# Analysis

# Files and Items

	Abbreviation	Automatic ID	Generation #	Record Size	exceeding 2GB	Spaces *	Replication	Write Log *	Read/Write Log *	Security *	Data Encrypt.	Index Encrypt.	Memo Encrypt.	Memo Compression	Туре
MSAAL	07		22	2642											HyperFileS QL Classic
MSACE	MQ		19	2023											HyperFileS QL Classic
MSACP			9	2644											HyperFileS QL Classic
MSAGD			27	2807											HyperFileS QL Classic
MSALA			13	2630											HyperFileS QL Classic
MSAOC			10	2113											HyperFileS QL Classic
MSAPC	NL		18	2111											HyperFileS QL Classic
MSARC			9	2159											HyperFileS QL Classic
MSARM	ОТ		14	2415											HyperFileS QL Classic
MSART	ML		72	5716											HyperFileS QL Classic
MSBAN	MU		18	2184											HyperFileS QL Classic
MSBCC	MC		30	2338											HyperFileS QL Classic
MSBCL	MD		18	2187											HyperFileS QL Classic
MSCAC	O5		16	2273											HyperFileS QL Classic
MSCBC	MZ		42	4505											HyperFileS QL Classic
MSCBD	N0		29	4093											HyperFileS QL Classic
MSCBI			15	2797											HyperFileS QL Classic
MSCBP	N1		25	2222											HyperFileS QL Classic
MSCBR	NJ		10	2166											HyperFileS QL Classic
MSCLA	O0		16	2651											HyperFileS QL Classic
MSCLI	MS		70	6430											HyperFileS QL Classic
MSCNT	NW		21	3056											HyperFileS QL Classic
MSCON	ME		15	2151											HyperFileS QL Classic

	Abbreviation	Automatic ID	Generation #	Record Size	exceeding 2GB	Spaces *	Replication	Write Log *	Read/Write Log *	Security *	Data Encrypt.	Index Encrypt.	Memo Encrypt.	Memo Compression	Туре
MSCRT	NI		20	2122											HyperFileS QL Classic
MSCTC			7	2216											HyperFileS QL Classic
MSCTD			7	2174											HyperFileS QL Classic
MSCVD	МН		17	2157											HyperFileS QL Classic
MSDBP	OW		53	4362											HyperFileS QL Classic
MSDCC	M1		97	7905											HyperFileS QL Classic
MSDCG	O4		43	2371											HyperFileS QL Classic
MSDCL	M2		83	5141											HyperFileS QL Classic
MSDCP	MG		24	2222											HyperFileS QL Classic
MSDCT	NT		40	2746											HyperFileS QL Classic
MSDEC			19	3425											HyperFileS QL Classic
MSDED			21	2782											HyperFileS QL Classic
MSDET	NV		42	2746											HyperFileS QL Classic
MSDIA			7	2720											HyperFileS QL Classic
MSDOI	OP		36	2414											HyperFileS QL Classic
MSDPI			13	2781											HyperFileS QL Classic
MSDPL			11	2807											HyperFileS QL Classic
MSDPN	MF		36	2725											HyperFileS QL Classic
MSDPS	MB		24	2494											HyperFileS QL Classic
MSDRC	08		25	2082											HyperFileS QL Classic
MSDSB	P0		54	4142											HyperFileS QL Classic
MSDSD	P1		55	1324											HyperFileS QL Classic
MSEND			5	2281											HyperFileS QL Classic
MSEQC	NP		19	2814											HyperFileS QL Classic
MSEQM	NR		16	2153											HyperFileS QL Classic
MSEQP	NO		21	3194											HyperFileS QL Classic
MSEQR	NQ		25	2694											HyperFileS QL Classic
MSEST	MJ		20	2066											HyperFileS QL Classic

		,										1			
	Abbreviation	Automatic ID	Generation #	Record Size	exceeding 2GB	Spaces *	Replication	Write Log *	Read/Write Log *	Security *	Data Encrypt.	Index Encrypt.	Memo Encrypt.	Memo Compression	Туре
MSETA	M7		15	2135											HyperFileS QL Classic
MSFAM	MW		15	2101											HyperFileS QL Classic
MSFOT	OD		20	2214											HyperFileS QL Classic
MSGRH	02		18	6249											HyperFileS QL Classic
MSGRV	О3		19	2280											HyperFileS QL Classic
MSHSC	MX		32	2302											HyperFileS QL Classic
MSIND	OG		16	3142											HyperFileS QL Classic
MSIVA	M6		21	2912											HyperFileS QL Classic
MSLCE	MO		27	3152											HyperFileS QL Classic
MSLGG	O6		21	2144											HyperFileS QL Classic
MSLOG			4	1624											HyperFileS QL Classic
MSLOT			10	2236											HyperFileS QL Classic
MSMNE	NZ		16	2103											HyperFileS QL Classic
MSMOE	OC		22	2170											HyperFileS QL Classic
MSMSG	NB		12	3402											HyperFileS QL Classic
MSMTA	MN		14	2101											HyperFileS QL Classic
MSMTD	NU		19	2103											HyperFileS QL Classic
MSMTV	МО		25	2105											HyperFileS QL Classic
MSMVD	NS		22	2614											HyperFileS QL Classic
MSOBD	N4		15	2530											HyperFileS QL Classic
MSOBF			4	2074											HyperFileS QL Classic
MSOBJ			5	2084											HyperFileS QL Classic
MSOFE	M8		12	2599											HyperFileS QL Classic
MSOLR			9	3247											HyperFileS QL Classic
MSOPH	OZ		24	3094											HyperFileS QL Classic
MSOPL	OA		24	7185											HyperFileS QL Classic
MSOPO	O9		27	1175											HyperFileS QL Classic
MSOPR	ОВ		21	2101											HyperFileS QL Classic

	Abbreviation	Automatic ID	Generation #	Record Size	exceeding 2GB	Spaces *	Replication	Write Log *	Read/Write Log *	Security *	Data Encrypt.	Index Encrypt.	Memo Encrypt.	Memo Compression	Туре
MSOPS	OY		24	2163											HyperFileS QL Classic
MSOPT	ОХ		24	2155											HyperFileS QL Classic
MSPAG			14	2111											HyperFileS QL Classic
MSPCP			8	2096											HyperFileS QL Classic
MSPGC			6	2081											HyperFileS QL Classic
MSRBC	MY		33	2725											HyperFileS QL Classic
MSRBI			14	2781											HyperFileS QL Classic
MSRBL			11	2797											HyperFileS QL Classic
MSRCC	M3		50	4505											HyperFileS QL Classic
MSRCI			15	2797											HyperFileS QL Classic
MSRCL	M4		34	4093											HyperFileS QL Classic
MSRCP	M5		25	2222											HyperFileS QL Classic
MSRFD	NX		19	2593											HyperFileS QL Classic
MSRGC	NM		25	4302											HyperFileS QL Classic
MSRGL	NN		25	4252											HyperFileS QL Classic
MSRTC	MR		14	2101											HyperFileS QL Classic
MSRTL	MT		17	2136											HyperFileS QL Classic
MSRTV	MM		29	2063											HyperFileS QL Classic
MSSBD			9	3203											HyperFileS QL Classic
MSSCL			17	6880											HyperFileS QL Classic
MSSEQ			20	5102											HyperFileS QL Classic
MSSFM			4	2122											HyperFileS QL Classic
MSSIT			23	8193											HyperFileS QL Classic
MSSLN			13	2783											HyperFileS QL Classic
MSSMT			20	2713											HyperFileS QL Classic
MSSNA			10	2101											HyperFileS QL Classic
MSSPB			10	3252											HyperFileS QL Classic
MSSRV			27	8655											HyperFileS QL Classic

06/11/2019 4

	Abbreviation	Automatic ID	Generation #	Record Size	exceeding 2GB	Spaces *	Replication	Write Log *	Read/Write Log *	Security *	Data Encrypt.	Index Encrypt.	Memo Encrypt.	Memo Compression	Туре
MSSTK	N7		13	2128											HyperFileS
MSSTP			13	2246											QL Classic HyperFileS QL Classic
MSSTQ			14	2183											HyperFileS QL Classic
MSSYN			15	6459											HyperFileS QL Classic
MSTB1	N5		19	2126											HyperFileS QL Classic
MSTB3	NA		15	2129											HyperFileS QL Classic
MSTBP	MK		25	2158											HyperFileS QL Classic
MSTBQ	NK		14	2220											HyperFileS QL Classic
MSTDC			6	2061											HyperFileS QL Classic
MSTDP	MA		18	2109											HyperFileS QL Classic
MSTER	MI		36	4603											HyperFileS QL Classic
MSTLC			12	2195											HyperFileS QL Classic
MSTLD			9	2634											HyperFileS QL Classic
MSTPC	NH		31	2135											HyperFileS QL Classic
MSTPD	M9		168	2668											HyperFileS QL Classic
MSTPQ	01		13	2175											HyperFileS QL Classic
MSTU1			7	4434											HyperFileS QL Classic
MSTU2			7	4434											HyperFileS QL Classic
MSTU3			8	9584											HyperFileS QL Classic
MSTU4			8	9584											HyperFileS QL Classic
MSUND			10	2109											HyperFileS QL Classic
MSUSR	00		16	4312											HyperFileS QL Classic
MSVIA	os		13	2181											HyperFileS QL Classic
MSVIS			10	8526											HyperFileS QL Classic
MSZON	MV		16	2101											HyperFileS QL Classic

Spaces \*:

Complete strings with spaces

Read/Write Log \*:

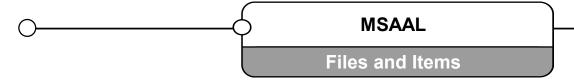
Logging read/write operations

Write Log \*:

Logging write operations

Security \*:

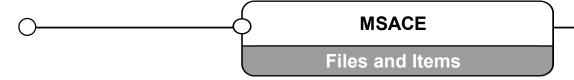
High Security Mode



MSAAL	Artigos Alternativos
Name on Disk	MSAAL.FIC

# MSAAL file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
AALART	[1]Artigo	String	60				
AALAAL	[2]Artigo alternativo	String	60				
AALOBS	[3]Observações	String	500				
AALACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
AALTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
AALK01	AALART+AALAAL	Composite Key: AALART+AALAAL	120		0	1	
AALK02	AALART+AALAAL+AALTER	Composite Key: AALART+AALAAL+AALT ER	122	0		1	
AALST1	Status 1	String	1				
AALST2	Status 2	String	1				
AALST3	Status 3	String	1				

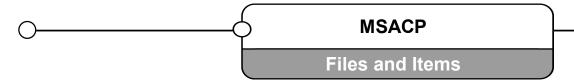


WISACE	ACESSOS	
Name on Disk	MSACE FIC	

# MSACE file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ACEFUN	[1]Funcao	2-byte integer					0
ACEFN1	[2]Acesso funcao (S/N)	String	1				
ACEACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
ACETER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ACEK01	ACEFUN	Composite Key: ACEFUN	2		0	1	
ACEK02	ACEFUN+ACETER	Composite Key: ACEFUN+ACETER	4	0		1	
ACEST1	Status 1	String	1				
ACEST2	Status 2	String	1				
ACEST3	Status 3	String	1				

