

ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL PROF. ARMANDO JOSÉ FARINAZZO  
CENTRO PAULA SOUZA

Guilherme Hornes Machado  
Isabela Vitória Araújo  
Marcia Aparecida Honório  
Samuel de amelo Rovoli  
Thaynna Cristina Inacio Arcanjo

CONTABILIDADE DIGITAL

Fernandópolis  
2024

# CONTABILIDADE DIGITAL

Guilherme Hornes Machado  
Isabela Vitória Araújo  
Marcia Aparecida Honório  
Samuel de Melo Rovoli  
Thaynna Cristina Inacio Arcanjo

## RESUMO

A contabilidade digital representa uma transformação inovadora no setor contábil, utilizando a tecnologia para otimizar e automatizar serviços contábeis. Desde a sua introdução, em 2012, ela tem buscado simplificar as obrigações fiscais e contábeis, com custos reduzidos, sem perder as características essenciais do modelo tradicional. O crescimento dessa prática foi acelerado pela pandemia de COVID-19, que impôs mais de 400 mudanças legislativas e impulsionou a adaptação do mercado. As empresas passaram a ver a necessidade de ferramentas mais ágeis e eficientes para lidar com a complexidade tributária e financeira. Uma das principais vantagens da contabilidade digital é a automação de processos, que melhora a eficiência, reduz erros e proporciona uma gestão financeira mais segura e ágil. Contadores digitais não apenas gerenciam finanças e impostos, mas também fazem uso de inteligência artificial, análise de dados e plataformas digitais para otimizar o trabalho. Essa integração de tecnologia possibilita uma comunicação mais precisa e rápida com os clientes, além de eliminar a necessidade de documentos impressos, economizando tempo e recursos. O uso de fintechs é outro fator relevante que impulsiona a transformação no setor contábil. Elas oferecem soluções tecnológicas que integram serviços financeiros e contábeis, como plataformas de gestão de pagamentos, conciliação bancária e geração de relatórios. Essas ferramentas permitem que os contadores e gestores de empresas tomem decisões mais rápidas e informadas, melhorando a transparência e a eficiência das operações financeiras. Além disso, a desburocratização dos processos proporcionada por essas plataformas torna as transações mais ágeis e seguras, melhorando a experiência do cliente e a competitividade das empresas. A integração digital tem, assim, não apenas modernizado os processos contábeis, mas também promovido uma mudança no modo como os profissionais da área precisam se capacitar. Eles devem adotar novas habilidades para lidar com as tecnologias emergentes, refletindo a crescente demanda por eficiência e segurança nas operações financeiras. Esse estudo propõe uma análise dos impactos da contabilidade digital, comparando o desempenho de empresas que adotaram ferramentas tecnológicas com aquelas que ainda operam com métodos convencionais. A pesquisa qualitativa e quantitativa visa aprofundar a compreensão sobre o papel das fintechs na modernização das práticas contábeis e como elas influenciam a precisão e a eficiência nas operações financeiras. Em resumo, a contabilidade digital, impulsionada pelas inovações tecnológicas e pelo crescimento das fintechs, tem o potencial de transformar profundamente o setor contábil. Ela melhora a produtividade, a gestão das informações, e as perspectivas de

crescimento das empresas, representando um futuro promissor para o setor contábil. No entanto, para se manterem competitivas, as empresas precisam investir em inovação constante, e os profissionais devem estar preparados para se adaptar às novas demandas de um mercado em constante evolução.

Palavra-chave: Contabilidade; Digital; Eficiência.

## **ABSTRACT**

Digital accounting represents a transformative innovation in the accounting sector, leveraging technology to optimize and automate accounting services. Since its introduction in 2012, digital accounting has aimed to streamline tax and accounting obligations at reduced costs while preserving the essential features of the traditional model. This practice experienced significant growth during the COVID-19 pandemic, which introduced over 400 legislative changes and necessitated market adaptation. Companies increasingly recognized the need for agile and efficient tools to manage the complexities of tax and financial operations. One of the primary advantages of digital accounting is process automation, which enhances efficiency, minimizes errors, and facilitates secure and agile financial management. Digital accountants go beyond managing finances and taxes, employing artificial intelligence, data analytics, and digital platforms to optimize workflows. This technological integration enables precise and rapid communication with clients, eliminates the need for printed documentation, and saves both time and resources. The rise of fintechs further accelerates this transformation within the accounting sector. These companies provide technological solutions that integrate financial and accounting services, such as payment management platforms, bank reconciliation, and report generation. These tools enable accountants and business managers to make quicker, data-driven decisions, enhancing transparency and efficiency in financial operations. Additionally, the streamlined processes offered by these platforms ensure faster and more secure transactions, improving client experience and bolstering business competitiveness. Digital integration not only modernizes accounting processes but also necessitates a shift in the training and upskilling of professionals. Accountants must acquire new competencies to navigate emerging technologies, aligning with the growing demand for efficiency and security in financial operations. This study examines the impacts of digital accounting by comparing the performance of companies that have adopted technological tools with those relying on conventional methods. Through qualitative and quantitative research, it explores the role of fintechs in modernizing accounting practices and their influence on accuracy and efficiency in financial operations. In conclusion, digital accounting, driven by technological innovations and the expansion of fintechs, has the potential to significantly transform the accounting sector. It enhances productivity, improves information management, and fosters business growth, representing a promising future for the industry. However, to remain competitive, companies must invest in continuous innovation, and professionals must adapt to the evolving demands of a dynamic market.

Keywords: Accounting, Digital, Efficiency.

## **1.INTRODUÇÃO**

A contabilidade digital é um modelo inovador que utiliza tecnologia para otimizar e automatizar serviços contábeis. Desde sua introdução em 2012, esse sistema buscou simplificar as obrigações legais com baixo custo, mantendo elementos do modelo tradicional. Durante a pandemia de COVID-19, a adesão à contabilidade digital cresceu significativamente, em resposta a mais de 400 mudanças legislativas.

Os contadores digitais continuam a gerenciar finanças e impostos, mas agora contam com ferramentas digitais que aumentam a eficiência e agilidade nos processos. A comunicação com os clientes se tornou mais rápida e precisa, graças ao uso de inteligência artificial e análise de dados, reduzindo a margem de erro. Além disso, a digitalização elimina a necessidade de documentos impressos, otimizando tempo e melhorando a gestão para os clientes. Essa evolução representa uma tendência crescente no mercado contábil global, que busca cada vez mais a eficiência e a segurança nas operações.

Em suma, a Contabilidade Digital tem se consolidado como uma das principais transformações no setor contábil, impulsionada pelo avanço tecnológico e pela crescente demanda por eficiência nas operações financeiras. Nos últimos anos, a integração de ferramentas digitais e a ascensão das fintechs têm promovido mudanças significativas nas práticas contábeis, desafiando os métodos tradicionais e trazendo novas oportunidades e desafios. Essa evolução não apenas moderniza os processos, mas também exige a capacitação contínua dos profissionais da área, refletindo na competitividade e sustentabilidade das empresas.

A contabilidade digital surge nesse sentido, com o objetivo de promover maior integração entre gestor e profissional contábil, atribuindo competências como aumento de produtividade, acesso fácil às informações, gestão facilitada, segurança nas informações, perspectivas de crescimento, dentre outras (Manes, 2020). Neste contexto, o presente estudo visa analisar os impactos da contabilidade digital, abordando suas inovações e modernizações no ambiente empresarial. Além disso, busca investigar as principais modificações que têm transformado a contabilidade, comparando o desempenho de empresas que adotaram ferramentas tecnológicas com aquelas que ainda utilizam métodos convencionais.

Por meio de uma pesquisa qualitativa e quantitativa, espera-se aprofundar a compreensão sobre o papel das fintechs na modernização das práticas contábeis e sua influência na eficiência e precisão das operações financeiras. A

relevância deste tema se destaca pela sua abrangência e pelo potencial de transformação que a contabilidade digital representa para o futuro do setor.

Em síntese, exemplificando o papel das fintechs, que têm revolucionado o meio contábil ao oferecer soluções inovadoras que integram tecnologia financeira com serviços contábeis. Empresas utilizam plataformas digitais para automatizar processos, como gestão de pagamentos, conciliação bancária e relatórios financeiros, tornando as operações mais eficientes e acessíveis. Ao fornecer ferramentas que facilitam a análise de dados em tempo real, as fintechs permitem que contadores e empresas tomem decisões mais estratégicas. Além disso, a desburocratização e a transparência nas transações proporcionadas por essas plataformas melhoram a experiência do cliente, tornando o trabalho contábil mais ágil e seguro. Essa sinergia entre contabilidade e tecnologia financeira representa o futuro das práticas contábeis.

