Mini PDV M8 Elgin

Instalação e testes M-Sitef

Arquitetura do ambiente:





Para executar o processo de atualização de firmware do M8 Elgin, é necessário ter

- Um equipamento M8 Elgin com a bateria totalmente carregada.
- Uma conexão Wi-Fi estável, com as devidas liberações de proxy (se houver necessidade) e com acesso à internet.
- Pinpad bluethooth ou USB habilitado para uso (neste exemplo, estamos utilizando um pinpad USB).
- Aplicativo SiTef Simulado Windows (neste exemplo, utilizamos a versão 7.0.14.9), que servirá para simular no seu computador o servidor de processamento das transações.
- Aplicativo mSitef Mobile para Android (neste exemplo, utilizamos a versão 3.85), que servirá como o cliente de comunicação com o servidor no seu computador.
- Aplicativo do nosso exemplo proprietário em Flutter (versão 1.0.0), que servirão para simular o funcionamento de um Aplicativo Comercial.
- Dados de configuração da instância gerados pela Software Express. Caso não tenha os dados, entre em contato com a equipe através do telefone (11) 3170-5353 ou do email <u>suporte@softwareexpress.com.br</u>.

IMPORTANTE:

Caso tenha qualquer dificuldade nos itens acima, entre em contato com o nosso suporte exclusivo aos desenvolvedores, no 0800 703 0337

1. <u>Instalando os componentes:</u>

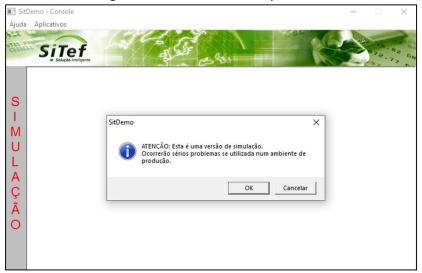
1.1. No computador que servirá para simular o servidor de processamento de transações, instale o aplicativo SiTef Simulado:



1.2. Após finalizada a instalação, execute o programa "Sitef Demonstração:



1.3. Será realizado o carregamento das instâncias de processamento:

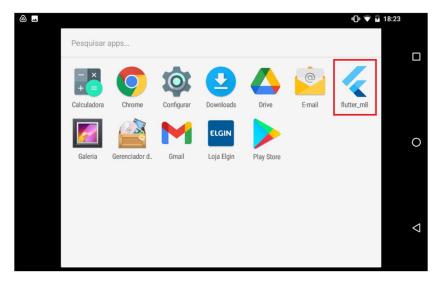




1.4. Em seguida, vamos instalar os aplicativos no M8. Selecione o local onde estão salvos os aplicativos à serem instalados, o que irá variar de acordo com o tipo de transferência. Neste teste, eles estavam salvos em um pendrive:



1.5. Após instalados, apenas o exemplo Flutter será exibido no menu do equipamento (pois o aplicativo mSitef, que é o cliente de comunicação, ficará oculto):



2. Configurando o aplicativo e realizando o teste.

2.1. Após instalado, basta iniciar o exemplo pelo nosso exemplo em Flutter e selecionar "TEF", tocando em seguida na opção "M-SITEF". Será exibida a tela inicial de testes:



2.2. Para processar uma transação, preencha os campos "valor" (item 1, apenas numeral), "Nº de parcelas" (item 2), "IP" (item 3, endereço da máquina onde foi iniciado o servidor "Sitef Simulação" anteriormente), "forma de pagamento" (item 4) e "tipo de parcelamento" (item 5). Preenchidos os dados, selecionar "Enviar Transação" (item 6):



2.3. Siga as instruções no pinpad para concluir a transação:











2.4. Em caso de sucesso, será exibido na tela o comprovante da transação, assim como será realizada a impressão dele:



Caso tenha qualquer dúvida ou problema na execução desses passos, abra um chamado na plataforma online em https://elginbematech.com.br/chamado ou no telefone 0800-703-0337.