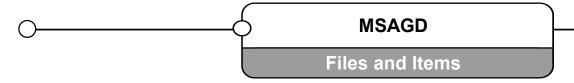
06/11/2019 7



MSACP	Artigos complementares
Name on Disk	MSACP.FIC

### MSACP file items

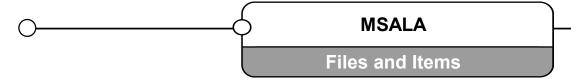
	Caption	Туре		ue Key	with Duplicates	tion	Default Value
			Size	Unique	Key with	Direction	Defa
ACPTIP	[1]Tipo (C)	String	1				
	GB: FR: ES: PT: C - Complementar						
ACPART	[2]Artigo	String	60				
ACPCOM	[3]Complementar	String	60				0
ACPOBS	[4]Observações	String	500				
ACPACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
ACPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ACPK01	ACPTIP+ACPART+ACPCOM	Composite Key: ACPTIP+ACPART+ACPC OM	121		0	1	
ACPK02	ACPTIP+ACPART+ACPCOM+ACPTER	Composite Key: ACPTIP+ACPART+ACPC OM+ACPTER	123	0		1	
ACPST1	Status1	String	1				
ACPST2	Status2	String	1				
ACPST3	Status3	String	1				



Main Information							
MSAGD	Agenda						
WISAGD	Agenda						
Name on Disk	MSAGD.FIC						
Name on Disk	INSAGD.FIC						
MSAGD file items							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
AGDSTP	[1]Stamp	String	40				
AGDDTI	[2]Data Inicio	String	8				
AGDHRI	[3]Hora Inicio	String	6				
AGDDTF	[4]Data Fim	String	8				
AGDHRF	[5]Hora Fim	String	6				
AGDCLI	[6]Cliente	String	30				
AGDTIP	[7]Tipo (P/A/R/C/E/V/S/Q/O/I/T)	String	10				
	GB: FR: ES: PT: [7]Tipo (P/A/R/C/E/V/S/Q/O) P-Pre-Venda A-Auto-Venda R-Recibo C-Cobrança E-Entrega V-Visita S-Serviço Q-Equipamentos O-Outros(default) I-Check-in T-Check-out						
AGDDOC	[8]Codigo do documento/visita se for	String	10				
AGDDSC	[9]Descrição	String	100				
AGDOBS	[10]Observações	String	500				
AGDSTS	[11]Status Concluido (S/N)	String	1				
AGDPRS	[12]Pessoal (S/N/A)	String	1				
	GB: FR: ES: PT: S-Sim N-Não A-Automático						
AGDPRT	[13]Parent (Stamp)	String	30				
AGDOLV	[14]Obrigatorio liquidar docs vencidos	String	1				
AGDOD1	[15]Obrigatorio fazer este documento	String	10				
AGDOD2	[16]Obrigatorio fazer este documento	String	10				
AGDODE	L. J. S. Igatono lazor coto accamento	Junia	L. ~				<u> </u>

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
AGDACL	[17]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
AGDTER	GB: FR: ES:  PT: Col1: Código do local de entrega Col2: Tipo (A - Novo / C - Modificado) Col3: Login do user Col4: Salesman do user Col5: Tipo de entidade (C - Cliente / P - Prospe Col6: Exercicio doc origem Col7: Tipo doc origem Col8: Série doc origem Col9: Número doc origem Col10: OPOEXR de origem Col11: OPOSER de origem Col12: OPONDC de origem Col13: Campo de utilizador 1 Col14: Campo de utilizador 2 Col15: Campo de utilizador 3 Col16: Campo de utilizador 4 Col17: Campo de utilizador 5 Col18: Campo de utilizador 6 Col19: Campo de utilizador 7 Col20: Campo de utilizador 8 Col21: Campo de utilizador 9 Col22: Data conclusão  Terminal						0
AGDIER AGDK01	AGDSTP	2-byte unsigned integer Composite Key: AGDSTP	40		0	1	U
AGDK02	AGDSTP+AGDTER	Composite Key: AGDSTP+AGDTER	42	0		1	
AGDST1	Status1	String	1				
AGDST2	Status2	String	1				
AGDST3	Status3	String	1				

**ALAACL** 



[6]Colunas Adicionais separadas por

Col1: Utilizador destino

GB: FR: ES:

PT:

#### **MSALA** Alerta de Artigos MSALA.FIC Name on Disk MSALA file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction [1]Artigo ALAART 60 String [2]Codigo/Categoria 1 do Cliente ALACLI String 30 GB: FR: ES: \* para todos PT: **ALADTI** [3]Data Inicio 8 String ALADTF 8 0 [4]Data Fim String **ALAOBS** 500 [5]Observações String

Col2: Grupo destino **ALATER** Terminal 2-byte unsigned integer 0 ALAK01 ALAART+ALACLI Composite Key: 90 0 1 ALAART+ALACLI ALAK02 ALAART+ALACLI+ALATER Composite Key: 92 1 ALAART+ALACLI+ALATE 0 ALAST1 Status1 1 String ALAST2 Status2 1 String 1 ALAST3 Status3 String

String

06/11/2019

2000

AOCST1

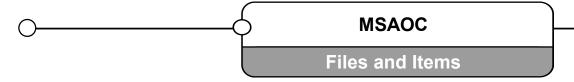
AOCST2

AOCST3

Status1

Status2

Status3



#### Main Information **MSAOC** Artigos ofertaveis / não ofertaveis por cliente MSAOC.FIC Name on Disk MSAOC file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction AOCCLI [1]Cliente 30 String AOCART 0,00 [2]Artigo String 60 **AOCTIP** [3]Tipo (O/A/T/N) 1 0 String GB: FR: ES: O-Ofertavel A-Acumulavel T-Ofertavel e Acumulavel N-Nada(default) AOCACL String 2000 [4]Colunas Adicionais separadas por **AOCTER Terminal** 2-byte unsigned integer 0 AOCCLI+AOCART AOCK01 Composite Key: 90 0 AOCCLI+AOCART Composite Key: AOCCLI+AOCART+AOC AOCK02 AOCCLI+AOCART+AOCTER 92 TER

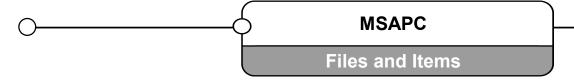
String

String

String

1

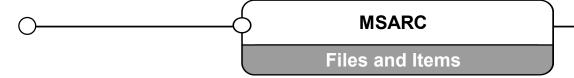
1



MSAPC	Artigos Por Concorrente
Name on Disk	MSAPC.FIC

### MSAPC file items

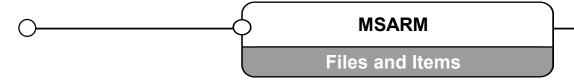
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
APCCON	[1]Codigo Concorrente	String	30				
APCART	[2]Artigo	String	60				
APCACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
APCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
APCK01	APCCON+APCART	Composite Key: APCCON+APCART	90		0	1	
APCK02	APCCON+APCART+APCTER	Composite Key: APCCON+APCART+APC TER	92	0		1	
APCST1	Status 1	String	1				
APCST2	Status 2	String	1				
APCST3	Status 3	String	1	·			



MSARC	Artigos Compostos
Name on Disk	MSARC.FIC

### MSARC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ARCART	[1]Artigo	String	60				
ARCSUB	[2]Componente	String	60				
ARCFCT	[3]Factor de conversão de quantidades	8-byte real					0
ARCPRI	[4]Preço Inlcuído (S/N)	String	1				
ARCPRC	[5]Preço	8-byte real					0
	GB: FR: ES: PT: Quando ARCPRI=N se 0 lê o preço da ficha do	artigo					
ARCACL	[6]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
ARCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ARCK01	ARCART+ARCSUB	Composite Key: ARCART+ARCSUB	120		0	1	
ARCK02	ARCART+ARCSUB+ARCTER	Composite Key: ARCART+ARCSUB+ARC TER	122	0		1	
ARCST1	Status1	String	1				
ARCST2	Status2	String	1				
ARCST3	Status3	String	1				

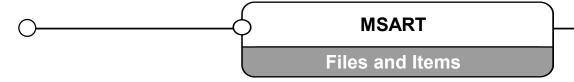


Main I	าt∩rm	atıon.

MSARM	Armazéns
Name on Disk	MSARM.FIC

### MSARM file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ARMCOD	[1]Código de armazém	String	60	0		1	
ARMDSC	[2]Descrição	String	100		0	1	
ARMMOR	[3]Morada	String	60				
ARMLOC	[4]Localidade	String	60				
ARMCPT	[5]Código Postal	String	60				
ARMPAI	[6]País	String	50				
ARMACL	[7]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
ARMTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ARMK01	ARMCOD	Composite Key:	60		0	1	
ARMK02	ARMCOD+ARMTER	Composite Key: ARMCOD+ARMTER	62		0	1	
ARMST1	Status 1	String	1				
ARMST2	Status 2	String	1				
ARMST3	Status 3	String	1				



Information

MSART	Artigos
Name on Disk	MSART.FIC

### MSART file items

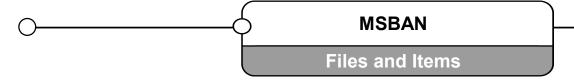
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ARTCOD	[1]Codigo	String	60				
ARTDSC	[2]Descricao	String	100				
ARTPUN	[3]Preco Unitario	8-byte real					0
ARTEX1	[4]Existencia	8-byte real					0
ARTUN1	[5]Unidade	String	8				
ARTFCT	[6]Factor conversao	8-byte real					0
ARTTXI	[7]Codigo IVA	String	30				
ARTFAM	[8]Familia	String	20				
ARTPU2	[9]Preco Unitario 2	8-byte real					0
ARTPU3	[10]Preco Unitario 3	8-byte real					0
ARTPU4	[11]Preco Unitario 4	8-byte real					0
ARTPM1	[12]Preco minimo 1	8-byte real					0
ARTCMP	[13]COMPRIMENTO	8-byte real					0
ARTLGR	[14]Largura	8-byte real					0
ARTALT	[15]Altura	8-byte real					0
ARTPES	[16]Peso	8-byte real					0
ARTTCP	[17]Tipo calculo preco	String	1				
	GB: FR: ES: PT: A-Área V-Volume P-Peso W-Peso(sem entrar no cálculo de preço) Q-Peso total Y-Peso total(sem entrar no cálculo de preço) M-Volume*Peso S-Standard(default)						
ARTQTS	[18]Quantidade standart	8-byte real					0
ARTTRD	[19]Tipo recolha de dados	String	1				