## **2.FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA**

### **2.1.HISTÓRIA E EVOLUÇÃO DA CONTABILIDADE**

A contabilidade é tão antiga quanto a civilização, há historiadores que acreditam que a contabilidade surgiu mais ou menos há 2000 anos a.c, começando ali os primeiros indícios de contabilização.

Nomeada de contabilidade empírica do povo primitivo a contabilidade era demonstrada através de desenhos para a qualidade do objeto, e riscos ou traços para representar a quantidade de objetos iniciando assim um conhecimento que se tornara cada vez mais complexo.

Imagine um homem, na antiguidade, sem conhecer números e, muito menos, a escrita, exercendo a atividade de pastoreio. O inverno está chegando. O homem prepara toda a provisão para o sustento do seu rebanho de ovelhas olhando para um período longo de muito frio que está se aproximando. Ainda que ele nunca tenha aprendido sobre os meses do ano, ele sabe que a neve está se aproximando, pois as folhas das árvores ficaram amarelas, e caíram, e assim ocorreu no passado por inúmeras vezes. Ele não sabia o que eram as estações do ano, mas tinha experiência: árvores secando, frio chegando. (LUDÍCIBUS, MARION e FARIA, 2009, p.3).

No período medieval, a contabilidade era praticada de forma discreta e rudimentar, refletindo as ações simples do cotidiano e os costumes da época. As

peessoas realizavam contagens de rebanhos para controlar os cuidados com os animais e observavam o tempo e as estações para a espera da colheita. Assim, a contabilidade começou a se originar a partir dos registros de comércio, onde os comerciantes trocavam produtos e anotavam suas obrigações, direitos e bens de terceiros. Portanto, a evolução da contabilidade foi lenta até a chegada da moeda.

Conforme os negócios cresciam os donos de comércio começaram a se preocupar em anotar as quantidades vendidas, buscando alcançar maior rentabilidade e aumentar seus patrimônios, surgindo assim os primeiros registros a fim de analisar os fatos para uma possível demonstração de lucros. Assim a contabilidade foi tornando-se cada vez mais eficaz, além do controle sobre os bens e propriedades, surgiram os métodos mais eficazes que facilitavam a contabilização tornando uma ferramenta de extrema importância e indispensável para demonstrações de resultados sobre obtenção de lucros ou prejuízos. A partir de então a contabilidade vem criando seu espaço no mundo, de acordo com o crescimento e desenvolvimento da sociedade se adaptando de acordo com as necessidades da civilização. Devido os avanços surgiu a necessidade de criar ferramentas mais eficazes para controlar o patrimônio, o método das partidas dobradas (Débito e Crédito) grande ferramenta da contabilidade criada na Itália apresentado pelo italiano matemático Frei Lucas Pacioli na cidade de Veneza em 1494. Após isso foram emergindo várias correntes e pensamentos para a melhoria contábeis.

O foco do nosso projeto é a contabilidade digital que surgiu em meados de 2012, em um contexto de crescente digitalização e inovação tecnológica nos serviços financeiros. Esse novo modelo de contabilidade permite que empresas e profissionais realizem suas obrigações fiscais por meio de sistemas digitais, facilitando o acesso a informações e o gerenciamento de dados. Com o uso de plataformas online, é possível simplificar processos, reduzir custos e aumentar a eficiência na apresentação de relatórios e cumprimento de obrigações legais. Apesar das inovações, a contabilidade online ainda mantém algumas características do modelo tradicional, garantindo que os princípios fundamentais da contabilidade sejam respeitados, enquanto se adapta às novas demandas do mercado e do Fisco. Essa transição representa um passo importante para a modernização da contabilidade, tornando-a mais acessível e dinâmica para pequenos e médios empreendedores.

Em 2015 emerge a Contabilidade Digital, usando a tecnologia de forma mais ampla e presente foi afastando a necessidade de um contato presencial entre

contador e empresa. O uso da tecnologia e da internet trouxe uma série de benefícios para o nosso dia a dia trazendo soluções aos clientes de forma mais dinâmicas e facilitadas. Além de facilitar a abertura de empresas a contabilidade trouxe como benefício: aumento da produtividade, otimização de tempo, redução de custos, melhora na gestão de documentos, aumento na segurança de processos, diminuição dos erros, atendimento mais eficiente.

A ciência contábil, mesmo considerando a unicidade de seu arcabouço teórico, ao longo de seu desenvolvimento no correr dos séculos, especializou-se em diversas áreas, segmentando seu sistema de informação para atender adequadamente aos diversos usuários e as diversas necessidades informacionais. (PAROVEZE, 2019, p.118).

Em supra, não para pôr aí, a contabilidade digital promete evoluir à medida que a tecnologia vai evoluindo, as práticas e as demandas continuaram a se desenvolver. Para os profissionais é importante conhecer as tendências e promover praticas as adaptações, porém tais avanços não dispensam o conhecimento necessário ao contador.

### **2.1.1. Tipos de Contabilidade**

Os tipos de contabilidade são as diferentes áreas de especialização dentro das Ciências Contábeis, cada uma com foco em segmentos específicos. A contabilidade em si, se trata da prestação de serviços financeiros. Mas é necessário classificá-la por tipos porque ela abrange muitas áreas e os contadores não necessariamente fazem o mesmo serviço.

É muito importante fazer essa divisão entre os tipos de contabilidade porque cada um deles se refere à especialização dos profissionais em segmentos específicos. Assim, cada um deles consegue atender a determinadas demandas de cada empresa.

"Os sistemas tradicionais de informação contábil estão voltados para armazenar a informação segundo os critérios contábeis geralmente aceitos" (PAROVEZE, 2019, p.137), sendo assim, é de suma importância uma empresa saber diferenciar os tipos de contabilidade pois é fundamental para fazer uma gestão

financeira e estratégica bem-sucedida. Logo, antes de contratar uma empresa de contabilidade ou um contador para a empresa, é preciso avaliar qual é a principal necessidade da companhia naquele momento para buscar a especialidade que solucionará essa demanda.

"Para tanto, há necessidade de se aplicar ao sistema de informação contábil o enfoque sistemático, pois, além de ser um sistema de informação, a contabilidade, como um sistema aberto está inserida dentro do sistema empresa" (PAROVEZE, 2019, p.113), desse modo, os tipos de contabilidade são modalidades em uma disciplina mais ampla. Eles possibilitam atender necessidades específicas de cada departamento ou empresa. Além disso, suas atividades são complementares, o que faz com que as empresas precisem, eventualmente, contar com mais de um tipo de contabilidade. Por isso, entender como cada um deles atua é essencial para escolher os melhores profissionais para a organização e obter os melhores resultados:

**Contabilidade fiscal:** A contabilidade fiscal, ou contabilidade tributária o profissional da contabilidade fiscal é importante para reduzir gastos desnecessários, ampliando a possibilidade de investimento em questões mais relevantes para o negócio;

**Contabilidade financeira:** Dos tipos de contabilidade, é este que avalia as finanças do negócio, considerando todas as movimentações, ativos e passivos;

**Contabilidade bancária:** A contabilidade bancária, como o próprio nome entrega, diz respeito àquela exercida para organizações bancárias. Portanto, quem pode se beneficiar dela são bancos e organizações financeiras;

**Contabilidade gerencial:** Exerce a contabilidade gerencial, ou contabilidade consultiva, aquele contador que atua para a empresa cuidando de seus serviços financeiros gerais, controlando os custos e eficiência operacional, assessoria em questões tributárias e outras;

**Contabilidade governamental:** Não há mistério sobre a contabilidade governamental, uma vez que seu próprio nome entrega a especialidade a qual ela se refere. É considerada governamental àquela contabilidade referente aos serviços prestados ao Estado;

**Contabilidade imobiliária:** Dos tipos de contabilidade existentes, este é o único focado na prestação de serviços para imobiliárias, construtoras, incorporadoras e outras empresas do nicho;



Contabilidade internacional: Não é preciso ser uma multinacional para necessitar de um profissional da contabilidade que atua nessa área. Se a sua empresa já realiza importação e exportação de produtos, ou faz transações comerciais internacionais regularmente, sua contratação pode ser muito benéfica;

Contabilidade rural: este está relacionado às atividades rurais (agrícolas e agropecuárias), que devem seguir regras próprias, diferentes daquelas que exercem atividades em centros urbanos;

Contabilidade social: Chamamos de contabilidade social o tipo de contabilidade que se dedica à compreensão da economia e do mercado. Através das ferramentas utilizadas por contadores desse setor, é possível compreender como está (ou estava) a economia de um país em certa época;

Auditoria contábil: O contador que atua com auditoria contábil é aquele responsável por analisar todos os documentos da empresa, relacionados à contabilidade;

Contabilidade de custos: Contabilidade de custos é um dos tipos de contabilidade que ajudam no crescimento do negócio. Isso porque o profissional que atua nesse nicho identifica oportunidades de economia e gastos desnecessários, auxiliando no aumento dos ganhos da empresa;

Contabilidade digital: Contabilidade de custos é um dos tipos de contabilidade que ajudam no crescimento do negócio. Isso porque o profissional que atua nesse nicho identifica oportunidades de economia e gastos desnecessários, auxiliando no aumento dos ganhos da empresa;

Perícia contábil: A perícia contábil é mais um dos tipos de contabilidade que visa investigar e realizar análises de documentos empresariais. Entretanto, nesse caso, o profissional atua para obter informações técnicas e imparciais, a serem apresentadas em disputas que correm judicial ou extrajudicialmente.

