



## EMIÇÃO DE CARTÕES EMV COM APLICAÇÃO DE AUTENTICAÇÃO (CAP)

### 1. Objectivo do documento

A emissão de cartões EMV com uma aplicação de autenticação (designada adiante como Aplicação CAP) pressupõe que o emissor tem reunidas todas as condições necessárias à emissão de cartões com chip EMV com aplicações de pagamento. Os procedimentos necessários à certificação do emissor junto dos sistemas de pagamento e à sua preparação para emissão de cartões EMV mantêm-se válidos, não sendo alvo de descrição neste documento.

Assim, este documento apresenta a lista de acções adicionalmente necessárias para possibilitar a emissão de cartões EMV com uma Aplicação CAP independente, coexistente no chip do cartão com outras aplicações de pagamento.

## 2. Checklist de acções

Acção	Intervenientes	Obs.
A.1 Caracterização de BIN	<p><b>EMISSION</b>: envio da caracterização pelos circuitos já estabelecidos, i.e., envio da caracterização de BIN ao DCN</p> <p><b>SIBS (DCN)</b>: o DCN informa o emissor do carregamento da caracterização</p>	
A.2 Caracterização de Padrões EMV	<p><b>EMISSION</b>: parametrização dos padrões EMV necessários, associados a uma aplicação CAP, através do Terminal de Serviços SIBS. Em alternativa, se a utilização do Terminal de Serviços for de todo impossível, envio do formulário de caracterização respectivo à SIBS.</p> <p><b>SIBS</b>: informação ao emissor do carregamento da caracterização e da identificação de padrão atribuída.</p>	
A.3 Definição de contrato	<p><b>EMISSION</b>: envio do contrato à UPC.</p> <p><b>SIBS (UPC)</b>: presta os esclarecimentos necessários para auxílio ao preenchimento do contrato e informa emissor do carregamento do mesmo.</p>	
A.4 Carregamento de Chaves de emissor para Aplicação CAP	<p><b>EMISSION</b>: Envio à SIBS (DCN) do formulário de "Registo de BINs no Sistema de Autenticação Forte</p> <p><b>SIBS (DSQ)</b>: efectua as acções necessárias para preparação da estrutura de chaves, que desencadeará o envio dos BINs a registar no Sistema de Autenticação Forte</p> <p><b>SIBS (DCN)</b>: contacta o emissor para confirmar:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. o efectivar do carregamento das chaves de emissor necessárias à emissão de cartões com uma Aplicação CAP;</li> <li>2. o momento em que é desencadeado o registo dos BINs indicados pelo emissor no Sistema de Autenticação Forte.</li> </ol>	
A.5 Início da produção de cartões EMV com Aplicação CAP		

### 3. Fluxograma de Ações

