



**Colégio
Notarial do
Brasil** CONSELHO
FEDERAL

Autorização de Viagem e Hospedagem



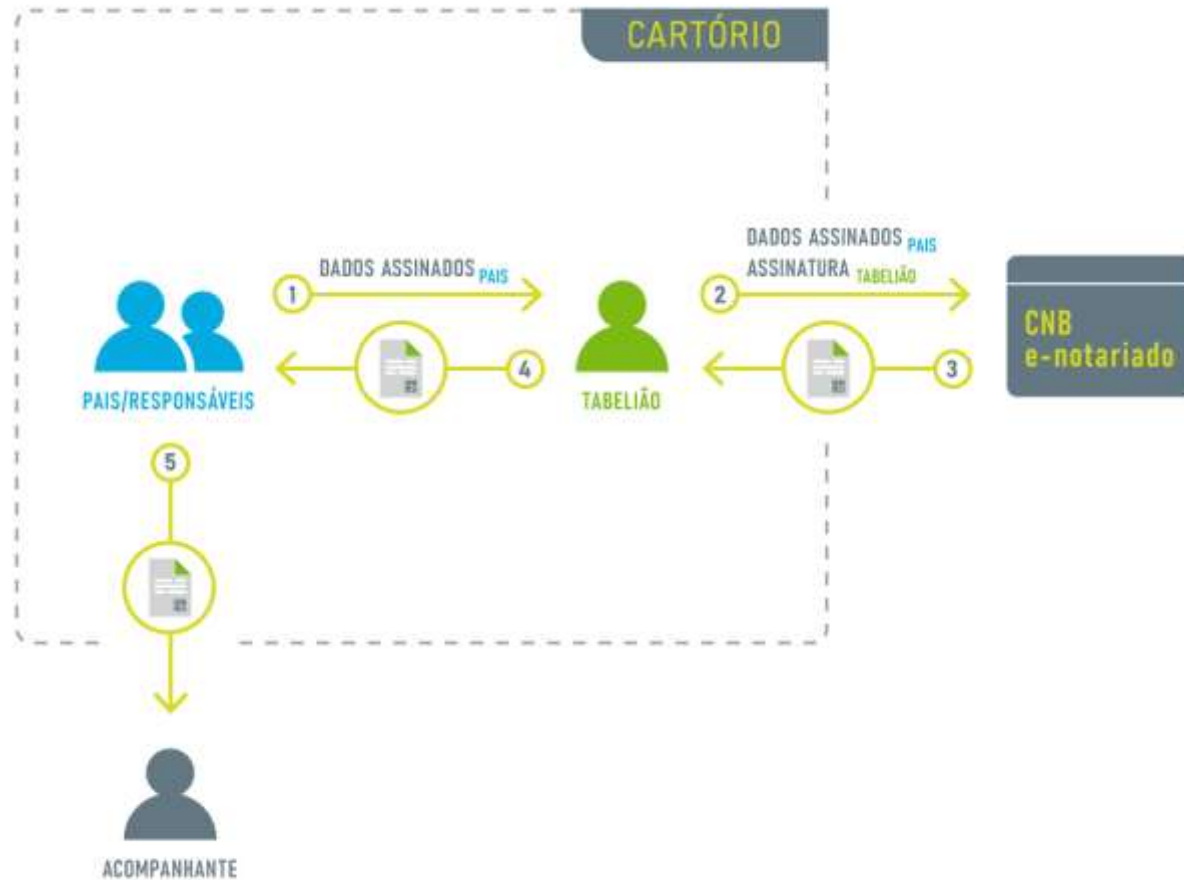
Avanços da solução

- Pais em cidades diferentes
- Alteração de data de viagem
- Extravio da autorização
- Autorização remota
- Hospedagem