## **2.2.CONTABILIDADE DIGITAL: COMO SUAS VANTAGENS E DESVANTAGENS AFETAM NO MEIO EMPRESARIAL. (IMPACTOS DA EVOLUÇÃO DA CONTABILIDADE DIGITAL NO SETOR CONTABIL.)**

A contabilidade digital representa uma evolução significativa no campo contábil, utilizando tecnologias como softwares, aplicativos e sistemas virtuais para otimizar processos e aumentar a eficiência. O objetivo principal desse modelo é

transformar o ambiente tradicional de trabalho, frequentemente associado a pilhas de papéis e trâmites burocráticos, em um sistema mais ágil e seguro. Isso resulta em respostas mais rápidas aos clientes e melhora a comunicação, que passa a ser feita em tempo real.

**Vantagens da Contabilidade Digital: Aumento da Produtividade:** A automação de tarefas rotineiras permite que os contadores se concentrem em atividades mais estratégicas, aumentando a eficiência geral do trabalho.

**Redução de Custos:** Com a diminuição da necessidade de papel, impressão e armazenamento físico, as empresas conseguem reduzir suas despesas operacionais.

**Diminuição de Erros:** A utilização de softwares avançados e inteligência artificial ajuda a minimizar erros humanos, proporcionando maior precisão nas informações financeiras.

**Acesso em Tempo Real:** Os dados financeiros estão disponíveis a qualquer momento, facilitando a tomada de decisões rápidas e informadas.

**Segurança e Backup de Dados:** Sistemas digitais geralmente oferecem soluções robustas para a proteção de dados e backups automáticos, garantindo a integridade das informações.

**Comunicação Aprimorada:** A interação entre contadores e clientes se torna mais rápida e eficaz, eliminando barreiras que muitas vezes dificultam o relacionamento profissional.

**Desvantagens da Contabilidade Digital: Dependência de Internet:** A contabilidade digital requer uma conexão de internet confiável. Falhas na conexão podem prejudicar o acesso e a operação dos sistemas contábeis.

**Controle de Segurança:** A proteção dos dados depende em grande parte do provedor de software, o que pode gerar preocupações sobre a privacidade e a segurança das informações.

**Escolha de Software:** A variedade de opções disponíveis pode dificultar a seleção do software mais adequado, levando a decisões que não atendem às necessidades específicas da empresa.

**Falta de Contato Pessoal:** A ausência de interações face a face pode dificultar a comunicação e a resolução de problemas contábeis, impactando a relação entre contador e cliente.

Limitações para Algumas Empresas: Empresas com operações financeiras complexas podem necessitar de serviços personalizados que a contabilidade digital nem sempre oferece.

Necessidade de Treinamento: A falta de conhecimento e capacitação tecnológica pode ser um obstáculo significativo para a implementação eficaz da contabilidade digital, tornando essencial a formação contínua das equipes.

Conclusão: A contabilidade digital oferece uma série de benefícios que podem transformar a forma como as empresas gerenciam suas finanças, tornando os processos mais ágeis e seguros. Contudo, é fundamental estar ciente das desvantagens e desafios que podem surgir, especialmente em relação à segurança, à escolha do software e à adaptação das equipes. A combinação de tecnologia com o conhecimento humano é essencial para garantir uma contabilidade eficiente e segura.

Impactos da Contabilidade Digital: A contabilidade digital refere-se à aplicação de tecnologias digitais e sistemas automatizados na gestão e no processamento das informações contábeis. Essa transformação está gerando impactos significativos na profissão contábil, exigindo que os profissionais se adaptem e aprimorem constantemente seus conhecimentos para se manterem competitivos em um mercado cada vez mais exigente.

Os contadores, que antes desempenhavam funções operacionais e manuais, agora precisam reavaliar seus processos e rotinas de trabalho. A digitalização das informações permite que esses profissionais assumam papéis gerenciais e estratégicos, contribuindo para a tomada de decisões informadas por análises técnicas.

A combinação da contabilidade com a Tecnologia da Informação (TI) otimiza o tempo, reduz custos e facilita a geração de relatórios, aumentando a produtividade. A transformação digital e a modernização impulsionadas pela globalização desafiam a contabilidade a romper com paradigmas tradicionais e a inovar seus processos para garantir competitividade.

Essas mudanças também trazem à tona funções estratégicas e análises de resultados, que antes não eram plenamente reconhecidas. Isso resulta em maior confiança, segurança e eficiência nas atividades contábeis, além da criação de soluções práticas e inovadoras, como softwares de automação e relatórios gerenciais em tempo real.

Outro impacto importante é a redução de custos a longo prazo e o aumento da produtividade. As ferramentas digitais transformaram o mercado contábil, tornando-o mais eficiente e sustentável, ao incentivar o uso mais racional do papel.

O setor financeiro, impulsionado pela revolução da contabilidade digital, promete remodelar o panorama empresarial de maneiras surpreendentes. A integração da inteligência artificial (IA) na contabilidade digital continuará a se expandir, oferecendo soluções mais precisas e automatizadas para a análise de dados financeiros. Isso aumentará a eficiência e permitirá a geração de insights comerciais mais profundos e preditivos, essenciais para decisões estratégicas.

Além disso, a contabilidade na nuvem já é uma realidade, mas seu potencial ainda não foi totalmente explorado. Sistemas de contabilidade digital baseados na nuvem se tornarão mais acessíveis, seguros e eficientes, permitindo que empresas de todos os tamanhos desfrutem de uma gestão financeira escalável e colaborativa, independentemente de sua localização geográfica.

Em resumo, os impactos da evolução da contabilidade digital estão intrinsecamente ligados às transformações que os profissionais da área enfrentaram para se adaptar ao mercado, resultando em maior agilidade, assertividade, segurança e automação para os clientes.

### **2.2.1.Sustentabilidade e o Papel da Contabilidade Digital para a Modernização e Capacitação de Empresas.**

Com o passar dos anos pode-se notar um significativo avanço no meio digital, e nos demais ramos, um ramo que teve uma grande evolução nesse meio, foi a contabilidade, que tem atingido um patamar muito elevado, passando também a ocupar o meio digital.

A principal questão sobre o digital é, até quando vai durar. Em si ela pode ser eterna, pois o digital está se expandindo cada vez mais, por isso, a contabilidade digital possui um ciclo constante, onde não regredi, ao contrário progredi.

Quando se pensa em sustentabilidade digital, não se pode ignorar o ciclo de vida das tecnologias, e se elas são sustentáveis ao planeta.

Quando a inovação tecnológica possibilita a substituição de recursos não renováveis por recursos renováveis. Por exemplo, usar lâmpadas movidas a energia solar para iluminar ruas e caminhos, ao invés de lâmpadas

incandescentes conectadas à rede elétrica local. Isso também se aplica à mudança de materiais não biodegradáveis para materiais biodegradáveis na produção. (Semil, 2023).

Tendo como base as informações acima, em meios sustentáveis, os equipamentos tecnológicos se mostrarão superiores a métodos anteriores usados em diferentes setores das ciências Exatas e Humanas, um exemplo é a própria contabilidade que hoje possui maior parte de seus arquivos digitalizados.

Atualmente, o digital está presente em todos os lugares, seja de forma simples e sutil ou de forma totalmente estrutural e a fundo nas empresas, sendo hoje incomum empresas que não usem de sistemas ou equipamentos modernos para o dia a dia.