	GB:			
	FR:			
	ES:  PT: S-Standard(default) U-Unitário C-Contador R-Só para recolha de dados da concorrênce G-Grelha (pai) F-Grelha (filho)	cia		
	V-Vale de desconto			
ARTCBR	[20]Codigo de barras	String	60	
ARTQTE	[21]Qtd.Embalagem	8-byte real		0
ARTDC2	[22]Descrição 2	String	100	
ARTCT1	[23]Categoria1	String	60	
ARTOBS	[24]Observações	String	500	
ARTLOT	[25]Controla Lote (S/N)	String	1	
ARTIM1	[26]Imposto1	8-byte real		0
ARTSFM	[27]Sub-Familia	String	20	
ARTSU1	[28]Status do Utilizador1	String	100	
ARTSU2	[29]Status do Utilizador2	String	100	
ARTSU3	[30]Status do Utilizador3	String	100	
ARTIVI	[31]Iva Incluído S/N	String	1	
ARTFCH	[32]Ficheiro com imagem	String	100	
	GB: [32]Image file		I	
	FR:			
	ES: PT:			
ARTIM2	[33]Imposto2	8-byte real		0
ARTIM3	[34]Imposto3	8-byte real		0
ARTNSR	[35]Controla Num. Serie S/N	String	1	
ARTSRV	[36]Serviço? S/N (Serviços não	String	1	
ARTACU	[37]Acumulável para ofertas de	String	1	
ARTOFE	[38]Ofertável com unidades	String	1	
ARTOLL	GB:	Ottnig	'	
	FR:			
	ES:  PT: S-Ofertável em unidades acumuladas O-Sempre ofertável por opção "Oferta" em T-Ofertável nos 2 casos N-Não	docs		
ARTCTG	[39]Artigo de catálogo S/N/O	String	1	
	GB:	1	'	
	FR: ES:			
	PT: S-Sim N-Não O-Obrigatoriamente catálogo			
ARTEX2	[40]Stock não vendável	8-byte real		0
ARTPCU	[41]Preço de custo	8-byte real		0
ARTCT2	[42]Categoria2	String	60	
ARTCT3	[43]Categoria3	String	60	
ARTCT4	[44]Categoria4	String	60	
ARTCT5	[45]Categoria5	String	60	
ARTCT6	[46]Categoria6	String	60	
ARTCT7	[47]Categoria7	String	60	
ARTCT8	[48]Categoria8	String	60	
ARTCT9	[49]Categoria9	String	60	
ARTSU4	[50]Status do Utilizador4	String	100	
ARTSU5	[51]Status do Utilizador5	String	100	
ARTSU6	[52]Status do Utilizador6	String	100	
ARTSU7	[53]Status do Utilizador7	String	100	
	[]	Jy	. 30	

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ARTSU8	[54]Status do Utilizador8	String	100				
ARTSU9	[55]Status do Utilizador9	String	100				
ARTPM2	[56]Preco minimo 2	8-byte real					0.000000
ARTPM3	[57]Preco minimo 3	8-byte real					0.000000
ARTPM4	[58]Preco minimo 4	8-byte real					0.000000
ARTFRN	[59]Fornecedor	String	30				
ARTFNM	[60]Nome do Fornecedor	String	60				
ARTTI1	[61]Tipo Imposto 1 V/P	String	1				
ARTTI2	[62]Tipo Imposto 2 V/P	String	1				
ARTTI3	[63]Tipo Imposto 3 V/P	String	1				
ARTTGR	[64]Tem Grelha S/N	String	1				
ARTMCP	[65]Medidas no cálculo de preço S/N	String	1				
ARTS10	[66]Status do Utilizador10	String	100				
ARTS11	[67]Status do Utilizador11	String	100				
ARTS12	[68]Status do Utilizador12	String	100				
ARTS13	[69]Status do Utilizador13	String	100				
ARTS14	[70]Status do Utilizador14	String	100				
ARTS15	[71]Status do Utilizador15	String	100				
ARTS16	[72]Status do Utilizador16	String	100				
ARTS17	[73]Status do Utilizador17	String	100				
ARTS18	[74]Status do Utilizador18	String	100				
ARTPAC	[75]Pode alterar componentes em	String	1				
ARTCSC	[76]Controlo de stock em compostos	String	1				
ARTNOB	[77]Não pode oferecer/bonus O/B/A/N	String	1				
ARTCHL	[78]Chave Lote L/D/V/C/E (Lote/Data	String	1				
ARTOLT	[79]Obrigatorio Lote S/N (Quando	String	1				
ARTODL	[80]Obrigatorio Data Lote S/N (Quando	String	1				
ARTODV	[81]Obrigatorio Data Validade S/N	String	1				
ARTOLA	[82]Obrigatorio usar lote mais antigo	String	1				
ARTPCP	[83]Pontos que adicina ao cartão de	8-byte real					0.000000
ARTACL	[84]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

GB:
FR:
ES:
PT: Col1: Faz Retenção na fonte de IRS S/N
Col2: Codigo preço1
Col3: Codigo preço2
Col4: Codigo preço2
Col4: Codigo preço3
Col5: Codigo preço4
Col6: Resource files list
Col7: Pode fazer devolução negativa nas vendas S/N
Col8: Isento de IVA S/N
Col9: Preceito legal de isenção de IVA
Col10: Código do preceito legal de isenção de IVA
Col11: ARTEXO (Stock do armazém geral)
Col12: Isento de em ofertas IVA S/N
Col13: Preceito legal de isenção de IVA nas ofertas
Col14: Código do preceito legal de isenção de IVA nas ofertas
Col15: Isento de IVA em bonus S/N
Col16: Preceito legal de isenção de IVA em bónus
Col17: Código do preceito legal de isenção de IVA em bónus
Col17: Código do preceito legal de isenção de IVA em bónus
Col18: Unidade quando o artigo é do tipo peso
Col19: Descrição Preço 1
Col20: Descrição Preço 2
Col21: Descrição Preço 3
Col22: Descrição Preço 4
Col23: Imagem Thumbnail para catálogo
Col24: Inativo (S/N)

ARTTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ARTK01	ARTCOD	Composite Key: ARTCOD	60		0	1	
ARTK02	ARTCOD+ARTTER	Composite Key: ARTCOD+ARTTER	62	0		1	
ARTST1	Status 1	String	1				
ARTST2	Status 2	String	1				
ARTST3	Status 3	String	1				

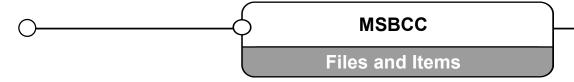


N/Iain	Inform	nation
iviaiii	11110111	ıauvı

MSBAN	Bancos
Name on Disk	MSBAN.FIC

# MSBAN file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
BANCOD	[1]Codigo	String	30				
BANNCT	[2]Numero de conta	String	30				
BANDSC	[3]Descrição	String	100				
BANTIP	[4]Tipo T/P/D	String	1				
BANACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
BANTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
BANK01	BANCOD	Composite Key: BANCOD	30		0	1	
BANK02	BANCOD+BANTER	Composite Key: BANCOD+BANTER	32	0		1	
BANST1	Status1	String	1				
BANST2	Status 2	String	1				
BANST3	Status 3	String	1				



**MSBCC** Cabecalho de Depositos

MSBCC.FIC Name on Disk

#### MSBCC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
BCCEXR	[1]Exercício	String	30				
BCCSER	[2]Serie	String	10				
BCCNDC	[3]Numero Documento	8-byte integer					0
BCCDTA	[4]Data documento	String	8				
BCCVLN	[5]Valor numerario	8-byte real					0
BCCVLC	[6]Valor Cheques	8-byte real					0
BCCBAN	[7]Banco	String	30				
BCCDEP	[8]Dependencia	String	20				
BCCANU	[9]Anulado S/N	String	1				
BCCMOT	[10]Motivo anulacao	String	30				
BCCDAN	[11]Data anulacao	String	8				
BCCHRA	[12]Hora da anulacao	String	6				
BCCGP1	[13]Coordenadas GPS1 (Longitude)	String	30				
BCCGP2	[14]Coordenadas GPS2 (Latitude)	String	30				
BCCGP3	[15]Coordenadas GPS3	String	30				
BCCGPT	[16]Tipo de coordenadas GPS I/T/E	String	1				
BCCGTS	[17]Time Stamp de coordenadas GPS	String	14				
BCCMOE	[18]Moeda do depósito(MOECOD) (Não	String	30				
BCCACL	[19]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR:						

ES:

Col1: Hora documento Col2: Login User

Col3: Login Salesman

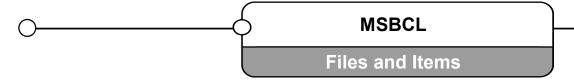
Col4: Desbloqueado por código (tem o ID do código desbloqueado, pode ser lista separada por ;)
Col5: RTCCOD seleccionado
Col6: RTLSBT seleccionado
Col7: Versão do MSS (vazio para versões anteriores)

Col8: Campo utilizador 1

Col9: Campo utilizador 2 Col10: Campo utilizador 3

0 **BCCTER** Terminal 2-byte unsigned integer

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
BCCK01	BCCEXR+BCCSER+BCCNDC	Composite Key: BCCEXR+BCCSER+BCC NDC	48		0	1	
BCCK02	BCCEXR+BCCSER+BCCNDC+BCCTE	Composite Key: BCCEXR+BCCSER+BCC NDC+BCCTER	50	0		1	
BCCST1	Status 1	String	1				
BCCST2	Status 2	String	1				
BCCST3	Status 3	String	1				

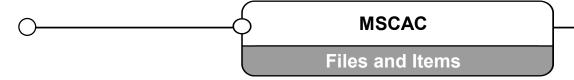


ormation

MSBCL	Linhas de Depositos
Name on Disk	MSBCL.FIC

# MSBCL file items

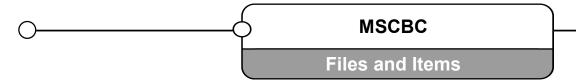
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
BCLEXR	[1]Exercício	String	30				
BCLSER	[2]Serie	String	10				
BCLNDC	[3]Numero Documento	8-byte integer					0
BCLLIN	[4]Linha Documento	8-byte integer					0
BCLNCH	[5]Numero cheque	String	30				
BCLDTA	[6]Data Cheque	String	8				
BCLBAN	[7]Banco	String	30				
BCLDEP	[8]Dependencia	String	20				
BCLVAL	[9]Valor	8-byte real					0
BCLDAT	[10]Data deposito	String	8				
BCLACL	[11]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
BCLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
BCLK01	BCLEXR+BCLSER+BCLNDC+BCLLIN	Composite Key: BCLEXR+BCLSER+BCL NDC+BCLLIN	56		0	1	
BCLK02	BCLEXR+BCLSER+BCLNDC+BCLLIN+	Composite Key: BCLEXR+BCLSER+BCL NDC+BCLLIN+BCLTER	58	0		1	
BCLST1	Status 1	String	1				
BCLST2	Status 2	String	1				
BCLST3	Status 3	String	1				