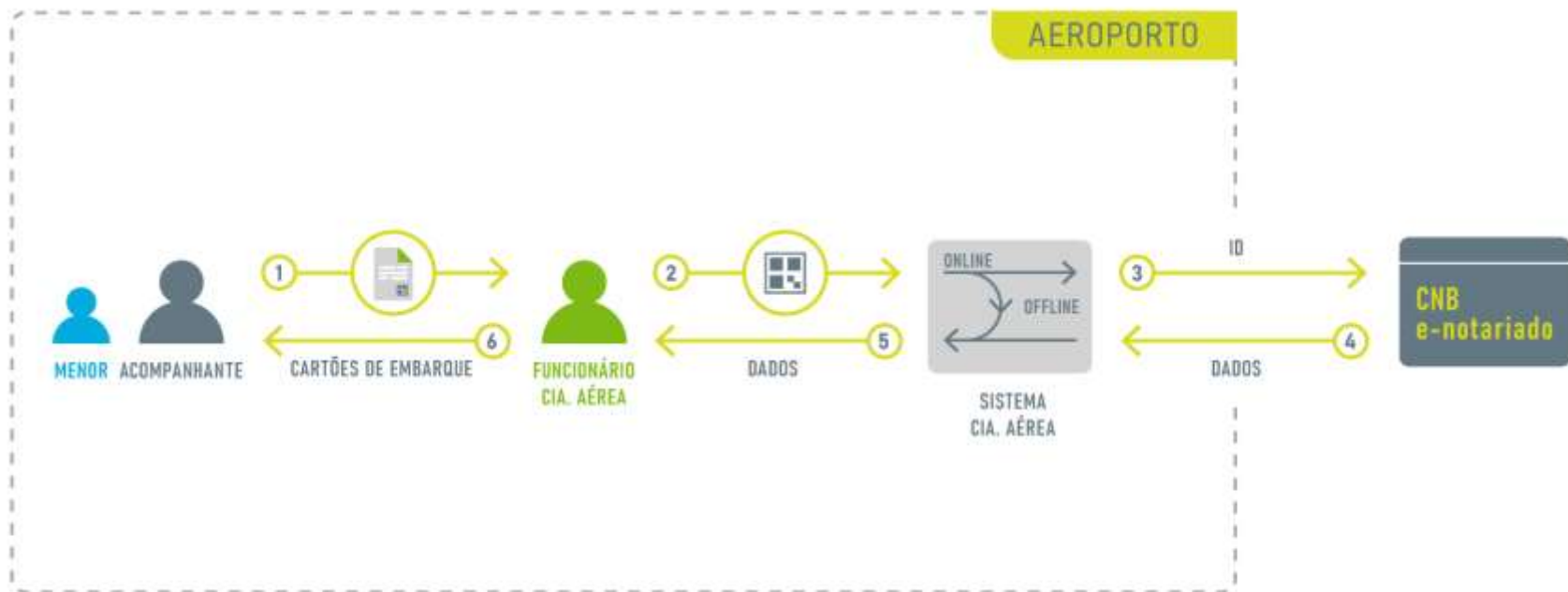
Vantagens

- Agilizar check-in
- Redução das possibilidades de fraudes
- Facilitar a verificação dos documentos
- Check-in Online
- Validação online ou offline
- Validação online trará a identificação visual do menor

Emissão da Autorização de Viagem



Check-in



Processo deverá ser simples e prático sem descuidar da segurança...



Validação do Qrcode

```
boolean checkSig(byte[] pubKeySpec, byte[] data, byte[] sig) throws Exception {  
    KeyFactory kf = KeyFactory.getInstance("EC");  
    PublicKey pk = kf.generatePublic(new X509EncodedKeySpec(pubKeySpec));  
    Signature signature = Signature.getInstance("SHA256withECDSA", "SunEC");  
    signature.initVerify(pk);  
    signature.update(data);  
    return signature.verify(sig);  
}
```


Tela sugerida da validação:

Colégio Estadual de Itaipava

Validação da Permissão de Viagem

Wi-Fi, Config, Power

Válido

Menor:
Mônica Sousa

Identificação do Menor	Nascimento	Idade
1000003 SSP/SP	01/05/2013	5

Validade: 30/04/2019 | Código: 203bde0-44c9-470c-a571-6ef2916af509

Acompanhante:
Rodolfo Augusto dos Santos da Silva

Identificação do Acompanhante: 1000004 SSP/SP

Endereço do Acompanhante: Rua 24 de maio, 208 - 1º Andar

Mãe: _____ | Identificação Mãe: _____

Pai: Maurício de Sousa (Homologação) | Identificação Pai: 1000001 SSP/SP

QR Code:  Ler Código

Imagem do menor
&
Imagem do responsável