A estruturação da gestão de processos por meio de ferramentas digitais trouxe potenciais benefícios para as empresas, possibilitando aos contadores lidarem com as sobrecargas operacionais, de modo a se dedicarem às funções estratégicas dos negócios. Entretanto, um sistema informatizado de contabilidade pode implicar custos elevados para o seu desenvolvimento, introdução e utilização, tornando crucial este estudo para oferecer suporte ao processo decisório de empreendedores e gestores. (Interface Tecnológica, 2023).

Com base nessas informações, podemos ter a clara percepção de que o uso da tecnologia nos meios de trabalho, potencializou, agilizou e transformou diferentes setores dos ramos empresariais, um exemplo é que muitas funções que antes demandavam 3 ou mais pessoas hoje demandam apenas uma. Pode-se tomar como exemplo a função de telefonista, que na atualidade foi substituída pela inteligência artificial, para alguns isso foi um progresso e para outros veio como algo ruim pela substituição de mão de obra, mais este é o preço a se pagar por uma evolução, pelo fato de antes o que envolvia diferentes setores hoje está mais direto, antes quando se queria consultar algo como um arquivo se procurava físico, hoje a basta acessar a pasta que você armazenou arquivo dentro do seu aparelho, antes formatar um texto demandava tempo, hoje inteligência artificial auxilia de maneira impecável, com isso, mediante a tantos fatos conclui-se que as tecnologias mudaram e com isso afetaram os tipos de trabalho, os meios de produção, entre outros, e hoje isso ainda ocorre e sempre irá ocorrer, pois a tecnologia se adapta as necessidades

humanas , assim fazendo com que ela cresça e evolua, se renovando e reinventando para melhor aplicação nos setores empresariais.

### **2.2.2.Diferença da Contabilidade Digital e Contabilidade Online.**

A contabilidade é um setor em constante evolução, com a tecnologia desempenhando um papel essencial nessa transformação. Duas abordagens que se destacam são a contabilidade online e a contabilidade digital. Embora semelhantes, elas apresentam diferenças importantes em termos de acesso, gestão e interação entre cliente e contador.

Enquanto a contabilidade online restringe - se à escrituração e a demonstração, o modelo de contabilidade digital se propõe a utilizar a tecnologia da informação para automatizar, tanto quanto possível, a escrituração e demonstração, liberando tempo para que o profissional exerça a sua função científica, conforme o professor Lopes de Sa ensina (lombarto e duarte pg7).

**Contabilidade Online:** A contabilidade online utiliza a internet para facilitar o acesso e a gestão de registros contábeis. Essa abordagem permite que os usuários visualizem e organizem suas informações de maneira rápida e prática. Por exemplo, acessar um documento antigo pode ser feito com apenas alguns cliques. O foco aqui é a virtualização dos serviços contábeis, eliminando a necessidade de encontros presenciais. O cliente desempenha um papel ativo, reunindo e enviando documentos pela plataforma virtual, além de poder solicitar orientações de forma pontual.

**Contabilidade Digital:** A contabilidade digital, por sua vez, vai além da virtualização simples. Ela incorpora tecnologias avançadas, como automação, para otimizar o trabalho contábil, tornando-o mais eficiente. Tarefas repetitivas, como organização de documentos e agendamento de lembretes, são automatizadas, permitindo que tanto o contador quanto o cliente se concentrem em atividades mais estratégicas. Nesse modelo, o contador assume uma postura mais consultiva, oferecendo uma abordagem personalizada que abrange mais do que as funções básicas.

Principais Diferenças: A diferença fundamental entre contabilidade online e digital reside na profundidade da aplicação da tecnologia. Enquanto a contabilidade online se concentra na execução de serviços contábeis de maneira virtual, a contabilidade digital utiliza essa tecnologia para oferecer uma gestão mais integrada e abrangente. A contabilidade online pode ser vista como uma evolução do modelo tradicional, enquanto a digital representa um aprimoramento, introduzindo ferramentas que potencializam o trabalho contábil.

Portanto na contabilidade online, o papel do contador é mais limitado, enquanto na digital, a consultoria se torna central, permitindo que o contador auxilie o cliente a encontrar as melhores soluções.

Em resumo, a contabilidade online foca na gestão prática e acessível de informações, enquanto a contabilidade digital combina essa praticidade com inteligência tecnológica, oferecendo um serviço mais completo e consultivo. Ambas têm seu espaço no mundo contábil moderno, atendendo às demandas e expectativas dos clientes em um cenário cada vez mais digital.

### **2.3.CONTABILIDADE DIGITAL VERSOS TECNOLOGIA**

Em tempos atuais nos encontramos frente a uma hera de de dependências, onde tudo se move junto, onde existe um ciclo onde os setores e as tecnologias se interligam. Hoje o que comanda é a tecnologia que gerou uma teia que cobre maior parte das áreas da força de trabalho, a questão norteadora é, a tecnologia pode substituir outras áreas ou até mesmo todas que demandam trabalho humano.

Com a chegada da pandemia em 2019, ela cresceu ainda mais e ficou cada vez mais necessária.

Ao mesmo tempo em que a pandemia de coronavírus acelerou a transformação digital das empresas, as automações implantadas nas operações podem significar um grande risco ao futuro dos trabalhadores. Isso porque existe um temor de que a substituição da mão de obra humana por máquinas já esteja em curso, principalmente, após o surgimento da Covid-19 no ano passado. (Olhar Digital, 2021).

Com base nos dados acima, pode-se notar que a tecnologia não agilizou empregos de tal forma que alguns trabalhos auxiliares se tornarão desnecessários, mais muitos serviços se manterão, pois conforme a tecnologia se adaptou para a

humanidade a própria se adaptara para acompanhar a tecnologia, pois a evolução requer trabalho, e assim o ciclo continua.

Boa parte do conhecimento que adquirimos por meio das nossas relações com o meio também influencia a percepção de naturalidade da mídia e faz com que o Homem aprenda diversas formas de comunicação mesmo com a estranheza que inicialmente possa sentir. Demonstrando assim que o Homem acaba por ser capaz de se adaptar biologicamente às transformações promovidas pelo rápido avanço tecnológico. Portanto, as tecnologias influenciam o Homem da mesma forma que o Homem também influencia no crescimento das tecnologias. (Site Uol, s.d.).

Tendo isso tudo como base, conclui-se que a tecnologia acrescentou mais do que retirou, e ao contrário do que muitos pensão a humanidade será capaz de se adaptar e evoluir cada vez mais junto com a tecnologia.

### **2.3.1.O que é Fintechs? Qual Papel das Fintechs para Modernização das Práticas Contábeis; Exemplos de Fintechs Impactantes no Setor**

As fintechs, ou empresas de tecnologia financeira, emergem como uma força transformadora no setor financeiro, utilizando inovação tecnológica para oferecer serviços que são não apenas mais eficientes, mas também mais acessíveis para diversos perfis de usuários. Essas empresas operam em uma ampla gama de áreas, que incluem, mas não se limitam a pagamentos, empréstimos, investimentos, seguros e serviços de contabilidade. O foco principal das fintechs é aprimorar a experiência do usuário, democratizando o acesso a serviços financeiros e proporcionando soluções que atendem melhor às necessidades de indivíduos e empresas.

Fintech nada mais é do que uma empresa que procura reescrever sua forma de prestar serviços financeiros baseando-se inteiramente na tecnologia. As fintechs são startups — empresas de tecnologia recentes que possuem alto potencial de crescimento — que desenvolvem produtos ou serviços financeiros. (Viana, 2021).

A ascensão das fintechs é impulsionada pela crescente demanda por serviços financeiros mais rápidos e convenientes. Ao incorporar tecnologias como inteligência artificial, big data e blockchain, essas empresas são capazes de oferecer



soluções inovadoras que superam os limites dos serviços financeiros tradicionais. Esse movimento não apenas reconfigura o cenário financeiro, mas também redefine as expectativas dos consumidores em relação à eficiência e à transparência dos serviços.

Esse movimento não apenas reconfigura o cenário financeiro, mas também redefine as expectativas dos consumidores em relação à eficiência e à transparência dos serviços.

**Papel das Fintechs na Modernização das Práticas Contábeis:** As fintechs têm desempenhado um papel crucial na modernização das práticas contábeis, impactando o setor de diversas maneiras significativas:

**1. Automação de Processos:** Uma das principais contribuições das fintechs é a automação de processos contábeis, que minimiza o trabalho manual e reduz a possibilidade de erros humanos. Isso não apenas aumenta a eficiência, mas também libera os profissionais de contabilidade para se concentrarem em atividades mais estratégicas e analíticas, agregando valor aos negócios.