MSCAC	Código de Artigo por Cliente
Name on Disk	MSCAC.FIC

# MSCAC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CACCLI	[1]Codigo Cliente	String	30				
CACART	[2]Código Artigo	String	60				
CACCOD	[3]Código do artigo no cliente	String	60				
CACDSC	[4]Descrição do artigo no cliente	String	100				
CACACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CACTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CACK01	CACCLI+CACART	Composite Key: CACCLI	30		0	1	
CACK02	CACCLI+CACART+CACTER	Composite Key: CACCLI+CACTER	32	0		1	
CACST1	Status 1	String	1				
CACST2	Status 2	String	1				
CACST3	Status 3	String	1				



	rmation

MSCBC	Cobrancas cabecalho
Name on Disk	MSCBC.FIC

# MSCBC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CBCEXR	[1]Exercício	String	30				
CBCTPD	[2]Tipo de documento	String	10				
CBCSER	[3]Serie	String	10				
CBCNDC	[4]Numero documento	8-byte integer					0
CBCCLI	[5]Cliente	String	30				
CBCDTA	[6]Data documento	String	8				
CBCVDC	[7]Valor documento	8-byte real					0
CBCVLR	[8]Valor recebido	8-byte real					0
CBCTXD	[9]Taxa de desconto	4-byte real					0
CBCVLD	[10]Valor de desconto	8-byte real					0
CBCANU	[11]Anulado S/N	String	1				
CBCMTA	[12]Motivo da anulacao	String	30				
CBCDAN	[13]Data da anulacao	String	8				
CBCHRA	[14]Hora anulação	String	6				
CBCOBS	[15]Observacoes	String	500				
CBCIMP	[16]Numero de Impressoes	2-byte integer					0
CBCHOR	[17]Hora de Criação	String	6				
CBCGP1	[18]Coordenadas GPS 1 (Longitude)	String	30				
CBCGP2	[19]Coordenadas GPS 2 (Latitude)	String	30				
CBCGP3	[20]Coordenadas GPS 3	String	30				
CBCGPT	[21]Tipo de coordenadas I/T/E	String	1				
CBCGTS	[22]Time Stamp de coordenadas GPS	String	14				
CBCNOM	[23]Nome Cliente	String	60				
CBCMOR	[24]Morada	String	60				
CBCLOC	[25]Localidade	String	60				
СВССРТ	[26]Codigo Postal	String	60				
CBCNCT	[27]Numero Contribuinte	String	20				
CBCSU1	[28]Status de utilizador1	String	100				
CBCSU2	[29]Status de utilizador2	String	100				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CBCSU3	[30]Status de utilizador3	String	100				
CBCSU4	[31]Status de utilizador4	String	500				
CBCSU5	[32]Status de utilizador5	String	500				
CBCSU6	[33]Status de utilizador6	4-byte integer					0
CBCSU7	[34]Status de utilizador7	4-byte integer					0
CBCSU8	[35]Status de utilizador8	8-byte real					0
CBCSU9	[36]Status de utilizador9	8-byte real					0
СВСМОЕ	[37]Moeda (MOECOD) (Não utilizado)	String	30				
СВССМВ	[38]Cambio (MOECMB) (Não utilizado)	8-byte real					0
CBCLUS	[39]Login User	String	50				
CBCACL	[40]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	CD:	•	•				

GB:

FR:

ES:

PT: Col1: Nomes nas assinaturas

Col2: Regime IVA de Caixa S/N Col3: É sujeito passivo de IVA S/N Col4: Valor de IVA Recebido

Col5: Descrição Motivo Anulação

Col6: Utilizador Anulação

Col7: Exportado por SAFT-PT mensal

Col8: Tipo de documento C (Cobrança) Col9: Login Salesman Col10: RTCCOD seleccionado

Col11: RTLSBT seleccionado

Col12: Desbloqueado por código (tem o ID do código desbloqueado, pode ser lista separada por ;)
Col13: Desconto no recibo sobre o valor sem IVA(S/N)

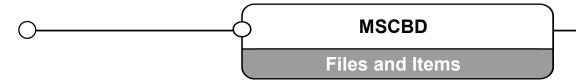
Col14: País (CBCPAI)

Col15: Número de linhas do recibo

Col16: Versão do MSS (vazio para versões anteriores)

Col17: Certification Country (PT – Portugal / AO – Angola / vazio para versões anteriores ou outros países) Col18: Nº programa certificado

**CBCTER** Terminal 2-byte unsigned integer 0 CBCK01 CBCEXR+CBCTPD+CBCSER+CBCND Composite Key: 58 CBCEXR+CBCTPD+CBC 0 SER+CBCNDC Composite Key: CBCEXR+CBCTPD+CBC SER+CBCNDC+CBCTER CBCEXR+CBCTPD+CBCSER+CBCND 60 CBCK02 0 CBCST1 Status 1 String 1 CBCST2 Status 2 1 String 1 CBCST3 Status 3 String



	rmation

MSCBD	Cobrancas detalhe
Name on Disk	MSCBD.FIC

# MSCBD file items

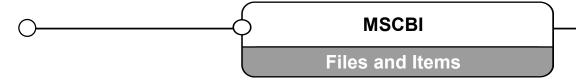
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CBDEXR	[1]Exercício	String	30				
CBDTPD	[2]Tipo de documento	String	10				
CBDSER	[3]Serie	String	10				
CBDNDC	[4]Numero documento	8-byte integer					0
CBDLIN	[5]Linha	8-byte integer					0
CBDDOT	[6]Tipo Doc.Origem	String	10				
CBDDOS	[7]Serie Doc.Origem	String	10				
CBDDON	[8]Numero Doc.Origem	8-byte integer					0
CBDVLO	[9]Valor original	8-byte real					0
CBDVLA	[10]Valor em aberto	8-byte real					0
CBDVLR	[11]Valor recebido	8-byte real					0
CBDOBS	[12]Observacoes	String	500				
CBDDDO	[13]Data Doc.Origem	String	8				
CBDDOR	[14]Documento referência origem	String	30				
CBDSU1	[15]Status de utlizador1	String	100				
CBDSU2	[16]Status de utlizador2	String	100				
CBDSU3	[17]Status de utlizador3	String	100				
CBDSU4	[18]Status de utlizador4	String	500				
CBDSU5	[19]Status de utlizador5	String	500				
CBDSU6	[20]Status de utlizador6	4-byte integer					0
CBDSU7	[21]Status de utlizador7	4-byte integer					0
CBDSU8	[22]Status de utlizador8	8-byte real					0
CBDSU9	[23]Status de utlizador9	8-byte real					0
CBDMVR	[24]Moeda do valor recebido	String	30				
CBDCVR	[25]Cambio do valor recebido para a	8-byte real					0
CBDVMD	[26]Valor recebido na moeda deste	8-byte real					0
CBDDOE	[27]Exercício Doc.origem	String	30				
CBDACL	[28]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

06/11/2019 ) 27

GB:	
FR:	
ES:	
PT:	Col1: Valor Desconto Col2: Valor original IVA Col3: Valor em aberto IVA Col4: Valor recebido (liquidado) IVA Col5: ID externo Col6: Local de entrega Doc. Origem

	3 3						
CBDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CBDK01	CBDEXR+DCBTPD+CBDSER+CBDND	Composite Key: CBDEXR+CBDTPD+CBD SER+CBDNDC+CBDLIN	66		0	7	
CBDK02	CBDEXR+DCBTPD+CBDSER+CBDND	Composite Key: CBDEXR+CBDTPD+CBD SER+CBDNDC+CBDLIN+ CBDTER	68	0		1	
CBDST1	Status 1	String	1				
CBDST2	Status 2	String	1				
CBDST3	Status 3	String	1				

06/11/2019 ) 28

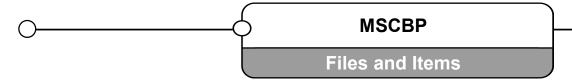


Information	

MSCBI	Cobranças Linhas detalhe de IVA
Name on Disk	MSCBI.FIC

### MSCBI file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CBIEXR	[1]Exercício	String	30				
CBITPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
CBISER	[3]Serie do Documento	String	20				
CBINDC	[4]Numero do Documento	8-byte unsigned integer					0
CBILIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
CBILIL	[6]Linha do detalhe	8-byte unsigned integer					0
CBITXI	[7]Taxa de IVA	4-byte real					0
CBIVLB	[8]Valor da base de incidencia	8-byte real					0
CBIVLI	[9]Valor do IVA	8-byte real					0
CBIVLA	[10]Valor do IVA em aberto (pendente)	8-byte real					0
CBIVLR	[11]Valor do IVA recebido (liquidado)	8-byte real					0
CBITIP	[12]Tipo de taxa de IVA SAFT-PT	String	50				0,000000
CBIPRG	[13]Pais/Regiao de taxa de IVA	String	50				0,00
CBIPLI	[14]Preceito Legal de Isenção de IVA	String	500				0,00
СВІСМІ	[15]Codigo do motivo de Isenção de IVA	String	50				
CBIACL	[16]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CBITER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
СВІК01	CBIEXR+CBITPD+CBISER+CBINDC+C	Composite Key: CBIEXR+CBITPD+CBISE R+CBINDC+CBILIN+CBI LIL	84		0	1	
CBIK02	CBIEXR+CBITPD+CBISER+CBINDC+C	Composite Key: CBIEXR+CBITPD+CBISE R+CBINDC+CBILIN+CBI LIL+CBITER	86	0		1	
CBIST1	Status1	String	1				
CBIST2	Status2	String	1				
CBIST3	Status3	String	1				



**MSCBP** Cobrancas pagamentos Name on Disk MSCBP.FIC

#### MSCBP file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CBPEXR	[1]Exercício	String	30				
CBPTPD	[2]Tipo de documento	String	10				
CBPSER	[3]Serie	String	10				
CBPNDC	[4]Numero documento	8-byte integer					0
CBPLIN	[5]Linha	8-byte integer					0
CBPVLD	[6]Valor em dinheiro	8-byte real					0
СВРИМС	[7]Numero do cheque/outro	String	35				
CBPDTC	[8]Data do cheque/outro	String	8				
CBPBAN	[9]Banco	String	30				
CBPVLC	[10]Valor do cheque	8-byte real					0
CBPDEP	[11]Depositado S/N	String	1				
CBPVLO	[12]Valor de outra forma de pagamento	8-byte real					0
CBPTIP	[13]Tipo de pagamento	String	30				
CBPACL	[14]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB.						

