

AUTOR: AT	DATA: 18-12-2017	VERSÃO: 1.9
<i>Sistema Fiscalidade Automóvel</i>		
<i>SFA2</i>		
<i>Guia de implementação das mensagens XML</i>		
<i>FA005A</i>		
PEDIDO LIQUIDAÇÃO E MATRÍCULA		

HISTÓRICO DO GUIA

Versão	Rev.	Aprovação	Descrição	Ação (*)	Páginas
1	0	11-01-2017	Versão inicial.	I	Todas
1	1	30-01-2017	Adicionado Modo de pagamento ao grupo Dados para Liquidação.	A	6
1	2	14-02-2017	Alteração tamanho número referência operador para an..21	A	4
1	3	22-02-2017	Alteração obrigatoriedade grupo Declarante, Versão, Revisão e Data Aceitação DAV.	A	Todas
1	4	10-03-2017	Alterada casa 86: Fundamento Legal	A	7
1	5	14-03-2017	Acrescentado formato ISO 3166-1 ALFA-2 nas Casas Código País	A	Todas
1	6	29-03-2017	Alteração descrição Casa 6: Tipo Identificação	A	6
1	7	17-05-2017	Alteradas as Casas: <ul style="list-style-type: none"> • Com código postal para an..10 • Casa 16: N° de Identificação Fiscal (Sociedade de Despachantes) para n..9 • Casa 08a e 16a: Localidade para an..35 • Casa 08c e 16c: Código de País para an..2 Alteração da tag numReferencia para numeroReferencia Alteração da tag codigoEstanciaDAV para codigoestanciaDAV	A	4 a 6
1	8	17-07-2017	Casa 01: Estancia Aduaneira da DAV – de an..8 para an8. Casa 03: Ano DAV – de n..4 para n4 Casa 03a: Número da DAV – de an..8 para an8. Código da Função da Mensagem – de an..4 para an4. Casa 14: Qualidade de Representação – de an..1 para an1. Casa 84: Código do Modo de Pagamento – de an..1 para an1. Casa 85: Tipo Garantia – de n..1 para n1.	A	4, 5, 7
1	9	18-12-2017	Nova Casa 85c: Titular da garantia Casa 89: Código do Serviço emissor do IMT – de an..2 para n..2	A	5, 7

(*) **Ação:** **I** – Inserção
A – Alteração

ÍNDICE

1.	FA005A – PEDIDO LIQUIDAÇÃO E MATRÍCULA.....	4
2.	LEGENDA	8

1. FA005A – PEDIDO LIQUIDAÇÃO E MATRÍCULA

#	GRUPOS E DADOS	OCF	TIPO	TAGS XML	OBSERVAÇÕES	P
	Envelope da Mensagem	O	1x	<mensagemFA005A>		1
	Versão	C	an..5	@versao	1.0	1
	Cabeçalho do Ficheiro	O	1x	<cabecalhoFicheiro>		2
	Identificação do Emissor	O	an..18	<identificacaoEmissor>	Login de acesso ao Portal NIF/ NNNN	3
	Identificação do Recetor	O	an..18	<identificacaoReceptor>	Preencher “AT”	3
	Data da Preparação	O	dateTime	<dataPreparacao>		3
	Referência da Aplicação	O	an..14	<referenciaAplicacao>	Preencher “SFA XML”	3
	Conteúdo da Mensagem	O	1x	<mensagens>		2
	Mensagem FA005A	O	1x	<fa005a>		3
	Cabeçalho da Mensagem	O	1x	<cabecalho>		4
	Código de Função da Mensagem	O	an4	<codigoOperacao>	Valor possível: 0510 – Pedido Liquidação e Matrícula	5
	Número de Referência do Operador Económico	F	an..21	<numeroReferencia>		5
Casa 01	Estância Aduaneira DAV	O	an8	<codigoestanciaDAV>	PT + 6 dígitos	5
Casa 03	Ano da DAV	O	n4	<anoDAV>		5
Casa 03a	Número da DAV	O	an8	<numeroDAV>		5
Casa 03c	DAV – Versão	F	n..2	<numeroVersao>		5
Casa 03d	DAV – Revisão	F	n..2	<numeroRevisao>		5
Casa 03b	Data de Aceitação	F	date	<dataAceitacao>		5
18-12-2017		VERSÃO:1.9		FA005A – PEDIDO LIQUIDAÇÃO E MATRÍCULA		PÁGINA: 4/8

#	GRUPOS E DADOS	OCF	TIPO	TAGS XML	OBSERVAÇÕES	P
	Veículo	O	1x	<veiculo>		5
Casa 31	Categoria do Veículo	F	an..2	<categoriaVeiculo>		6
Casa 33	Tipo de Veículo Fiscal	F	an..3	<tipoVeiculoFiscal>		6
Casa 30	Homologação Técnica	F	an..16	<homologacaoTecnica>		6
Casa 89	Código Serviço emissor do IMT	O	n..2	<codigoServicoIMT>		6
	Declarante / Representante	F	1x	<declarante>		5
Casa 17	Tipo de Identificação do Declarante	F	an..2	<tipoIdentificacaoDeclarante>	Valores possíveis: S – Singular C – Coletivo	6
Casa 17a	Nº de Identificação do Declarante	F	an..18	<numeroIdentificacaoDeclarante>		6
Casa 18	Nome	F	an..150	<nome>		6
Casa 19	Morada	F	an..110	<morada>		6
Casa 19a	Localidade	F	an..35	<localidade>		6
Casa 19b	Código Postal	F	an..10	<codigoPostal>		6
Casa 19c	Código de País	F	an..2	<pais>	Código de País no formato ISO 3166-1 ALFA-2	6
Casa 15	Tipo de Identificação do Representante	F	an..2	<tipoIdentificacaoRepresentante>	Valores possíveis: S – Singular C – Coletivo CD – Cédula Despachante	6
Casa 15a	Nº de Identificação do Representante	F	an..9	<numeroIdentificacaoRepresentante>		6
Casa 14	Qualidade de Representação	F	an1	<qualidade>	Valores possíveis: 1 – Dono/Consignatário; 2 – Representante Indireto;	6