**2. Integração de Sistemas:** As fintechs facilitam a integração entre diferentes plataformas financeiras e softwares contábeis. Essa conectividade proporciona uma visão holística das finanças da empresa, permitindo um gerenciamento mais eficaz e informando decisões financeiras com dados em tempo real.

**3. Acessibilidade:** Ao democratizar o acesso a serviços contábeis, as fintechs tornam esses serviços mais viáveis para pequenas e médias empresas (PMEs), que, frequentemente, enfrentam barreiras financeiras para contratar serviços contábeis tradicionais. Com soluções mais acessíveis, essas empresas podem gerenciar suas finanças de maneira mais profissional e eficiente.

**4. Transparência:** Outro benefício significativo proporcionado pelas fintechs é a maior transparência nas transações financeiras. Elas permitem auditorias e relatórios em tempo real, o que aumenta a confiança nas operações e ajuda a evitar fraudes.

**5. Consultoria em Tempo Real:** As fintechs também oferecem análises financeiras instantâneas e recomendações personalizadas, capacitando as empresas a tomar decisões informadas rapidamente. Essa

capacidade de resposta ágil é vital em um ambiente de negócios em constante mudança.

Exemplos de Fintechs Impactantes no Setor da Contabilidade: Diversas fintechs têm se destacado no cenário contábil, contribuindo para essa transformação.

Alguns exemplos notáveis incluem:

- **Contabilizei:** Uma fintech brasileira que se especializa em contabilidade online, facilitando a gestão fiscal e contábil para pequenas empresas. Seu modelo acessível e intuitivo democratiza o acesso à contabilidade profissional.
- **Nibo:** Esta plataforma conecta empresas a contadores, permitindo uma gestão financeira mais integrada e eficiente. A Nibo oferece ferramentas que simplificam a comunicação e a troca de informações entre as partes.
- **ZeroPaper:** Um aplicativo que visa simplificar a contabilidade para pequenos negócios. Ele oferece funcionalidades como gestão financeira e emissão de notas fiscais, tornando o processo contábil mais fácil e direto.
- **QuickBooks:** Este software é conhecido por sua capacidade de automatizar tarefas contábeis e fornece relatórios detalhados. Ele é amplamente utilizado por pequenas empresas para facilitar a administração financeira.

Essas fintechs não apenas modernizam a contabilidade, mas também transformam a forma como as empresas gerenciam suas finanças. Ao proporcionar soluções mais ágeis, transparentes e acessíveis, elas estão redefinindo o setor contábil, alinhando-o com as demandas contemporâneas do mercado. Assim, as fintechs emergem não apenas como alternativas viáveis aos serviços tradicionais, mas como catalisadores essenciais para a evolução das práticas contábeis.

## **2.4.FUTURO DA CONTABILIDADE, O QUE ESPERAR E COMO SE ANTECIPAR?**

Diante de todos os avanços que a contabilidade digital já trouxe para as práticas contábeis o que mais podemos esperar para o futuro da contabilidade? O futuro dependerá diretamente do mindset dos profissionais no qual precisarão adotar papéis mais estratégicos e esforços voltados a introduzir cada vez mais as mudanças

tecnológicas, isso porque os escritórios tradicionais que só buscam cumprir obrigações governamentais deverão perder espaço no mercado futurístico.

Com tantas modernidades as perguntas começam a surgir a tecnologia vai substituir o contador?

Apesar de todas as mudanças que chegaram com a Contabilidade Digital ela não substituirá o profissional, isso porque a contabilidade precisa de uma compreensão complexa de leis fiscais, regulamentos e contextos empresariais que requerem análises, julgamentos e experiência de profissionais. Portanto mesmo com toda a automatização das tarefas contábeis, a análise estratégica das informações financeiras requer um olhar humano e preciso, pois o contador não realiza somente cálculos, mas interpreta e contextualiza dados podendo assim fornecer as informações valiosas para as tomadas de decisões.

Agora, as tendências tecnológicas são diferentes e muito mais amplas. Na verdade, elas exigem uma verdadeira mudança de mentalidade. Dessa forma, é preciso alterar a cultura organizacional do escritório, o modo de trabalho e o modelo de negócio. (Santos, 2020).

Essas mudanças combinadas com a implementação eficaz de processos sólidos e organizados promoverá o crescimento dos negócios de forma saudável e sustentável.

Toda essa agilidade se torna essencial para se manter competitivo no mercado atual deixando de lado os métodos ultrapassados e colocando em prática as soluções tecnológicas avançadas mas para que essa metodologia seja mais eficiente e gere uma maior proteção existe a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), Lei nº 13.709, de 14/08/2018, e foi criada para proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e a livre formação da personalidade de cada indivíduo. A Lei visa o tratamento de dados pessoais, dispostos em meio físico ou digital, feito por pessoa física ou jurídica de direito público ou privado, englobando um amplo conjunto de operações que podem ocorrer em meios manuais ou digitais. Portanto, todo esse processo não significa sacrificar a organização e a precisão, é fundamental manter processos sólidos e definidos no escritório contábil para que as tarefas não deixem de ser realizadas de maneira consistente e eficiente.

A criação de fluxos de trabalhos padronizados, implementação de controle rigorosos, a automação de tarefas repetitivas e de baixo valor agregado auxiliarão em um bom resultado.

### **5 dicas para evoluir junto com a contabilidade digital**

- Desenvolva habilidades tecnológicas: é importante dominar ferramentas e softwares contábeis modernos já que a tecnologia está transformando com sistemas de contabilidade em nuvem, automação de processos e análise de dados;
- Aprimorar as habilidades de comunicação: sempre comunicar de forma clara as informações financeiras.
- Especialize-se em uma área: foque se especializar em uma área específica da contabilidade como auditoria, tributação, contabilidade forense ou consultoria financeira, isso pode ajudar se conseguir se tornar um especialista da área.
- Networking: uma rede sólida de contatos profissionais na área contábil, participando de eventos no setor, sempre compartilhando conhecimentos com outros profissionais
- Os profissionais que conseguirem oferecer serviços que agregam valores aos clientes estarão bem-posicionados nas oportunidades que surgirem ao longo dos avanços.

#### **2.4.1. Como Fica a Profissão de Contador com o Avanço das Tecnologias Digitais?**

As tecnologias digitais estão revolucionando a contabilidade, transformando a forma como os profissionais da área operam e se relacionam com seus clientes. As principais mudanças trazidas por essas inovações impactam de maneira significativa a eficiência, a análise de dados, a segurança e o papel do contador. Essas transformações contribuem para otimizar processos, permitindo uma análise mais rápida e precisa das informações financeiras, além de fortalecer a segurança dos dados, reduzindo riscos de fraudes e erros. O contador, por sua vez,

se vê desafiado a adaptar-se a essas novas tecnologias, assumindo um papel mais estratégico e analítico, em vez de apenas operacional.

**Automação de Processos:** A automação é um dos aspectos mais significativos da contabilidade digital. Softwares contábeis modernos realizam tarefas rotineiras, como lançamentos, cálculos e conciliações, de maneira rápida e precisa. Essa automação não apenas reduz a carga de trabalho dos contadores, mas também minimiza erros, permitindo que os profissionais se concentrem em atividades mais estratégicas e na consultoria para seus clientes.

**Análise de Dados em Tempo Real:** A digitalização trouxe a capacidade de coletar e analisar grandes volumes de dados em tempo real. Isso permite que os contadores ofereçam insights valiosos, ajudando as empresas a tomarem decisões mais informadas. A interpretação de dados financeiros e a identificação de tendências se tornam essenciais, uma vez que as organizações buscam maximizar sua eficiência e competitividade.

**Acessibilidade e Colaboração:** As soluções em nuvem facilitaram o acesso a informações contábeis de qualquer lugar, promovendo uma colaboração mais efetiva entre contadores e clientes. Essa acessibilidade em tempo real permite uma comunicação mais ágil e a troca de informações essenciais para a tomada de decisões, tornando os processos contábeis mais dinâmicos e integrados.

**Segurança e Conformidade:** Com o aumento da digitalização, a segurança de dados e a conformidade regulatória se tornaram preocupações centrais. As tecnologias digitais oferecem ferramentas robustas para garantir que as práticas contábeis estejam em conformidade com as normas vigentes e protejam informações sensíveis contra ameaças cibernéticas. Isso é fundamental em um cenário onde a legislação está em constante mudança.