GB:

FR:

Col1: Código SAF-T da forma de pagamento

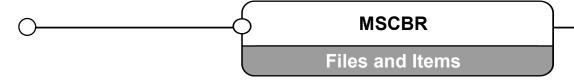
Col2: Lança valor pendente de confirmação na conta corrente S/N Col3: Depositavel N/C/E/O (PAGDEP) Col4: Valor Troco

Col5: ID de transação de terminal de pagamento

Col6: Stamp de transação de terminal de pagamento

Col7: Talão de transação de terminal de pagamento (string retornada para impressão do talão)

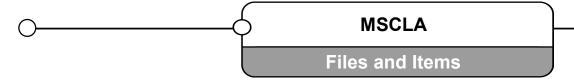
**CBPTER** 0 2-byte unsigned integer CBPK01 CBPEXR+CBPTPD+CBPSER+CBPND Composite Key: 66 CBPEXR+CBPTPD+CBP 0 SER+CBPNDC+CBPLIN CBPK02 CBPEXR+CBPTPD+CBPSER+CBPND Composite Key: 68 CBPEXR+CBPTPD+CBP 0 SER+CBPNDC+CBPLIN+ **CBPTER** CBPST1 String Status 1 CBPST2 Status 2 String 1 CBPST3 Status 3 String



MSCBR	Códigos de Barras de Artigos
Name on Disk	MSCBR.FIC

### MSCBR file items

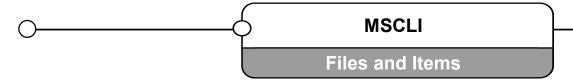
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CBRCBR	[1]Código de Barras	String	60				
CBRART	[2]Código do Artigo	String	60				
CBRUND	[3]Unidade Alternativa	String	8				
CBRFCT	[4]Factor Multpl. Preço	8-byte real					0.000000
CBRFCQ	[5]Factor Mult. Quantidade	8-byte real					0.000000
CBRACL	[6]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CBRTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CBRK01	CBRCBR	Composite Key: CBRCBR	60		0	1	
CBRK02	CBRCBR+CBRTER	Composite Key: CBRCBR+CBRTER	62	0		1	
CBRST1	Status1	String	1				
CBRST2	Status2	String	1				
CBRST3	Status3	String	1				



MSCLA	Clientes Alertas
Name on Disk	MSCLA.FIC

MSCLA file items

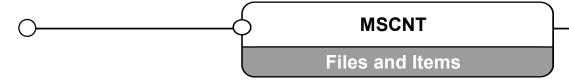
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CLASTP	[1]Stamp	String	30				
CLACLI	[2]Cliente	String	30				
CLADTI	[3]Data inicio	String	8				
CLADTF	[4]Data fim	String	8				
CLAALE	[5]Alerta	String	500				
CLADSP	[6]Display (Vazio/P/A/R/C/E/V/S/Q/F/T)	String	50				
CLAACL	[7]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Utilizador destino Col2: Grupo destino						
CLATER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CLAK01	CLASTP	Composite Key: CLASTP	30		0	1	
CLAKE2	CLASTP+CLATER	Composite Key: CLASTP+CLATER	32	0		Я	
CLAST1	Status 1	String	1				
CLAST2	Status 2	String	1				
CLAST3	Status 3	String	1				



Main Information									
MSCLI		Clientes							
Name on Disk		MSCLI.FIC							
MSCLI file items									
		Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
CLICOD	[1]Cod.Clien	te	String	30					
	GB: Customer		•						
	FR: Customer								
	ES: Código de PT: Código do								
CLINOM	[2]Nome Clie		String	60					
CLIMOR	[3]Morada		String	60					
CLILOC	[4]Localidad	 e	String	60					
CLICPT	[5]Codigo Po		String	60					
CLINCT	[6]Num.cont		String	20					
CLITPC	[7]Tipo de cr		String	1					
	GB:		g				<u> </u>		
	FR:								
	B - Bloque R - Bloque V - Bloque	ontrola la a mas não bloqueia (Informativo)	a dinheiro						
CLIPLA	[8]Plafond		8-byte real						
CLIRES	[9]Responsa	bilidade	8-byte real					0.000000	
CLIPRC	[10]Escalao	precos	2-byte integer						
CLITEL	[11]Telefone		String	30					
CLITLM	[12]Telemov	el	String	30					
CLIFAX	[13]Fax		String	30					
CLIZON	[14]Zona ged	ografica	String	6					
CLICVD	[15]Cond.ve	nda	String	30					
CLIEML	[16]Email		String	100					
CLIOBS	[17]Observa	coes	String	500					
CLITDC	[18]Taxa des		4-byte real					0.000000	
CLIDPP	[19]Desconto		4-byte real					0.000000	
CLINM2	[20]Nome 2		String	60					
	L				1	ı	L	l	

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CLIMO2	[21]Morada 2	String	60				
CLICT1	[22]Categoria 1	String	30				
CLINIB	[23]NIB do cliente	String	30				
CLIREQ	[24]Tem Recargo Equival. (S/N)	String	1				
CLIDTV	[25]Bloq. Cli. com docs venc.	String	1				
	GB: FR: ES: PT: N - Não controla I - Controla mas não bloqueia (Informativo) B - Bloqueado R - Bloqueado excepto para recibos V - Bloqueado excepto para recibos e venda	s a dinheiro					
CLIDDV	[26]Dias toleranc. Data Venc.	4-byte integer					0
CLILCE	[27]Local de Entrega Pre-definido	String	20				
CLIGP1	[28]Coordenada GPS1 (Longitude)	String	30				
CLIGP2	[29]Coordenada GPS2 (Latitude)	String	30				
CLIGP3	[30]Coordenada GPS3	String	30				
CLISU1	[31]Status do Utilizador1	String	100				
CLISU2	[32]Status do Utilizador2	String	100				
CLISU3	[33]Status do Utilizador3	String	100				
CLIII1	[34]Cliente isento de Imposto1	String	1				
CLIOBD	[35]Observações para documentos	String	500				
CLISU4	[36]Status do Utilizador4	String	100				
CLISU5	[37]Status do Utilizador5	String	100				
CLISU6	[38]Status do Utilizador6	String	100				
CLISU7	[39]Status do Utilizador7	String	100				
CLISU8	[40]Status do Utilizador8	String	100				
CLISU9	[41]Status do Utilizador9	String	100				
CLIPCA	[42]Pontos no Cartão	8-byte real					0.000000
CLIPCF	[43]Pontos Facturados	8-byte real					0.000000
CLIPCC	[44]Pontos Cobrados	8-byte real					0.000000
CLIPBN	[45]Percentagem de bonus	4-byte real					0.000000
CLIUNA	[46]Unidades Acumuladas	8-byte real					0.000000
CLITIP	[47]Tipo de Cliente C/P/F	String	1				
CLICLA	[48]Classificação	String	100				
CLICT2	[49]Categoria 2	String	30				
CLICT3	[50]Categoria 3	String	30				
CLICT4	[51]Categoria 4	String	30				
CLICT5	[52]Categoria 5	String	30				
CLICT6	[53]Categoria 6	String	30				
CLICT7	[54]Categoria 7	String	30				
CLICT8	[55]Categoria 8	String	30				
CLICT9	[56]Categoria 9	String	30				
CLIIVA	[57]Regime de IVA	String	30				
CLIII2	[58]Cliente isento de Imposto2	String	1				
CLIII3	[59]Cliente isento de Imposto3	String	1				
CLIS10	[60]Status do Utilizador10	String	100				

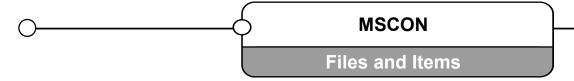
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
CLIS11	[61]Status do Utilizador11	String	100					
CLIS12	[62]Status do Utilizador12	String	100					
CLIS13	[63]Status do Utilizador13	String	100					
CLIS14	[64]Status do Utilizador14	String	100					
CLIS15	[65]Status do Utilizador15	String	100					
CLIS16	[66]Status do Utilizador16	String	100					
CLIS17	[67]Status do Utilizador17	String	100					
CLIS18	[68]Status do Utilizador18	String	100					
CLIPRO	[69]Código do prospect de origem ou	String	30					
CLIUCT	[70]Ultima contagem	8-byte real					0	
CLINDA	[71]Número de dias antes que avisa	4-byte integer					0	
CLIDTC	[72]Data Criado	String	8					
CLIHRC	[73]Hora Criado	String	6					
CLIACP	[74]Aderente ao cartão de pontos S/N	String	1					
CLIMOE	[75]Moeda do cliente (MOECOD) (Não	String	30					
CLIPAI	[76]Código do País	String	50					
CLICTP	GB: (ISO 3166 -1 -alpha -2) FR: ES: PT: [77]Contacto Principal	String	60					
CLICCT	[78]Cargo do contacto principal	String	60					
CLITCT	[79]Telefone do contacto principal	String	30					
CLIACL	[80]Colunas Adicionais separadas por	String	2000					
	GB: FR: ES: PT: Col1: Faz Retenção na fonte de IRS S/N Col2: Faz desconto financeiro de IVA das ofertas Col3: Faz desconto financeiro de IVA dos bonus Col4: É sujeito passivo de IVA S/N Col5: Em regime de IVA de caixa S/N (para recibos emitidos terem de ser neste regime) Col6: Isento de IVA S/N Col7: Preceito legal de isenção de IVA Col8: Código do preceito legal de isenção de IVA Col9: Creation Status N/A/C (Normal/Added by terminal/Changed by terminal) Col10: Código do Vendedor Col11: Código do Cliente origem (quando é criado por duplicação) Col12: URL Col13: Armazém para documentos							
CLITER	Col14: Percentagem de cativação  Terminal	2-byte unsigned integer					0	
CLIST1	Status 1	String	1					
CLIST2	Status 2	String	1					
CLIST3	Status 3	String	1					
CLIK01	CLICOD	Composite Key: CLICOD	30		0	1		
CLIK02	CLICOD+CLITER	Composite Key: CLICOD+CLITER	32	0		1		



Main Information									
MSCNT	Contactos	Contactos							
MOOITI	Contactos								
Name on Disk	MSCNT.FIC								
Tullio on Blok	INICORT 10								
MSCNT file items									
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value		
CNTCLI	[1]Codigo do Cliente	String	30						
CNTLCE	[2]Local de Entrega (vazio para	String	20						
CNTCID	[3]Identificação do contacto	String	60						
CNTNOM	[4]Nome	String	60				0		
CNTCRG	[5]Cargo	String	60				0,00		
CNTTEL	[6]Telefone	String	30						
CNTTLM	[7]Telemovel	String	30						
CNTFAX	[8]Fax	String	30						
CNTEML	[9]Email	String	100						
CNTHOB	[10]Hobby	String	100						
CNTANI	[11]Aniversario	String	4						
CNTOBS	[12]Observações	String	500						
CNTACL	[13]Colunas Adicionais separadas por	String	2000						
	GB:				<u> </u>	<u> </u>			
	FR:								
	ES:  PT: Col1: Status utilizador 1 Col2: Status utilizador 2 Col3: Status utilizador 3 Col4: Status utilizador 4 Col5: Status utilizador 5 Col6: Status utilizador 6 Col7: Status utilizador 7 Col8: Status utilizador 8 Col9: Status utilizador 9 Col10: Add/Change A/C Col11: Login User Col12: Login Salesman								
CNTTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0		
CNTK01	CNTCLI+CNTLCE+CNTCID	Composite Key: CNTCLI+CNTLCE+CNTC	110		0	7			
CNTK02	CNTCLI+CNTLCE+CNTCID+CNTTER	Composite Key: CNTCLI+CNTTER	32	0		1			
CNTST1	Status 1	String	1						
CNTST2	Status 2	String	1						

