



Guia rápido ZK9500

Data: março de 2021



Obrigado por escolher nosso produto. Por favor, leia as instruções cuidadosamente antes da operação. Siga estas instruções para garantir que o produto esteja funcionando corretamente. As imagens mostradas neste manual são apenas para fins ilustrativos.



Para mais detalhes, acesse o site www.zkteco.com.br

Olá!

Você acaba de adquirir um produto da ZKTeco, fabricante mundial pioneira em soluções inteligentes de segurança baseadas em biometria.

Antes que a instalação e/ou utilização do equipamento sejam iniciadas, **leia este documento com atenção**. Para garantir a boa performance do produto, é essencial que todos os usuários também conheçam as orientações que estão neste documento. Em caso de dúvidas, entre em contato com nosso suporte técnico, seguindo as orientações disponíveis em nosso site: www.zkteco.com.br

A **ZKTeco** está sempre pesquisando e desenvolvendo melhorias e novas tecnologias que possibilitem a evolução das nossas soluções, portanto atualizações para este produto poderão estar disponíveis. Para verificar os procedimentos operacionais mais recentes ou se informar sobre atualizações para o seu produto, entre em contato com o nosso suporte técnico.

A **ZKTeco** reserva-se o direito de acrescentar ou alterar as informações publicadas neste manual a fim de apresentar alterações ou aprimoramentos no funcionamento deste equipamento. Essas atualizações podem gerar divergência entre as informações contidas no manual e o seu equipamento.

A **ZKTeco** não se responsabiliza por nenhum tipo de dano ou prejuízo relacionado à interrupção ou falha no funcionamento do produto.

Nossos produtos possuem prazo de garantia de 1 (hum) ano. Entretanto, a cobertura não inclui falhas resultantes de instalação inadequada ou mau uso do equipamento, assim como outros tipos de dano. Todas as condições estão detalhadas em nosso termo de garantia, que pode ser consultado em nosso site, bem como as orientações para solicitação da assistência técnica. Em caso de dúvidas, entre em contato pelo e-mail manutencao.brasil@zkteco.com

Esperamos que fique satisfeito(a) com o produto adquirido. Sugestões, reclamações ou elogios podem ser enviados para o e-mail marketing.brasil@zkteco.com

Copyright © 2021 ZKTECO CO., LTD. Todos os direitos são reservados.

Não é permitida a cópia, alteração ou encaminhamento de nenhuma parte deste manual sem a autorização prévia da **ZKTeco**. Todo o conteúdo nele publicado pertence à **ZKTeco** e suas filiais.

Marca registrada

 é uma marca registrada **ZKTeco**.

Outras marcas registradas envolvidas neste manual pertencem a seus respectivos proprietários.

Visão geral

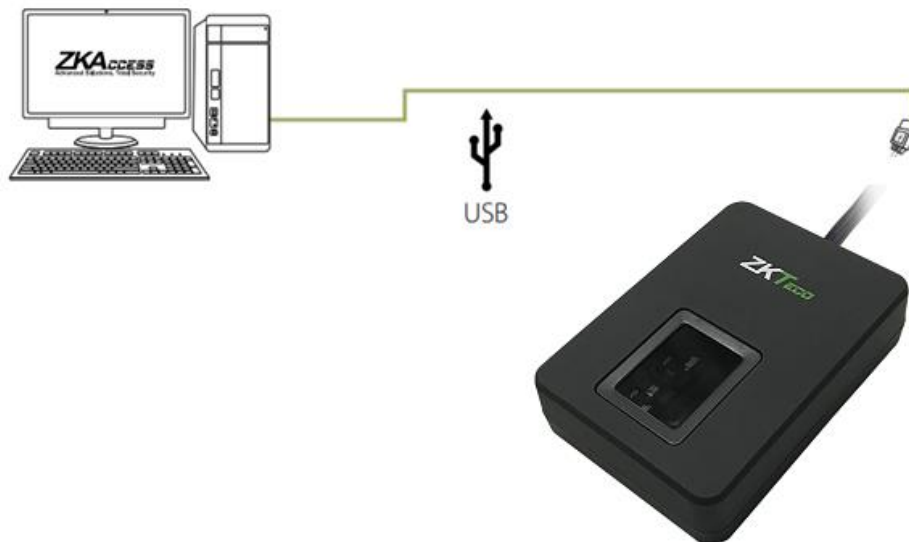
O cadastrador de impressões digitais **ZK9500** captura imagens rapidamente, com alta resolução. O produto é pequeno, fácil de usar e com baixo consumo de energia. Este produto também pode ser conectado em *tablets* e celulares *Android*.

