
MEMORIAL TÉCNICO

1. Descrição do Material:

Caixa Eletrônico de Criptomoedas (ATM Machine), com corpo constituído em aço de 2,5mm e revestimento em pó, dotado de tela de 10,1", placa Aearon UP + ssu micro e sistema operacional Linux, dispendo de validador de notas JCM iVizion com capacidade de 1.000 notas, cameras 2 x 5MP, trabalhando a uma potencia de 150W e tensão de alimentação de 100 a 240VAC.

2. **Modelo:** Atm Machine

3. **Marca:** Lamasu Industries

4. **Código do Item:** N I H I L

5. **Classificação Fiscal (NCM):** 8472.90.99

6. **Descrição:** Equipamento para teste de Alto-Falantes e Tweeteres.

Trata-se de um terminal físico que permite a operações de compra e vendas de variados tipos de moedas eletrônicas.

O Sintra Cryptomat foi concebido para facilitar a compra e venda das principais criptomoedas, apresentando validadores de notas JCM de última geração e dispensadores de notas Fujitsu. O modelo de Sintra utiliza O software criptomático líder da Lamassu para fazer uma implantação perfeita para as operadoras.

Avaliação dos requisitos de segurança de acordo com as seguintes normas: EN 62368-1:2014 + AC:2015 + AC:2017 + A11:2017

A criptomoeda de Sintra permite ao utilizador escolher a moeda e inserir notas para receber a referida moeda, ou vice-versa, enviar moeda digital e receber moeda fiduciária.

Os caixas eletrônicos de criptomoedas não se conectam a contas bancárias tradicionais e sim a carteiras digitais ligadas à blockchain, banco de dados compartilhados que permitem transações de forma transparente e segura. Para que o usuário consiga utilizar qualquer ATM cripto, primeiro é necessário baixar no celular (ou outro dispositivo semelhante) uma cripto wallet, configurando-a de acordo com o caixa eletrônico escolhido para realizar as transações.