**Desenvolvimento de Novas Competências:** Para acompanhar as inovações, os contadores precisam desenvolver novas habilidades. O domínio de tecnologias emergentes, como análise de dados e sistemas de informação, é crucial para se manter relevante no mercado. A educação continuada e a adaptação a novas ferramentas são essenciais para o sucesso profissional.

**Transformação do Papel do Contador:** A função do contador está mudando de registrador de transações para consultor estratégico. Esse novo papel envolve ajudar as empresas a planejar e otimizar seus recursos financeiros, oferecendo orientações valiosas em gestão de riscos e oportunidades de crescimento.

Essa transformação coloca os contadores como parceiros indispensáveis na tomada de decisões empresariais.

As tecnologias digitais estão moldando o futuro da contabilidade, trazendo eficiência, segurança e novas oportunidades para os profissionais da área. Segundo Oliveira (2020), "a contabilidade digital não é apenas uma tendência, mas uma necessidade estratégica para as organizações que desejam se manter competitivas." A adaptação a essas mudanças é essencial para que contadores continuem a agregar valor em um ambiente de negócios cada vez mais complexo e dinâmico.

#### **2.4.2. Tecnologia e o Setor Empresarial, as Empresas Estão Preparadas para os Avanços Tecnológicos?**

A integração de tecnologia no mercado de trabalho oferece vantagens e desvantagens significativas para empresas e trabalhadores. Entre os benefícios, destaca-se o aumento da produtividade, com a automação de processos, e a flexibilidade, que permite aos profissionais realizar tarefas remotamente, equilibrando melhor a vida profissional e pessoal. Além disso, a tecnologia melhora a comunicação entre empresas e seus públicos, ampliando o alcance e a eficácia nas interações.

Por outro lado, a digitalização traz desafios, como o desemprego estrutural, já que muitas funções podem ser substituídas por tecnologias, abandonando aqueles sem as habilidades digitais necessárias. A dependência de tecnologia também torna as empresas vulneráveis a falhas técnicas ou ciberataques, e há o risco de desigualdade digital, onde quem não tem acesso a recursos tecnológicos pode ser excluído do mercado.

Incluídas nessa realidade, às grandes empresas precisam investir em inovação e principalmente, em análises prospectivas de negócio, já que há uma grande instabilidade apresentada pelo ambiente externo. (Silva, 2018, pag. 11).

Para o futuro das empresas, a adoção de tecnologia é crucial. A busca por profissionais com habilidades digitais básicas, como manuseio de softwares e análise de dados, se torna fundamental. Embora a automação substitua algumas tarefas, as empresas ainda dependem de habilidades humanas, como pensamento

crítico e resolução de problemas. A transformação digital, acelerada pela pandemia, mostrou que as empresas que se adaptaram rapidamente a novas tecnologias alcançaram ganhos em produtividade, agilidade e eficiência, melhorando a experiência do cliente.

Em resumo, a tecnologia traz imensos ganhos para as empresas, mas exige adaptação contínua e desenvolvimento das competências digitais da força de trabalho, além de um esforço para minimizar as desigualdades geradas por sua adoção.

### **3.METODOLOGIA**

A metodologia utilizada foi baseada principalmente em métodos tradicionais, complementados por questões relacionadas à tecnologia e à era digital no contexto da contabilidade. Para alcançar uma compreensão mais aprofundada do impacto das novas ferramentas tecnológicas na profissão, foram feitas pesquisas através de livros na biblioteca da Etec de Fernandópolis, pesquisas em sites, livros digitais e foram formuladas seis perguntas que serviram de base para a pesquisa qualitativa com profissionais da área contábil. Essas perguntas foram elaboradas com o objetivo de avaliar o grau de adoção de soluções digitais pelos escritórios contábeis da região, além de entender como esses profissionais estão se adaptando e utilizando as inovações tecnológicas para melhorar seus processos e oferecer melhores serviços aos clientes. Dessa forma, buscamos não apenas uma visão sobre a realidade atual dos escritórios, mas também um panorama das tendências e transformações que podem moldar o futuro da conta.

### **4.DESENVOLVIMENTO**

Foi realizado uma pesquisa qualitativa contendo 6 perguntas, direcionadas aos escritórios contábeis do município, que teve como objetivo analisar a adaptação e as percepções sobre a implementação da contabilidade digital no contexto local. Com a pesquisa, buscamos compreender como os profissionais da área estão integrando tecnologias digitais em seus processos e serviços, além de avaliar as barreiras e os benefícios percebidos. O conteúdo abordou aspectos como a transição de sistemas contábeis tradicionais para plataformas digitais, a capacitação dos colaboradores, e

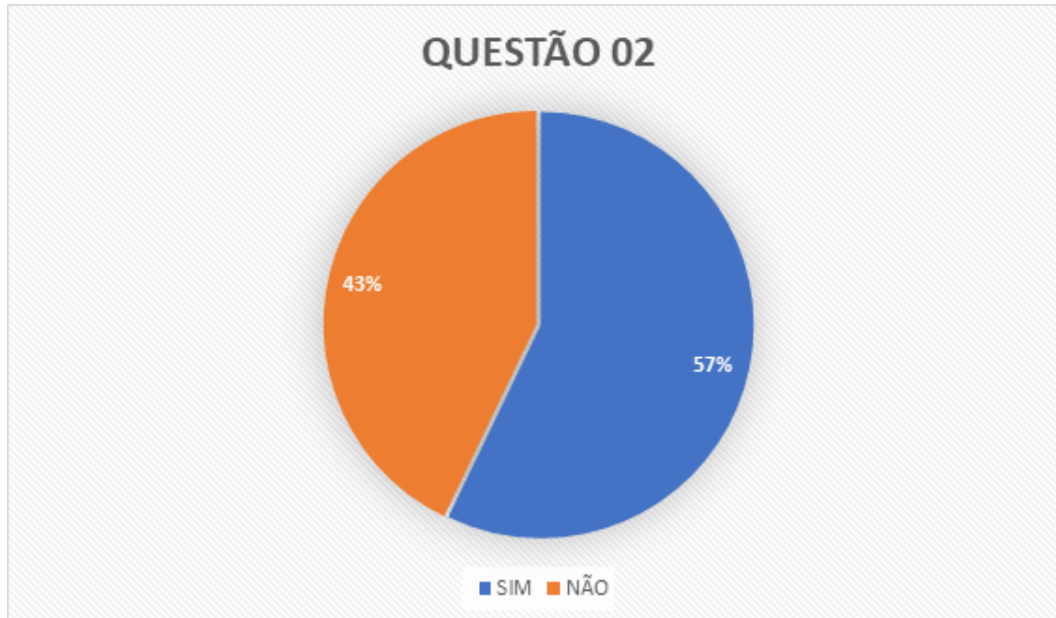
as mudanças nas relações com os clientes. Em exposição abaixo, as perguntas e respostas realizadas:

Pergunta 01) A quanto tempo você é formado na área de contabilidade?

Comentário: É interessante observar que mais de 10% dos respondentes indicaram ter apenas 1 ano de formação na área de contabilidade. Isso pode refletir a crescente procura pela profissão, especialmente diante da evolução do mercado e da inserção de novas tecnologias, como a contabilidade digital. Esse dado sugere que muitos profissionais estão ingressando rapidamente na área, possivelmente buscando se adaptar às mudanças e desafios do setor. Esse cenário pode também destacar a necessidade de uma constante atualização e aprimoramento, considerando a velocidade com que a contabilidade digital está se estabelecendo, demandando habilidades cada vez mais especializadas.

Foi respondido acima que o tempo de formação na área contábil foi em média de um ano.

Pergunta 02) O escritório que você atua atualmente faz o uso de contabilidade digital?