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CNTST3	Status 3	String	1				

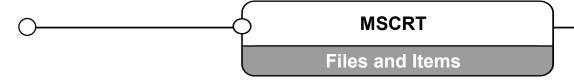
37



MSCON	Concorrentes
Name on Disk	MSCON.FIC

#### MSCON file items

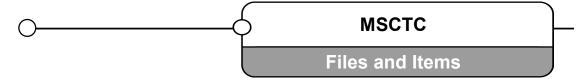
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CONCOD	[1]Codigo Concorrente	String	30				
CONNOM	[2]Nome	String	100				
CONACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CONTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CONK01	CONCOD	Composite Key: CONCOD	30		0	1	
CONK02	CONCOD+CONTER	Composite Key: CONCOD+CONTER	32	0		1	
CONST1	Status 1	String	1				
CONST2	Status 2	String	1				
CONST3	Status 3	String	1			•	



MSCRT	Clientes/Rotas
Name on Disk	MSCRT.FIC

#### MSCRT file items

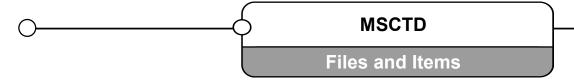
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CRTROT	[1]Rota	String	30				
CRTSBT	[2]Sub Rota	String	30				
CRTCLI	[3]Cliente (+[ASCII7]+Codigo do Local	String	30				
CRTSEQ	[4]Sequencia	8-byte integer			0	1	0
CRTVIS	[5]Visitado S/N (não utilizado	String	1				
CRTACL	[6]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CRTTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CRTK01	CRTROT+CRTSBT+CRTCLI	Composite Key: CRTROT+CRTSBT+CRT CLI	90		0	1	
CRTK02	CRTROT+CRTSBT+CRTCLI+CRTTER	Composite Key: CRTROT+CRTSBT+CRT CLI+CRTTER	92	0		1	
CRTST1	Status 1	String	1				
CRTST2	Status 2	String	1				
CRTST3	Status 3	String	1				



MSCTC	Contratos - Cabeçalho
Name on Disk	MSCTC.FIC

#### MSCTC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CTCCLI	[1]Cliente	String	30				
CTCNUM	[2]Numero de Contrato	String	30				
CTCDTI	[3]Data Inicio	String	8				
CTCDTF	[4]Data Fim	String	8				
CTCVAL	[5]Valor do Contrato	8-byte real					0
CTCVLA	[6]Valor atingido	8-byte real					0
CTCDSC	[7]Descrição	String	100				
CTCACL	[8]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CTCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
СТСК01	CTCCLI+CTCNUM	Composite Key: CTCCLI+CTCNUM	60		0	7	
СТСК02	CTCCLI+CTCNUM+CTCTER	Composite Key: CTCCLI+CTCNUM+CTCT ER	62	0		*	
CTCST1	Status1	String	1				
CTCST2	Status2	String	1				
CTCST3	Status3	String	1				



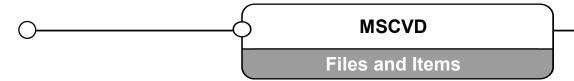
MISCID	Contratos - Detaine

Name on Disk MSCTD.FIC

#### → MSCTD file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CTDCLI	[1]Cliente	String	30				
CTDNUM	[2]Numero do Contrato	String	30				
CTDART	[3]Artigo	String	60				
CTDQTD	[4]Quantidade	8-byte real					0
CTDVAL	[5]Valor	8-byte real					0.000000
CTDQTA	[6]Quantidade Atingida	8-byte real					0.000000
CTDVLA	[7]Valor atingido	8-byte real					0.000000
CTDACL	[8]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CTDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CTDK01	CTDCLI+CTDNUM+CTDART	Composite Key: CTDCLI+CTDNUM+CTD ART	120		0	7	
CTDK02	CTDCLI+CTDNUM+CTDART+CTDTER	Composite Key: CTDCLI+CTDNUM+CTD ART+CTDTER	122	0		1	
CTDST1	Status1	String	1				
CTDST2	Status2	String	1				
CTDST3	Status3	String	1				

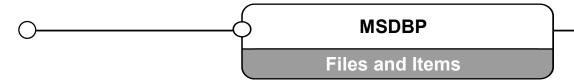
06/11/2019 }



MSCVD	Condicoes de venda
Name on Disk	MSCVD FIC

## MSCVD file items

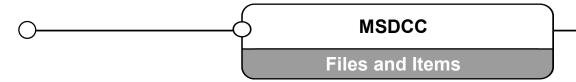
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
CVDCOD	[1]Codigo	String	30				
CVDDSC	[2]Descricao	String	100				
CVDNDI	[3]Numero dias	2-byte integer					
CVDTDC	[4]Taxa de desconto (Não usado se	4-byte real					0.000000
CVDACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
CVDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
CVDK01	CVDCOD	Composite Key: CVDCOD	30		0	1	
CVDK02	CVDCOD+CVDTER	Composite Key: CVDCOD+CVDTER	32	0		1	
CVDST1	Status 1	String	1				
CVDST2	Status 2	String	1				
CVDST3	Status 3	String	1				



MSDBP	Perfis de bases de dados externas
Name on Disk	MSDBP.FIC
ramo on Diox	mess in te

#### → MSDBP file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DBPNUM	[1]Número	4-byte unsigned integer					0
DBPDSC	[2]Descrição	String	100				
DBPTIP	[3]Tipo	String	1				
	FR: ES: PT: 1 - ODBC 2 - OleDB 3 - SQlite						
DBPSTP	[4]Sub tipo	String	1				0
	GB: FR: ES: PT: 0 - Manual 1 - SQL Server						
DBPSRV	[5]Servidor	String	100				0
DBPPRT	[6]Porta	String	10				0
DBPDBN	[7]Nome base de dados	String	60				
DBPUSR	[8]Utilizador	String	60				0.000
DBPPWD	[9]Password	String	1000				0.000
DBPCON	[10]Connection string	String	1000				0.000
DBPACL	[11]Colunas adicionais	String	2000				0.000
DBPK01	DBPNUM	Composite Key: DBPNUM	4		0	1	
DBPST1	Status 1	String	1				
DBPST2	Status 2	String	1				
DBPST3	Status 3	String	1				



MSDCC	Cabecalho Documentos
Name on Disk	MSDCC.FIC

## → MSDCC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCCEXR	[1]Exercício	String	30				
DCCTPD	[2]Tipo Documento	String	10				
DCCSER	[3]Serie	String	10				
DCCNDC	[4]Numero documento	8-byte integer					0
DCCDTA	[5]Data documento	String	8				
DCCCLI	[6]Cliente	String	30				
DCCLCE	[7]Local Entrega	String	20				
DCCNOM	[8]Nome cliente	String	60				
DCCMOR	[9]Morada	String	60				
DCCLOC	[10]Localidade	String	60				
DCCCPT	[11]Codigo Postal	String	60				
DCCNCT	[12]Numero Contribuinte	String	20				
DCCDTV	[13]Data Vencimento	String	8				
DCCVLI	[14]Valor Iliquido	8-byte real					0
DCCVLL	[15]Valor Liquido	8-byte real					0
DCCVIV	[16]Valor IVA	8-byte real					0
DCCVDC	[17]Valor Desconto	8-byte real					0
DCCTX1	[18]Taxa IVA 1	4-byte real					0
DCCBI1	[19]Base IVA 1	8-byte real					0
DCCVI1	[20]Valor IVA 1	8-byte real					0
DCCTX2	[21]Taxa IVA 2	4-byte real					0
DCCBI2	[22]Base IVA 2	8-byte real					0
DCCVI2	[23]Valor IVA 2	8-byte real					0
DCCTX3	[24]Taxa IVA 3	4-byte real					0
DCCBI3	[25]Base IVA 3	8-byte real					0
DCCVI3	[26]Valor IVA 3	8-byte real					0
DCCTX4	[27]Taxa IVA 4	4-byte real					0
DCCBI4	[28]Base IVA 4	8-byte real					0
DCCVI4	[29]Valor IVA 4	8-byte real					0

