

SICPA: em resumo

A SICPA é uma empresa de tecnologia suíça que apoia a governança eficaz e a prosperidade de longo prazo dos Estados-nação. Nossa plataforma de soberania permite que nossos clientes autentiquem e protejam seus ativos vitais por meio de soluções personalizadas, baseadas em um século de inovações de ponta combinadas nas áreas de material, digital e ciência de dados. No centro de cada solução da SICPA está uma molécula customizada, única para cada nação. Agindo como uma única fonte de verdade, esses marcadores únicos são implantados em toda a cadeia de valor para gerar insights acionáveis e confiáveis em tempo real. Fundada em 1927 e com sede na Suíça, a SICPA é mais conhecida por proteger a maioria das cédulas do mundo. Com operações em cinco continentes, hoje nossa plataforma oferece soluções de soberania principalmente em mobilização de receitas, verificação de identidade, segurança na área da saúde e proteção de marcas.

Protegemos a maioria das <u>cédulas do mundo</u>. Nossa combinação de materiais, tecnologias de detecção e conhecimento de processos de impressão fornece soluções integradas, confiáveis e seguras para nossos clientes. A confiabilidade de nossos ativos de fabricação e as redundâncias integradas garantem um fornecimento confiável de materiais e reações rápidas a solicitações inesperadas. No âmbito digital e em todo o **ecossistema de dinheiro**, nossa expertise e capacidade de inovação consolidam o status da SICPA como um parceiro confiável, comprometido em capacitar nações para proteger sua soberania monetária, incluindo Moedas <u>Digitais de Bancos Centrais</u> (CBDC).

Para as nações, a plataforma de soberania da SICPA atua como o **guardião final contra subdeclarações e comércio ilícito** nas áreas de bens sujeitos a <u>impostos especiais de consumo, bens sensíveis e telecomunicações</u>. Permitimos que as autoridades aumentem a receita nacional, ampliem a base tributária, reduzam o comércio ilícito e reforcem a conformidade com as regulamentações, promovendo a confiança e a segurança do consumidor. Nossa solução de classe mundial fornece análises de dados incomparáveis, oferecendo insights valiosos sobre o mercado, capacitando as nações com as informações necessárias para tomar decisões informadas e implementar uma aplicação efetiva da lei.

Também desenvolvemos recentemente um sistema digital de gastos sociais, aproveitando as ricas capacidades funcionais da plataforma, permitindo que os governos otimizem a alocação de custos sociais com uma carteira digital direcionada para fins específicos, como educação, energia ou saúde, promovendo um senso de propriedade e responsabilidade entre os beneficiários. Processando dados médicos e de saúde, a plataforma **capacita os governos a proteger a saúde pública**, tomando decisões soberanas e informadas. Esta solução fortalece a vigilância epidemiológica, estabelece sistemas de alerta precoce para ameaças emergentes à saúde e facilita a pesquisa médica, garantindo, em última análise, o bem-estar dos cidadãos.

Aplicada às cadeias de valor dos recursos naturais, a mesma plataforma impulsionada por marcadores moleculares personalizados gera dados acionáveis, em tempo real e confiáveis, protegendo receitas fiscais, detectando comércio ilícito, preservando a sustentabilidade e garantindo a qualidade do combustível.

Nossas tecnologias proprietárias de materiais de ponta fornecem às indústrias e autoridades meios individualmente personalizados para autenticar, identificar e **garantir a integridade de produtos e itens emitidos pelo governo**, como placas de veículos. Consumidores e marcas são protegidos e a fraude é evitada.

A SICPA também é pioneira em <u>identidade digital</u> descentralizada, que está no coração da transformação digital. Atendendo aos mais recentes padrões e regulamentos digitais que garantem a interoperabilidade global, **capacitamos organizações e pessoas a trocar dados digitais seguros, garantindo a privacidade**, um compromisso fundamental da SICPA

A liderança tecnológica da SICPA e o desenvolvimento e implementação bem-sucedidos dessas soluções são o resultado da expertise e dedicação de nossos 3.000 funcionários em todo o mundo, de mais de 80 nacionalidades. Nosso quadro inclui especialistas de alto nível em diversas disciplinas técnicas e científicas, como química, física, óptica, criptologia, engenharia ou ciência da computação. Com fortes capacidades de inovação, possuímos mais de 6.000 patentes.

Como parte de nosso compromisso de fazer negócios com integridade, a SICPA é membro fundador da <u>Banknote Ethics Initiative (BnEI)</u> e foi uma das primeiras empresas em seu setor a ser certificada pela ISO 37001:2016 (gestão anti-suborno). Buscamos continuamente melhorar nosso desempenho ambiental e social em toda a nossa cadeia de valor, alinhando-nos aos <u>Objetivos de Desenvolvimento Sustentável</u> das Nações Unidas. A SICPA está comprometida com os princípios do Pacto Global da ONU desde 2016.