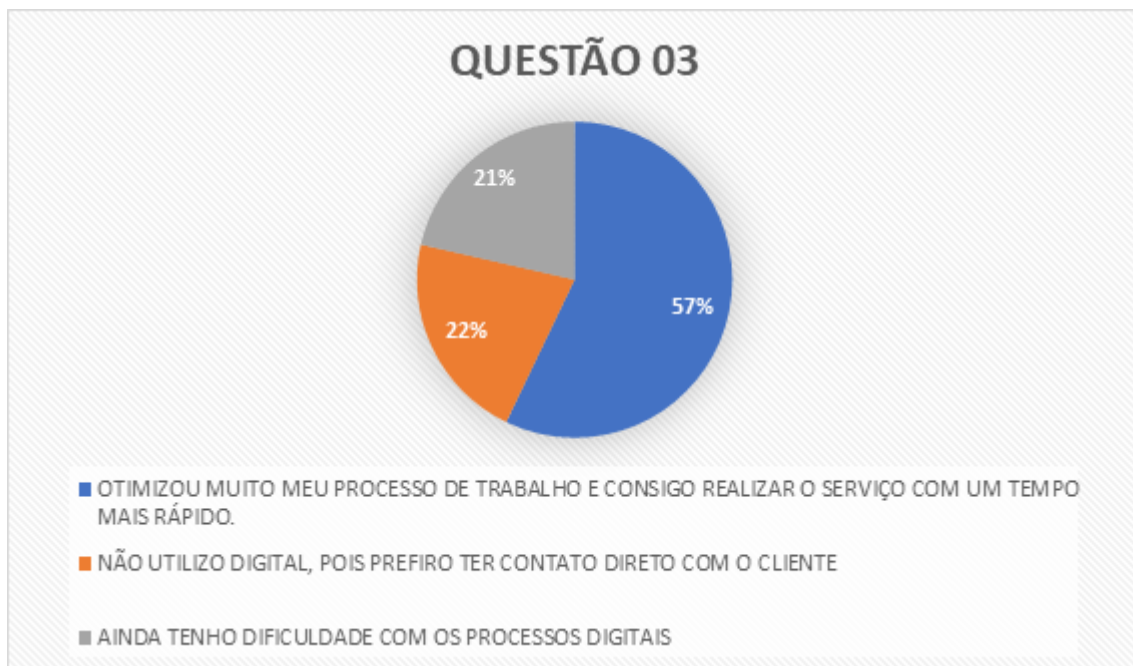
Fonte: (Próprio Autor, 2024).

Comentário: O fato de 57% dos respondentes afirmarem que o escritório em que atuam já faz uso de contabilidade digital é um indicativo significativo de que a adoção de tecnologias no setor contábil está em crescimento. Esse dado reflete a tendência de modernização e a busca por maior eficiência nos processos contábeis, com o uso



de sistemas digitais para automação de tarefas, elaboração de relatórios e maior integração com clientes. A proporção ainda não é majoritária, o que sugere que há uma transição gradual no mercado, com uma parte considerável dos escritórios ainda em processo de adaptação ou em busca de soluções mais adequadas às suas necessidades. Isso aponta para um potencial significativo de crescimento do uso de contabilidade digital nos próximos anos.

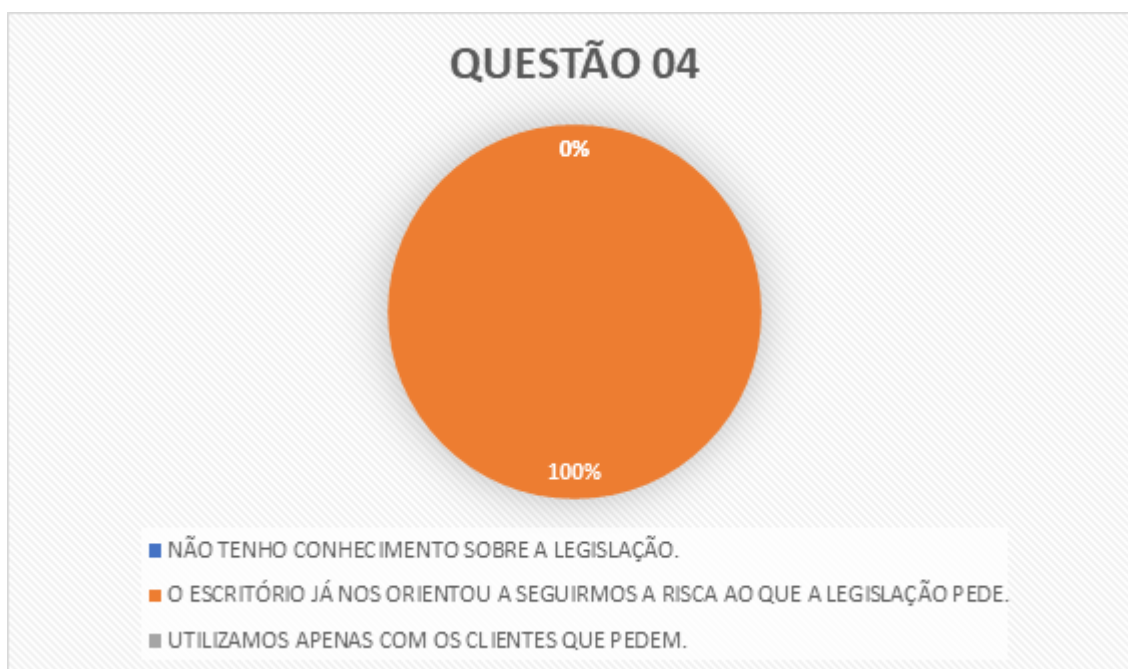
Pergunta 03) Como a tecnologia tem transformado a prática contábil no seu dia a dia?



Fonte: (Próprio Autor, 2024).

Comentário: O fato de mais de 50% dos respondentes indicarem que a tecnologia tem otimizado os processos de trabalho e agilizado o tempo de serviço é um reflexo claro do impacto positivo que as ferramentas digitais estão trazendo para a prática contábil. A automação de tarefas rotineiras, como a conciliação de dados e a geração de relatórios, tem permitido aos profissionais contábeis se concentrar em atividades mais estratégicas e analíticas, agregando valor ao serviço prestado. Além disso, a agilidade no processamento de informações não só melhora a eficiência operacional, mas também contribui para uma maior precisão nos resultados e uma resposta mais rápida às demandas dos clientes. Esse avanço tecnológico demonstra como a contabilidade digital está reformulando as rotinas e fortalecendo a competitividade dos escritórios contábeis.

Pergunta 04) Como você utiliza a LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados) no seu âmbito profissional?



Fonte: (Próprio Autor, 2024).

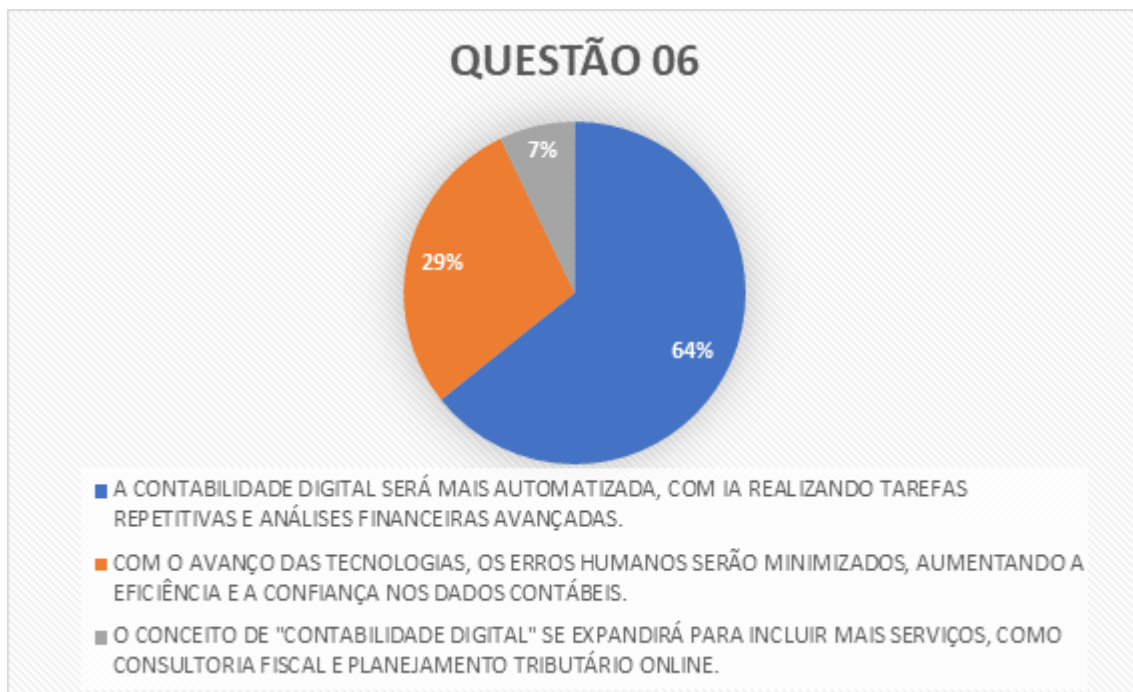
Comentário: É altamente relevante que 100% dos respondentes tenham afirmado que os escritórios contábeis orientam seus clientes quanto à utilização da LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados). Esse dado reflete uma forte conscientização e compromisso dos profissionais da área contábil com a proteção de dados pessoais, que se tornou uma exigência legal crucial no Brasil. A orientação sobre a LGPD demonstra que os escritórios estão cumprindo um papel fundamental não apenas no atendimento às obrigações legais, mas também no apoio à implementação de práticas de segurança e privacidade dentro das empresas. Esse cenário indica que a contabilidade, além de seu papel tradicional, estão se posicionando como um aliado estratégico na adequação das empresas às novas normativas, contribuindo para a mitigação de riscos legais e a promoção de boas práticas no tratamento de dados.