06/11/2019 ) 44

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCCCVD	[30]Condicoes Venda	String	30				
DCCDCG	[31]Desconto Global	4-byte real					0
DCCVDG	[32]Valor Desc.Global	8-byte real					0
DCCVDL	[33]Valor Desc.Linhas	8-byte real					0
DCCANU	[34]Anulado	String	1				
DCCMTA	[35]Motivo anulacao	String	30				
DCCDAN	[36]Data anulacao	String	8				
DCCHRA	[37]Hora anulacao	String	6				
DCCOBS	[38]Observacoes	String	500				
DCCDPP	[39]Taxa desc.PP	4-byte real					0
DCCVPP	[40]Valor desc.PP	8-byte real					0
DCCMIN	[41]Mensagem Interna	String	200				
DCCIMP	[42]Numero de Impressoes	2-byte integer					0
DCCHOR	[43]Hora de criação	String	6				
DCCI1V	[44]Imposto 1 Valor	8-byte real					0
DCCTR1	[45]Taxa Recargo Equival. 1	4-byte real					0
DCCBR1	[46]Base Recargo Equival. 1	8-byte real					0
DCCVR1	[47]Valor Recargo Equival. 1	8-byte real					0
DCCTR2	[48]Taxa Recargo Equival. 2	4-byte real					0
DCCBR2	[49]Base Recargo Equival. 2	8-byte real					0
DCCVR2	[50]Valor Recargo Equival. 2	8-byte real					0
DCCTR3	[51]Taxa Recargo Equival. 3	4-byte real					0
DCCBR3	[52]Base Recargo Equival. 3	8-byte real					0
DCCVR3	[53]Valor Recargo Equival. 3	8-byte real					0
DCCTR4	[54]Taxa Recargo Equival. 4	4-byte real					0
DCCBR4	[55]Base Recargo Equival. 4	8-byte real					0
DCCVR4	[56]Valor Recargo Equival. 4	8-byte real					0
DCCVRE	[57]Valor Total Recargo Equiv.	8-byte real					0
DCCSGC	[58]Serie da Guia de Circul	String	10				
DCCNGC	[59]Num. da Guia de Circul	4-byte integer					0
DCCRQC	[60]Num. Requisição do Cliente	String	30				
DCCDTP	[61]Tipo Doc. Origem da Devolução	String	10				
DCCDSR	[62]Serie Doc. Origem da Devolução	String	10				
DCCDND	[63]Num. Doc. Origem da Devolução	8-byte unsigned integer					0
DCCI2V	[64]Imposto 2 Valor	8-byte real					0
DCCETP	[65]Tipo Doc. Entrega/Consig	String	10				
DCCESR	[66]Serie Doc. Entrega/Consig	String	10				
DCCEND	[67]Num. Doc. Entrega/Consig	8-byte unsigned integer					0
DCCHRE	[68]Hora de entrega	String	6				
DCCDTD	[69]Data de descarga	String	8				
DCCHRD	[70]Hora de descarga	String	6				
DCCDGC	[71]Data da Guia de Circulação	String	8				
DCCHGC	[72]Hora da Guia de Circulação	String	6				
DCCPNT	[73]Total Pontos Gastos	8-byte real					0
DCCARO	[74]Armazém Origem	String	20				
	·	-	-				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCCARD	[75]Armazém Destino	String	20				
DCCGP1	[76]Coordenadas GPS1 (Longitude)	String	30				
DCCGP2	[77]Coordenadas GPS2 (Latitude)	String	30				
DCCGP3	[78]Coordenadas GPS3	String	30				
DCCGPT	[79]Tipo de Coordenadas GPS I/T/E	String	1				
DCCGTS	[80]Time Stamp de Coordenadas GPS	String	14				
DCCPCU	[81]Preço de Custo do Documento	8-byte real					0
DCCSSR	[82]Serie do Serviço	String	10				
DCCSND	[83]Numero do Serviço	8-byte integer					0
DCCSU1	[84]Status Utilizador1	String	100				
DCCSU2	[85]Status Utilizador2	String	100				
DCCSU3	[86]Status Utilizador3	String	100				
DCCFCH	[87]Fechado S/N (Para indicar quais as	String	1				
DCCTDI	[88]Tipo Doc. Importado	String	10				
DCCSDI	[89]Serie Doc. Importado	String	10				
DCCNDI	[90]Num. Doc. Importado	8-byte integer					0
DCCI3V	[91]Imposto 3 Valor	8-byte real					0
DCCUCT	[92]Última Contagem	8-byte real					0
DCCCTA	[93]Contagem Actual	8-byte real					0
DCCTIP	[94]Tipo de documento A/P/R/C/S/O/I/T	String	1				
DCCTDC	[95]Total Documento	8-byte real					0
DCCSU4	[96]Status de utilizador 4	String	500				
DCCSU5	[97]Status de utilizador 5	String	500				
DCCSU6	[98]Status de utilizador 6	4-byte integer					0
DCCSU7	[99]Status de utilizador 7	4-byte integer					0
DCCSU8	[100]Status de utilizador 8	8-byte real					0
DCCSU9	[101]Status de utilizador 9	8-byte real					0
DCCDTE	[102]Data Entrega	String	8				
DCCCBF	[103]Check Box Fax Seleccionada S/N	String	1				
DCCCBE	[104]Check Box E-Mail Seleccionada	String	1				
DCCCBI	[105]Check Box Imprimir Seleccionada	String	1				
DCCMOE	[106]Moeda do documento (MOECOD)	String	30				
DCCCMB	[107]Cambio do documento (MOECMB)	8-byte real					0
DCCSIG	[108]Assinatura	String	1000				
DCCSIV	[109]Versão Chave Assinatura	8-byte integer					0
DCCDUA	[110]Data última alteração	String	8				
DCCHUA	[111]Hora última alteração	String	6				
DCCLUS	[112]Login User	String	50				
DCCNSF	[113]Não serve de factura S/N	String	1				
DCCPAI	[114]Código do País (ISO 3166 -1	String	50				
DCCENO	[115]Nome Cliente de Entrega	String	60				
DCCEMO	[116]Morade de Entrega	String	60				
DCCELO	[117]Localidade de Entrega	String	60				
DCCECP	[118]Código Postal de Entrega	String	60				
DCCEPA	[119]Código do País de Entrega(ISO	String	50				
2332.7	L	l Sania					

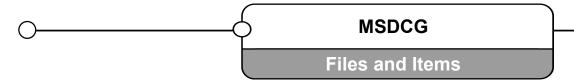
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCCREG	[120]Regime de IVA	String	30				
DCCEGC	[121]Exercício da Guia de Circul	String	30				
DCCEEX	[122]Exercicio Doc. Entrega/Consig	String	30				
DCCEDI	[123]Exercicio Doc. Importado	String	30				
DCCSEX	[124]Exercício do serviço	String	30				
DCCVIA	[125]Viatura (Matricula)	String	50				
DCCPNS	[126]É primeiro documento da série S/N	String	1				
DCCSSG	[127]Assinatura Sysdev	String	1000				
	GB: DCCEXR,DCCTPD,DCCSER,DCCNDC,DCCDTA,DCCCLI,DCCLCE,DCCNOM,DCCMOR,DCCLOC,DCCCPT,DCCNCT,DCCDTV,DCCV LI,DCCVLL,DCCVIV,DCCVDC,DCCTX1,DCCBI1,DCCVI1,DCCTX2,DCCBI2,DCCVI2,DCCTX3,DCCBI3,DCCVI3,DCCTX4,DCCBI4,DCCV I4,DCCCVD,DCCDCG,DCCVDG,DCCVDL,DCCDPP,DCCVPP,DCCHOR,DCCI1V,DCCTR1,DCCBR1,DCCVR1,DCCTR2,DCCBR2,DCCV R2,DCCTR3,DCCBR3,DCCVR3,DCCTR4,DCCBR4,DCCVR4,DCCVR4,DCCCDC,DCCDTP,DCCDBR,DCCDDND,DCCI2V,DCC ETP,DCCESR,DCCDND,DCCHRD,DCCDHRD,DCCDGC,DCCDGC,DCCNDI,DCCDI3V,DCCTIP,DCCTDC,DCC DTE,DCCMOE,DCCCMB,DCCSIG,DCCSIV,DCCDUA,DCCHDA,DCCLUS,DCCNSF,DCCPAI,DCCENO,DCCEMO,DCCELO,DCCECP,DC CEPA,DCCREG,DCCEGC,DCCEEX,DCCEDI,DCCVIA,DCCPNS  FR: ES:						
	PT: [128]Tipo de documento SAFT-PT	String	20			I	
	[129]Colunas Adicionais separadas por	String String	2000				

GB: FR: FS: PT: Col1:Total Pontos Ganhos Col2: N programa certificado Col3: Cliente faz retenção na fonte de IRS S/N Col4: Taxa de retenção na fonte de IRS Col5: Base de retenção na fonte de IRS Col6: Valor de retenção na fonte de IRS Col7: Valor desconto financeiro Col8: Nomes nas assinaturas Col9: Submetido por webservice Col10: Exportado por SAFT-PT mensal/entrega de guias globais (Sx/xS) Col11: Descrição Motivo Anulação Col12: Utilizador Anulação Col13: Codigo de identificação de documento de transporte AT Col14: Codigo local de transporte adicional Col15: Nome local de transporte adicional Col16: Morada local de transporte adicional Col17: Localidade local de transporte adicional Col18: CodPostal local de transporte adicional Col19: Pais de local de transporte adicional Col20: Documento de transporte por conta de terceiros S/N Col21: Data inicio transporte Col22: Hora inicio transporte Col23: Tipo de documento da Guia de circulação Col24: Codigo de identificação da guia de circulação associada AT (DCCEGC+Col23+DCCSGC+DCCNGC) Col25: Documento valorizado S/L/N (Sim/Limpa valores antes de gravar/Não) Col26: Documento de entrega de mercadoria de Guia de Transporte Global S/N Col27: É documento de devolução S/N (TPDEDV) Col28: Regime IVA de Caixa S/N Col29: É sujeito passivo de IVA S/N Col30: Desbloqueado por código (tem o ID do código desbloqueado, pode ser lista separada por ;) Col31: Exr Guia Circ Adicionais Col32: Tpd Guia Circ Adicionais Col33: Ser Guia Circ Adicionais Col34: Ndc Guia Circ Adicionais Col35: Dat Guia Circ Adicionais Col36: Hor Guia Circ Adicionais Col37: ID A.T. Guia Circ Adicionais Col38: Login Salesman Col39: Descrição do documento (TPDDSC) Col40: RTCCOD seleccionado Col41: RTLSBT seleccionado Col42: Escalão de Preço do documento Col43: OPOEXR de origem Col44: OPOSER de origem Col45: OPONDC de origem Col46: Número de linhas do documento Col47: Tipp de entidade (CLITIP)
Col48: Certification Country (PT – Portugal / AO – Angola / vazio para versões anteriores ou outros países) Col49: Versão do MSS (vazio para versões anteriores)

DCCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DCCK01	DCCEXR+DCCTPD+DCCSER+DCCND	Composite Key: DCCEXR+DCCTPD+DCC SER+DCCNDC	58		0	1	
DCCK02	DCCEXR+DCCTPD+DCCSER+DCCND	Composite Key: DCCEXR+DCCTPD+DCC SER+DCCNDC+DCCTER	60	0		7	
DCCST1	Status 1	String	1				
DCCST2	Status 2	String	1				
DCCST3	Status 3	String	1				
DCCK03	DCCK03	Composite Key: DCCTER+DCCEXR+DCC TPD+DCCSER+DCCNDC	60	0		1	

Col50: Percentagem de cativação

Col51: Valor cativo



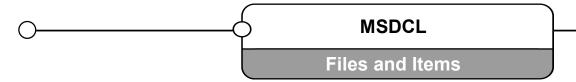
Informa	

MSDCG	Documentos Grelha
Name on Disk	MSDCG.FIC

## MSDCG file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCGEXR	[1]Exercício	String	30				
DCGTPD	[2]Tipo documento	String	10				
DCGSER	[3]Serie	String	10				
DCGNDC	[4]Numero Documento	8-byte integer					0
DCGLIN	[5]Linha documento	8-byte integer					0
DCGLIG	[6]Linha da grelha	8-byte integer					0
DCGGRV	[7]Código da grelha vertical	String	30				
DCGQ01	[8]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ02	[9]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ03	[10]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ04	[11]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ05	[12]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ06	[13]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ07	[14]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ08	[15]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ09	[16]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ10	[17]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ11	[18]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ12	[19]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ13	[20]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ14	[21]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ15	[22]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ16	[23]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ17	[24]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ18	[25]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ19	[26]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ20	[27]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ21	[28]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ22	[29]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCGQ23	[30]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ24	[31]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ25	[32]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ26	[33]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ27	[34]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ28	[35]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ29	[36]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGQ30	[37]Quantidade da grelha horizontal	8-byte real					0
DCGACL	[38]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
DCGTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DCGK01	DCGEXR+DCGTPD+DCGSER+DCGN	Composite Key: DCGEXR+DCGTPD+DC GSER+DCGNDC+DCGLI N+DCGLIG	74		0	1	
DCGK02	DCGEXR+DCGTPD+DCGSER+DCGN	Composite Key: DCGEXR+DCGTPD+DC GSER+DCGNDC+DCGLI N+DCGLIG+DCGTER	76	0		1	
DCGST1	Status 1	String	1				
DCGST2	Status 2	String	1				
DCGST3	Status 3	String	1				