#	GRUPOS E DADOS	OCF	TIPO	TAGS XML	OBSERVAÇÕES	P
					3 – Representante a título ocasional; 4 – Representante Direto.	
Casa 16	Nº de Identificação Fiscal (Sociedade de Despachantes)	F	n..9	<numeroIdentificacaoSociedadeHD>		6
	Adquirente/Proprietário	O	1x	<adquirente>		5
Casa 06	Tipo de Identificação do Adquirente/Proprietário	O	an..2	<tipoIdentificacao>	<p>Caso o Regime de ISV seja: 01 – Introdução no consumo – Regime Geral 02 – Introdução no consumo – Regime Especial Os valores possíveis são apenas: S – Singular C – Coletivo</p> <p>Caso o Regime de ISV seja: 03 – Admissão Temporária 04 – Importação Temporária 05 – Não se destina a matrícula Os valores possíveis são: S – Singular C – Coletivo BI – Bilhete Identidade NP – Passaporte CC – Cartão Cidadão</p>	6
Casa 06a	Nº Identificação do Adquirente/Proprietário	O	an..18	<numeroIdentificacao>		6
Casa 07	Nome	C	an..150	<nome>		6
Casa 08	Morada	C	an..110	<morada>		6
Casa 08a	Localidade	C	an..35	<localidade>		6
Casa 08b	Código Postal	C	an..10	<codigoPostal>		6
Casa 08c	Código de País	C	an..2	<pais>	Código de País no formato ISO 3166-1 ALFA-2	6
	Dados para Liquidação	O	1x	<dadosLiquidacao>		4

#	GRUPOS E DADOS	OCF	TIPO	TAGS XML	OBSERVAÇÕES	P
Casa 84	Código do Modo de Pagamento	O	an1	<codigoModoPagamento>	Valores possíveis: T – Garantia (caução); Y – Pagamento Imediato.	5
Casa 85	Tipo de Garantia	C	n1	<tipoGarantia>	Obrigatório preencher caso a Casa 84 seja T. Valores possíveis: 1 – Garantia com numeração manual; 2 – Garantia por depósito numeração automática pela Estância Aduaneira; 3 – Garantia com numeração automática nível nacional; 4 – Caução global agregada com numeração manual.	5
Casa 85a	Ano da Garantia	C	n..4	<anoGarantia>	Obrigatório preencher caso a Casa 84 seja T.	5
Casa 85b	Número da Garantia	C	an..7	<numeroGarantia>	Obrigatório preencher caso a Casa 84 seja T.	5
Casa 85c	Titular da Garantia	F	n1	<titularGarantia>	Valores possíveis: 1 – Declarante 2 – Operador (valor assumido se não preenchido).	5
Casa 86	Fundamento Legal	C	an..2	<fundamentoLegal>	Obrigatório preencher caso a Casa 84 seja T. Valor possível: 36 – Globalização de Pagamento.	5

2. Legenda

a) GRUPOS E DADOS:

- ❖ Nome do dado ou grupo de dados.

b) O/C/F:

- ❖ Descrição do estado dos dados:
 - **O** – Obrigatório;
 - **C** – Condicionado;
 - **F** – Facultativo.

c) TIPO:

- ❖ Descreve o tipo e comprimento dos dados:
 - **an** → alfanumérico;
 - **n** → numérico;
 - **an..11** → alfanumérico até 11 caracteres;
 - **an1** → alfanumérico com apenas 1 carácter;
 - **n..11,3** → numérico até 11 dígitos, dos quais 3 são decimais (o ponto decimal, embora explícito, não é contabilizado).
 - **Date** → data no formato XML Schema (AAAA-MM-DD)
 - **dateTime** → data/hora no formato XML Schema (AAAA-MM-DDThh:mm:ss[-mm:mm])
 - **boolean** → valor booleano (true/false ou 0/1)

d) MAPEAMENTO XML:

- ❖ Exemplo: **<ficheiro>**
 - Indica que existe um elemento de nome ‘ficheiro’
- ❖ Exemplo: **@versao**
 - Indica que existe um atributo para o elemento do grupo que estamos a referir com o nome de ‘versao’

e) P:

- ❖ Indica o nível de profundidade de uma tag.
 - **<ficheiro>** tem profundidade 1. O atributo (**@versao** tem a mesma profundidade). Os elementos **<cabecalho>** e **<mensagens>** tem profundidade 2. O elemento **<identificacao-emissor>** (que se encontra dentro do cabeçalho) tem profundidade 3.