Pergunta 05) Você poderia citar alguns exemplos de ferramentas de automação que melhoram a eficiência dos processos contábeis?

Comentário: As respostas à pergunta destacam, de forma repetida, os softwares especializados como um grande diferencial no mercado contábil. Isso reflete a

crescente valorização das tecnologias que permitem a automação de tarefas operacionais, como a conciliação bancária, o cálculo de impostos, a geração de relatórios financeiros e o gerenciamento de documentos. A utilização desses softwares não só acelera os processos, mas também reduz a margem de erro humano e proporciona mais segurança e precisão nas informações. O destaque para essas ferramentas indica que os escritórios contábeis estão cada vez mais focados em inovação, buscando soluções que otimizem o tempo e aumentem a competitividade no mercado. Esse movimento está transformando a contabilidade em uma área mais ágil e estratégica, alinhada às necessidades do ambiente de negócios atual.

Pergunta 06) Como você acredita que a contabilidade digital evoluirá nos próximos 5 a 10 anos?



Fonte: (Próprio Autor, 2024).

Comentário: Com mais de 60% dos respondentes afirmando que haverá um aumento nas automações e na utilização da inteligência artificial (IA) para lidar com tarefas repetitivas, revela uma tendência clara de transformação tecnológica no setor. A automação, combinada com IA, promete revolucionar a prática contábil, permitindo que os profissionais se concentrem em atividades mais estratégicas e analíticas, enquanto as máquinas cuidam das tarefas rotineiras e operacionais. Isso não só irá aumentar a eficiência e a precisão dos processos contábeis, mas também reduzir

custos e otimizar o tempo de execução. A evolução da contabilidade digital, com a integração de tecnologias mais avançadas, também abrirá novas possibilidades para a personalização de serviços e para a adaptação dinâmica às necessidades dos clientes. O crescimento contínuo da IA nesse cenário indica que a contabilidade do futuro será ainda mais proativa, automatizada e alinhada com as demandas de um mercado cada vez mais digitalizado.

Concluindo que, as respostas obtidas na pesquisa indicam uma clara transformação no setor contábil, impulsionada pela adoção da contabilidade digital e o uso crescente de tecnologias. Mais de 57% dos escritórios já utilizam ferramentas digitais, destacando a importância da automação para otimizar processos e agilizar o tempo de serviço, com 50% dos respondentes apontando essa otimização como um benefício essencial. Além disso, a totalidade dos participantes orienta seus clientes quanto à aplicação da LGPD, reforçando o compromisso com a segurança e conformidade legal. A utilização de softwares especializados tem sido vista como um grande diferencial no mercado contábil, melhorando a eficiência operacional e reduzindo erros. Por fim, as perspectivas para os próximos 5 a 10 anos apontam para uma evolução significativa da contabilidade digital, com maior automação e a integração de inteligência artificial, especialmente para tarefas repetitivas, tornando os processos mais ágeis e permitindo que os profissionais se concentrem em atividades de maior valor estratégico. A pesquisa revela que a contabilidade digital está moldando um futuro mais eficiente, preciso e alinhado com as exigências do mercado.

## **5. CONCLUSÃO**

Este estudo nos possibilitou entender como os avanços da tecnologia têm impactado a contabilidade por meio da automatização dos sistemas, tornando os trabalhos manuais mais eficientes, práticos e seguros, graças à Contabilidade Digital.

Para compreendermos esse avanço, nosso principal objetivo foi analisar e demonstrar como a contabilidade digital tem se atualizado de acordo com as modernidades e inovações tecnológicas, identificando o impacto dessas mudanças e como elas vêm transformando os processos contábeis tradicionais. Também buscamos entender o

quanto a contabilidade ainda pode evoluir com novos softwares mais especializados, melhorias nos sistemas já existentes e a ascensão de fintechs. Comparamos o desempenho de escritórios contábeis que adotaram esses avanços tecnológicos com aqueles que ainda utilizam métodos tradicionais.

Percebemos a necessidade de que tanto as empresas quanto os contadores estejam sempre se atualizando e inovando para não perderem a qualidade dos serviços prestados. A contabilidade digital, além de sustentável, está cada vez mais integrada ao mundo digital, o que exigirá uma maior reestruturação dos escritórios contábeis e dos serviços oferecidos.

Acreditamos que, em pesquisas futuras, poderemos realizar uma análise ainda mais aprofundada, considerando que esse avanço está programado para se intensificar em breve.

## **6.REFERÊNCIAS**

AGÊNCIA DIGITAL. **Guia completo sobre a transformação digital**, Sl.: s.n. {20??}. n.p.

ALVARENGA DARLAN, GERBELLI LUIZ. **Como a pandemia 'bagunçou' a economia brasileira em 2020**. Acesso em: 20 nov. 2024.

DEL FERNANDA. **O avanço tecnológico no mundo econômico: vitrine da Conjuntura**, Curitiba, v.2, n.8, outubro 2009.

FEYEN ERICK, NATARAJAN HARISH, SAAL MATTHEW. **A Fintech e o futuro das finanças**, Sl.: s.n. {20??}. n.p.

GOV. **Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD)**, <https://www.gov.br/mds/pt-br/aceso-a-informacao/governanca/integridade/campanhas/lgpd>. Acesso em 05 de dez. 2024

MORATTO JULIANA. **O futuro da contabilidade: as novas tendências e tecnologias que irão impactar o cenário contábil em 2024**. Disponível em: <https://www.contabeis.com.br/noticias/62197/novas-tendencias-e-tecnologias-na-contabilidade-para-2024>. Acesso em: 20 nov. 2024.

SOUZA JÚLIO; et al. **A relação da virtualização dos serviços contábeis e a percepção dos profissionais de contabilidade**, Sl.: s.n. {20??}. n.p.

STAATS CAROLINA, MACEDO FABRÍCIO. **As inovações tecnológicas e a contabilidade digital**, Sl.: s.n. {20??}. n.p.

TIMÓTEO MARIANA. **Gerações futuras serão afetadas por nossas atitudes como em nenhum outro momento da história.** Disponível em: <https://g1.globo.com/bemestar/viva-voce/noticia/2020/10/09/geracoes-futuras-serao-afetadas-por-nossas-atitudes-como-em-nenhum-outro-momento-da-historia-diz-cofundador-da-school-of-life.ghtml>. Acesso em: 20 nov. 2024.

HOFFMANN Karen. **Contabilidade digital: impactos da transformação digital na Contabilidade e como os profissionais estão se adaptando à nova realidade**, Sl.: s.n. {20??}. n.p.

## ANEXOS

1. A quanto tempo você é formado na área de contabilidade ? \*

Insira sua resposta

2. O escritório que você atua atualmente faz o uso de contabilidade digital? \*

Sim

Não

3. Como a tecnologia tem transformado a prática contábil no seu dia a dia? \*

Otimizou muito meu processo de trabalho e consigo realizar o serviço com um tempo mais rápido.

Não utilizo digital, pois prefiro ter contato direto com o cliente.

Ainda tenho dificuldade com os processos digitais.

4. Como você utiliza a LGPD (lei geral de proteção de dados) no seu âmbito profissional? \*

Não tenho conhecimento sobre a legislação.

O escritório já nos orientou e seguimos a risca ao que a legislação pede.

Utilizamos apenas com os clientes que pedem.

5. Você poderia citar alguns exemplos de ferramentas de automação que melhoraram a eficiência dos processos contábeis? \*

Insira sua resposta

6. Como você acredita que a contabilidade digital evoluirá nos próximos 5 a 10 anos? \*

- A contabilidade digital será mais automatizada, com IA realizando tarefas repetitivas e análises financeiras avançadas.
- Com o avanço das tecnologias, os erros humanos serão minimizados, aumentando a eficiência e a confiança nos dados contábeis.
- O conceito de "contabilidade digital" se expandirá para incluir mais serviços, como consultoria fiscal e planejamento tributário online.