Principais funções:

- Coleta de impressões digitais;
- Auxilia na implantação de sistemas com grande volume de usuários e diversos equipamentos em campo;
- Compatível com a função de detecção de impressão digital;
- Reconhecimento rápido de impressões digitais secas, úmidas e ásperas;
- SDK disponível para desenvolvimento;
- USB 2.0 de alta velocidade.

Instalação

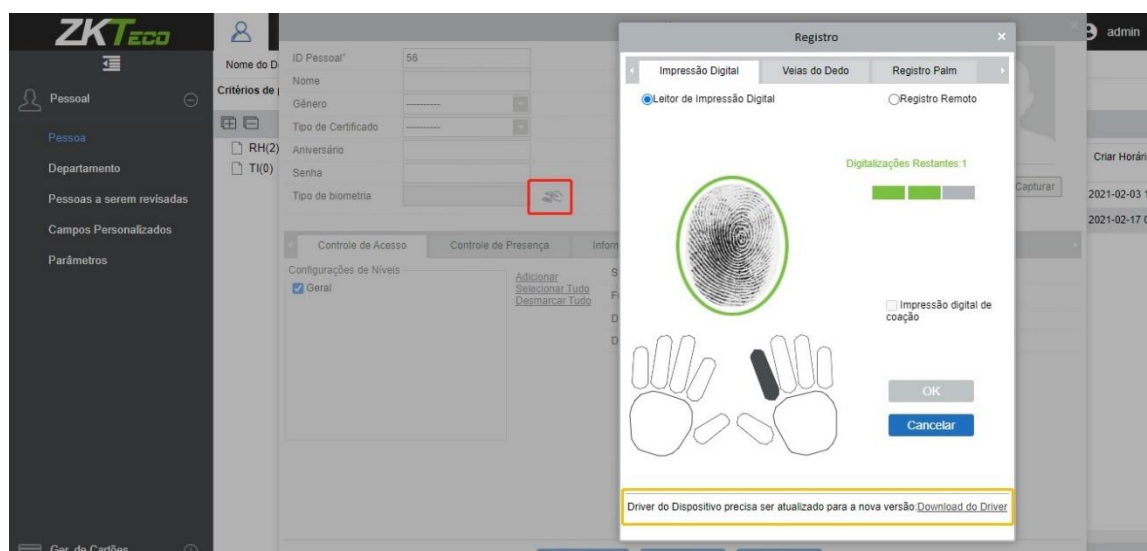
A instalação do **ZK9500** é bem simples, instale o driver que está disponível na janela de cadastro de usuário dos softwares **ZKTeco** e, posteriormente, conecte o produto na porta USB do seu computador.



Modo de usar

O produto pode ser usado em diversos softwares da ZKTECO como o **ZKBioAccess IVS**, **ZKBioSecurity**, **ZKAccess 3.5** e outros. Pode ser usado em cadastro de pessoas ou outro módulo que se faz necessário o uso de impressão digital.

No **ZKBioAccess IVS** baixe e instale o *drive* do leitor USB no módulo de Pessoal (**Pessoal > Pessoa > Novo**), clique no ícone marcado de vermelho na imagem abaixo. Assim, o *drive* estará na parte inferior direita da janela. Nesta mesma tela, marque o item [**Leitor de Impressão Digital**], selecione o dedo desejado e faça a coleta da mesma impressão digital por três vezes. Para os demais softwares, siga este mesmo conceito.



Especificações técnicas

Tipo do scanner	Ótico;
CPU	280MHz DSP;
Flash	32MB;
SoC	RTOS;
Capacidade de armazenamento	Não armazena dados;
Qualidade de imagem	2 megapixels (CMOS);
Dados criptografados de impressão digital	Sim;
À prova de respingos de água	Sim;
Consumo de energia	5V: 200mA (durante o cadastro e leitura); 5V: 60mA (em espera);
LED	Branco;
Certificações dos produtos	FCC, CE, RoHS;
Fonte de alimentação	5V;
Comunicação	USB 2.0, USB 1.1;
Resolução de imagem	500dpi;
Área de escaneamento	16.5 x 23mm;
Tamanho da imagem	300x400 pixels;
Dimensões do leitor	75.40 x 53.18 x 19.87 mm;
Peso	79g;
Formato de imagem	RAW, BMP e JPG;
Detecção de dedo vivo	Não;
Algoritmo	ZKFinger V10.0;
Níveis de cinza	256;
Temperatura e umidade no ambiente operacional	-20 °C ~ +50 °C; 90% R.H.



PIONEIRA EM SOLUÇÕES DE SEGURANÇA BIOMÉTRICA

Endereço: Rodovia MG-010, KM 26 Loteamento 12 - Bairro Angicos Vespasiano | MG

- CEP: 33.206-24

Telefone: +55 31 3055-3530

Para mais informações sobre nossas soluções, acesse: www.zkteco.com.br