.600 usuários****, foram cruciais para a adoção eficaz e a sustentabilidade do sistema. Ela desenvolveu materiais de treinamento personalizados e conduziu [workshops interativos](#), garantindo que todos os usuários, independentemente do seu nível de proficiência técnica, pudessem utilizar o novo sistema de forma eficiente. Monitoramos a aderência ao novo sistema e a qualidade do [input de dados](#) através de [dashboards de governança dedicados](#), que registraram uma taxa de conformidade de dados acima de ****95%**** após o primeiro trimestre de uso. Isso demonstra um [nexo causal direto](#) entre as ações de treinamento abrangentes e a consistência dos dados, validando o sucesso da abordagem holística de Ketlin.

A capacidade de Ketlin de traduzir a complexidade técnica para uma linguagem compreensível por diversas audiências foi fundamental para o sucesso do projeto. Ela atuou como uma ponte entre as equipes de TI e os usuários de negócios, garantindo que as necessidades de ambos os lados fossem atendidas e que o valor da nova plataforma de BI fosse claramente percebido. O sucesso na capacitação de um número tão expressivo de usuários em diferentes fusos horários e culturas é um testemunho da sua habilidade em comunicação e liderança interpessoal.

A partir dos dados de performance e da análise qualitativa do [feedback](#) dos gestores de filiais internacionais, é evidente que a contribuição de Ketlin gerou um impacto estratégico duradouro e multifacetado para a WEG. Sua atuação transformou a maneira como

a empresa coleta, processa e utiliza informações, posicionando-a para um crescimento mais robusto e decisões mais informadas.

- Pela reestruturação do sistema de BI, Ketlin reduziu o tempo de acesso a dados consolidados de ****3-5 dias**** para menos de ****4 horas****, resultando em uma aceleração de ****90%**** na tomada de decisão estratégica. Esta agilidade permitiu que a WEG respondesse mais rapidamente às mudanças do mercado e identificasse novas oportunidades, por exemplo, na expansão para novos segmentos ou na otimização de cadeias de suprimentos globais.
- Pela padronização de dados e otimização de processos, Ketlin diminuiu a taxa de conciliação de erros em relatórios de vendas internacionais em ****85%****, promovendo maior confiabilidade das análises. Isso significou que a alta gestão podia confiar plenamente nos dados apresentados, eliminando a necessidade de verificações manuais demoradas e reduzindo o risco de decisões baseadas em informações incorretas.
- Pela liderança no treinamento de ****1.600+ usuários globais****, Ketlin assegurou uma taxa de adoção do novo sistema superior a ****90%**** em ****6 meses****, refletindo em maior engajamento e eficiência operacional. Esta alta taxa de adoção é um indicador claro de que o sistema não apenas era tecnicamente superior, mas também era percebido como valioso e fácil de usar pelos funcionários em suas rotinas diárias.
- Pela implementação de um sistema **escalável** e robusto, Ketlin possibilitou à alta gestão uma visão detalhada das operações globais, contribuindo para um aumento de ****15%**** na capacidade de antecipar movimentos de mercado. Com dados em tempo real e análises **preditivas**, a diretoria pôde ajustar estratégias de produção, marketing e vendas de forma proativa, mantendo a WEG à frente da concorrência.
- Pela superação de desafios de integração cultural e tecnológica, Ketlin consolidou a posição da WEG em mercados globais, fortalecendo a competitividade da empresa através de uma gestão baseada em dados. Sua capacidade de navegar por ambientes complexos e unir equipes em torno de um objetivo comum foi crucial para o sucesso do projeto e para o

fortalecimento da cultura de dados na organização. O projeto não foi apenas uma implementação de **software**, mas uma transformação cultural que elevou o nível de **maturidade analítica** da WEG.

Detalhes Técnicos e Conquistas Ampliadas

Os resultados que descrevi anteriormente, embora tecnicamente complexos, não são ganhos isolados; eles demonstram um modelo **escalável** com implicações mais amplas para a gestão de dados transnacionais. A partir da experiência de Ketlin, inferi que suas competências em inteligência de negócios não se limitam à implementação de um sistema, mas à redefinição de uma **metodologia de análise** que possui aplicabilidade universal.

A capacidade de Ketlin de reconstruir e padronizar um sistema de Business Intelligence para consolidar dados de filiais internacionais apresenta uma relevância de mercado inegável. Em um ambiente globalizado, onde a fragmentação de dados é um entrave comum à eficiência operacional, a solução desenvolvida por ela proporcionou à WEG uma vantagem competitiva significativa. A ferramenta, acessível em tempo real, permitiu que a alta gestão obtivesse uma visão detalhada das operações globais, que é fundamental para a tomada de decisões estratégicas ágil e proativa. Esta otimização não apenas agilizou a identificação de tendências de mercado, mas também aprimorou a capacidade de resposta a mudanças regulatórias e dinâmicas competitivas. Posso afirmar que a **fiabilidade** e a **escalabilidade** deste tipo de arquitetura de dados são **critérios de desempenho essenciais** para qualquer organização que opere em múltiplas jurisdições, impactando diretamente o **ROI** através da redução de custos operacionais e a maximização de oportunidades de receita. O domínio de Ketlin em harmonizar **bases de dados heterogêneas** e estabelecer um ***data governance*** robusto é uma capacidade crítica em setores

com alta complexidade de dados e regulação, como finanças, manufatura e logística, onde a precisão e a integração de informações são imperativas para a conformidade e a competitividade.

A abordagem de Ketlin é altamente replicável e padronizável. O estabelecimento de um **framework de treinamento** para mais de ****1.600 usuários globais**** demonstra uma **metodologia robusta** para transferência de conhecimento e adoção tecnológica em larga escala. Esse processo de capacitação, que incluiu a superação de barreiras culturais e operacionais, atesta sua habilidade em desenhar e implementar estratégias de **change management** eficazes. Não se trata apenas de desenvolver uma solução, mas de garantir sua sustentabilidade e eficácia através da formação contínua e da adesão dos usuários finais. Este modelo de implementação, que integra a solução técnica com a capacitação humana, pode ser replicado em diversos contextos organizacionais que buscam a otimização de processos baseada em dados, desde empresas multinacionais até órgãos governamentais que necessitam de consolidação e análise de informações de múltiplos departamentos. A capacidade de Ketlin de liderar equipes globais de TI e representantes, coordenando requisitos e expectativas diversas, é um **diferencial** para a exportação de modelos de inteligência de dados a outros mercados.

Concluo, portanto, que as competências de Ketlin Giani Fernandes Kenauth não se limitam à resolução de um desafio específico de integração de sistemas para a WEG. Sua atuação gerou um impacto estratégico duradouro, demonstrando um modelo de gestão de dados que transcende o escopo inicial do projeto. Seus resultados evidenciam uma capacidade de criar valor transferível e alinhado com qualquer empreendimento que demande excelência em análise de dados e inteligência de mercado em escala global.

Impacto Estratégico e Adaptabilidade Contínua

A excelência demonstrada por Ketlin Giani Fernandes Kenauth em suas realizações, detalhadas nos blocos anteriores, vai além da mera execução de tarefas. Observa-se uma capacidade intrínseca de adaptabilidade e aprendizado contínuo, elementos cruciais que catalisaram os resultados excepcionais e o impacto substancial no mercado. Essa adaptabilidade não é uma característica secundária, mas o motor por trás de sua habilidade de entregar soluções robustas em cenários complexos e dinâmicos, conforme evidenciado pela sua trajetória na WEG Equipamentos Elétricos S.A.

A capacidade de Ketlin de se adaptar a estratégias e reconfigurar abordagens em face de desafios não previstos é particularmente notável. Em ****2020****, quando assumi a posição de Diretor Internacional, a WEG enfrentava uma fragmentação crítica de sistemas globais, o que resultava em dados de vendas internacionais inconsistentes e análises morosas. Este cenário exigia não apenas conhecimento técnico, mas uma flexibilidade metodológica para integrar sistemas heterogêneos e padronizar fluxos de dados de diversas filiais.

1. **Reestruturação do Sistema de BI:** Ketlin assumiu a liderança técnica e estratégica, transformando um ambiente de Business Intelligence (BI) fragmentado em uma plataforma unificada. Isso envolveu a reconstrução e padronização de estruturas de dados, garantindo a consolidação de informações de todas as filiais internacionais. O resultado foi uma ferramenta confiável e **escalável**, com acessibilidade de dados em tempo real, um ****avanço quantificável**** na agilidade analítica da empresa.
2. **Adaptação a Diferenças Culturais e Operacionais:** A liderança de Ketlin na coordenação de equipes globais de TI e representantes exigiu uma habilidade aguçada para superar barreiras culturais e operacionais. Seu método incluiu uma análise detalhada das práticas locais de coleta e reporte de dados, ajustando as estratégias de implementação para maximizar a adesão e a eficácia. Este ajuste metodológico foi fundamental para a

integração bem-sucedida, com a adesão de mais de **1.600 usuários globais**.

3. **Desenvolvimento de Soluções Escaláveis:** A natureza do projeto demandava uma solução que não apenas resolvesse os problemas imediatos, mas que também fosse [escalável](#) para futuras expansões e integrações. Ketlin demonstrou essa capacidade ao projetar um sistema que, além de consolidar os dados existentes, permitiu à alta gestão uma visão detalhada das operações globais e a capacidade de antecipar movimentações de mercado, alterando [paradigmas de decisão estratégica](#).

Esses exemplos ilustram que a adaptabilidade de Ketlin não se limitou à teoria, mas foi aplicada ativamente na resolução de problemas concretos e de alto impacto. Sua resiliência em face das complexidades inerentes a um projeto global, aliada à sua capacidade de iterar e refinar soluções, foi um fator determinante para o sucesso.

Com base na minha experiência direta com Ketlin Giani Fernandes Kenauth, posso afirmar, sem hesitação, que ela é uma profissional rara, combinando profundidade técnica, liderança efetiva, inovação e uma notável capacidade de adaptação. A [correlação direta](#) entre sua adaptabilidade e o sucesso sustentado dos projetos que liderou é inegável. A implementação do novo sistema de BI, sob sua liderança, resultou em um aumento significativo da competitividade da WEG no cenário global, consolidando nossa posição de liderança e promovendo uma gestão baseada em dados confiáveis e análises avançadas. Endosso veementemente Ketlin Giani Fernandes Kenauth para qualquer empreendimento futuro que requeira um profissional com sua singular combinação de rigor analítico e flexibilidade estratégica.

Atenciosamente,

Elder Sringari

Diretor Internacional

WEG

LinkedIn: [Não Fornecido]

Apêndice: Mini-Casos de Uso de Dados e Metodologia de Ketlin

Caso 1: Otimização da Cadeia de Suprimentos Global

A WEG enfrentava desafios na visibilidade da cadeia de suprimentos devido a sistemas logísticos fragmentados em diferentes regiões. Ketlin implementou um **módulo de integração** no BI para consolidar dados de fornecedores, estoques e transportes. Através de **análise de séries temporais** e **modelagem preditiva**, identificou-se que a otimização de rotas e o planejamento de estoques levaram a uma redução de ****7%**** nos custos logísticos e um aumento de ****10%**** na pontualidade das entregas em ****6 meses****. A metodologia incluiu:

→ Coleta de dados de ****12 sistemas ERP**** distintos.

- Implementação de algoritmos de clusterização para agrupar fornecedores por desempenho.
- Criação de um **dashboard interativo** para monitoramento em tempo real.

Caso 2: Análise de Desempenho de Vendas Internacionais

A falta de dados unificados dificultava a comparação de desempenho entre filiais. Ketlin liderou a criação de um **cubo OLAP** padronizado, permitindo que os gestores de vendas realizassem análises **multidimensionais**. A partir desses dados, identificou-se que um programa de incentivos em uma filial específica resultou em um aumento de ****18%**** nas vendas naquele trimestre em comparação com a média histórica, o que levou à sua replicação global. A análise foi suportada por:

- Validação estatística da correlação entre incentivos e volume de vendas.
- Relatórios automáticos de **variância** e **desvio padrão** entre regiões.
- Implementação de **KPis customizáveis** por país e produto.

Caso 3: Melhoria da Qualidade de Dados e Governança

A inconsistência dos dados de clientes entre diferentes sistemas era uma preocupação constante. Ketlin implementou um **framework de governança de dados** que incluía regras de **validação de dados** e processos de **limpeza automatizados**. Isso resultou em uma melhoria da qualidade dos dados de clientes em ****25%**** e uma redução de ****15%**** nos erros de faturamento. As etapas cruciais foram:

- Definição de **metadados** e dicionário de dados unificado.
- Criação de **perfis de dados** para identificar anomalias.

→ Treinamento de equipes de entrada de dados para garantir conformidade.