	nation

MSDCL	Linhas de Documentos
Name on Disk	MSDCL.FIC

#### MSDCL file items

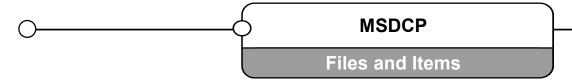
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCLEXR [	[1]Exercício	String	30				
DCLTPD [	2]Tipo documento	String	10				
DCLSER [	[3]Serie	String	10				
DCLNDC [	[4]Numero Documento	8-byte integer					0
DCLLIN [	5]Linha documento	8-byte integer					0
DCLART [	[6]Artigo	String	60				
DCLQTD [	[7]Quantidade	8-byte real					0
DCLPRU [	8]Preco unitario	8-byte real					0
DCLTXI [	9]Taxa IVA	4-byte real					0
DCLTDC [	[10]Taxa desconto 1	4-byte real					0
DCLTD2 [	[11]Taxa desconto 2	4-byte real					0
DCLVLD [	[12]Valor Desconto (Linh + Cab)	8-byte real					0
DCLDTE [	[13]Data Entrega	String	8				
DCLUND [	[14]Unidade venda	String	8				
DCLOBS [	[15]Observacoes	String	500				
DCLTPL [	[16]Tipo linha N/O/B/D/U	String	1				
DCLCMP [	[17]Comprimento	8-byte real					0
DCLLGR [	[18]Largura	8-byte real					0
DCLALT [	[19]Altura	8-byte real					0
DCLPES [	[20]Peso	8-byte real					0
DCLTCL [	[21]Tipo de calculo	String	1				
DCLTD3	[22]Desconto 3	4-byte real					0
DCLTD4 [	[23]Desconto 4	4-byte real					0
DCLI1V [	[24]Imposto 1 Valor Unitario	8-byte real					0
DCLREQ [	[25]Taxa Recargo Equival.	4-byte real					0
DCLDSA [	[26]Descrição do Artigo	String	100				
DCLQT2 [	27]Quantidade alternativa (Quando se	8-byte real					0
DCLUN2 [	28]Unidade alternativa (Quando se usa	String	8				
DCLVD1 [	[29]Valor de desconto 1	8-byte real					0

06/11/2019 ) 51

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCLIVI	[30]Iva incluido S/N	String	1				
DCLVDL	[31]Valor Desconto Linhas	8-byte real					0
DCLVDC	[32]Valor Desconto Cab.	8-byte real					0
DCLI2V	[33]Imposto 2 Valor Unitario	8-byte real					0
DCLPNT	[34]Pontos Unitarios Gastos	8-byte real					0
DCLPRO	[35]Preço Original	8-byte real					0
DCLD10	[36]Desconto 1 Original	8-byte real					0
DCLD2O	[37]Desconto 2 Original	4-byte real					0
DCLD3O	[38]Desconto 3 Original	4-byte real					0
DCLD40	[39]Desconto 4 Original	4-byte real					0
DCLPCU	[40]Preço de Custo	8-byte real					0
DCLACP	[41]Artigo Composto N/A/C	String	1				
DCLMTD	[42]Motivo de devolução	String	30				
DCLSTM	[43]Stock Movimentado 1/2	String	1				0
DCLSU1	[44]Status Utilizador1	String	100				
DCLSU2	[45]Status Utilizador2	String	100				
DCLSU3	[46]Status Utilizador3	String	100				
DCLI3V	[47]Imposto 3 Valor Unitario	8-byte real					0
DCLI1T	[48]Imposto 1 Taxa	4-byte real					0
DCLI2T	[49]Imposto 2 Taxa	4-byte real					0
DCLI3T	[50]Imposto 3 Taxa	4-byte real					0
DCLCAC	[51]Código do Artigo no Cliente	String	60				
DCLDAC	[52]Descrição do Artigo no Cliente	String	100				
DCLSU4	[53]Status de utilizador4	String	500				
DCLSU5	[54]Status de utilizador5	String	500				
DCLSU6	[55]Status de utilizador6	4-byte integer					0
DCLSU7	[56]Status de utilizador7	4-byte integer					0
DCLSU8	[57]Status de utilizador8	8-byte real					0
DCLSU9	[58]Status de utilizador9	8-byte real					0
DCLPET	[59]Peso Total	8-byte real					0
DCLOEX	[60]Exercício doc. origem	String	30				
DCLOTP	[61]Tipo doc. origem	String	10				
DCLOSR	[62]Serie doc. origem	String	10				
DCLOND	[63]Num. doc. origem	8-byte integer					0
DCLOLN	[64]Linha doc. origem	8-byte integer					0
DCLSRV	[65]Serviço S/N	String	1				
DCLIVA	[66]Código de IVA	String	30				
DCLPLI	[67]Preceito Legal de Isenção de IVA	String	500				
DCLQTM	[68]Quantidade Multiplicativa	8-byte real					0
DCLPSI	[69]Preco unitario sem IVA	8-byte real					0
DCLACL	[70]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

GB: FR: ES: PT: Col1: Pontos totais ganhos na linha Col2: Artigo faz retenção na fonte de IRS S/N Col3: Base de IVA Col4: Linha que deu origem a este bonus de MSTBQ Col5: Linha de bonus foi descontada da linha que deu origem de MSTBQ (S/N) Col6: Linhas pai quando se lança segunda quantidade na mesma linha Col7: Codigo do preço Col8: Codigo do desc1 Col9: Codigo do desc2 Col10: Codigo do desc3 Col11: Codigo do desc4 Col12: Codigo do motivo de isenção de IVA
Col13: Tipo de taxa de IVA SAFT-PT (IVATIP)
Col14: Pais/Regiao de taxa de IVA SAFT-PT (IVAPRG)
Col15: Tipo de recolha de dados (ARTTRD) Col16: Código do Artigo pai na grelha (quando ARTTRD=F)
Col17: DCLLIN do primeiro Artigo ARTTRD=F
Col18: GRVGRV
Col19: GRVDSC Col20: Valor da coluna GRHCxx Col21: Valor da coluna GRHDxx Col22: Índice da coluna GRHxxx Col23: Código de intervenção (SMTLEQ) Col24: Valor do desconto com IVA incluído Col25: Unidade multiplicativa Col26: Total IVA linha Col27: Total Recargo linha Col28: Exercício doc. entrega/consig (DCLEEX) Col29: Tipo doc. entrega/consig(DCLETP)
Col30: Série doc. entrega/consig(DCLESR)
Col31: Número doc. entrega/consig(DCLEND)
Col32: Linha doc. entrega/consig(DCLEND) Col33: Total de linha Col34: Valor liquido da linha Col35: Desconto PP Col36: Data do documento origem

DCLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DCLK01	DCLEXR+DCLTPD+DCLSER+DCLNDC	Composite Key: DCLEXR+DCLTPD+DCL SER+DCLNDC+DCLLIN	66		0	1	
DCLK02	DCLEXR+DCLTPD+DCLSER+DCLNDC	Composite Key: DCLEXR+DCLTPD+DCL SER+DCLNDC+DCLLIN+ DCLTER	68	0		1	
DCLST1	Status 1	String	1				
DCLST2	Status 2	String	1				
DCLST3	Status 3	String	1				
DCLMSDCT	If Append MSDCT	String	1				
DCLMSDCG	If Append MSDCG	String	1				



### Main Information Pagamentos de Documentos **MSDCP** MSDCP.FIC Name on Disk

MSDCP file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicat	Direction	Default Value
DCPEXR	[1]Exercício	String	30				
DCPTPD	[2]Tipo Documento	String	10				
DCPSER	[3]Serie	String	10				
DCPNDC	[4]Numero	8-byte integer					0
DCPLIN	[5]Linha	8-byte integer					0
DCPVLD	[6]Valor Dinheiro	8-byte real					0
DCPNMC	[7]Numero do Cheque/outro	String	35				
DCPDTC	[8]Data Cheque/outro	String	8				
DCPBAN	[9]Banco	String	30				
DCPVLC	[10]Valor Cheque	8-byte real					0
DCPDEP	[11]Depositado S/N	String	1				
DCPVLO	[12]Valor de outra forma de pagamento	8-byte real					0
DCPTIP	[13]Tipo de pagamento	String	30				
DCPACL	[14]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB:						

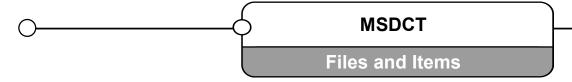
FR:

ES:

Col1: Código SAF-T da forma de pagamento

Col1: Codigo SAF-1 da forma de pagamento
Col2: Lança valor pendente de confirmação na conta corrente S/N
Col3: Depositavel N/C/E/O (PAGDEP)
Col4: Valor Troco
Col5: ID de transação de terminal de pagamento
Col6: Stamp de transação de terminal de pagamento
Col7: Talão de transação de terminal de pagamento (string retornada para impressão do talão)

DCPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DCPK01	DCPEXR+DCPTPD+DCPSER+DCPND	Composite Key: DCPEXR+DCPTPD+DCP SER+DCPNDC+DCPLIN	66		0	1	
DCPK02	DCPEXR+DCPTPD+DCPSER+DCPND	Composite Key: DCPEXR+DCPTPD+DCP SER+DCPNDC+DCPLIN+ DCPTER	68	0		1	
DCPST2	Status 2	String	1				
DCPST1	Status 1	String	1				
DCPST3	Status 3	String	1				

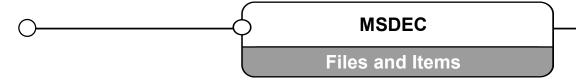


MSDCT	Lotes/Nº Serie das Linhas de Documentos
Name on Disk	MSDCT.FIC

#### MSDCT file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DCTEXR	[1]Exercício	String	30				
DCTTPD	[2]Tipo documento	String	10				
DCTSER	[3]Serie	String	10				
DCTNDC	[4]Numero Documento	8-byte integer					0
DCTLIN	[5]Linha documento	8-byte integer					0
DCTLIL	[6]Linha de Lote/Nrº Serie	8-byte integer					0
DCTLOT	[7]Lote	String	60				
DCTDTL	[8]Data do Lote	String	8				
DCTDVL	[9]Data de Validade do Lote	String	8				
DCTQTD	[10]Quantidade	8-byte real					0
DCTNSR	[11]Num. Serie	String	60				
DCTOBS	[12]Observacoes	String	500				
DCTACL	[13]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: ID Externo Col2: Campo Utilizador 1 Col3: Campo Utilizador 2 Col4: Campo Utilizador 3						
DCTTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DCTK01	DCTEXR+DCTTPD+DCTSER+DCTND	Composite Key: DCTEXR+DCTTPD+DCT SER+DCTNDC+DCTLIN+ DCTLIL	74		0	7	
DCTK02	DCTEXR+DCTTPD+DCTSER+DCTND	Composite Key: DCTEXR+DCTTPD+DCT SER+DCTNDC+DCTLIN+ DCTLIL+DCTTER	76	0		1	
DCTST1	Status 1	String	1				
DCTST2	Status 2	String	1				
DCTST3	Status 3	String	1				

06/11/2019 ) 55



formation

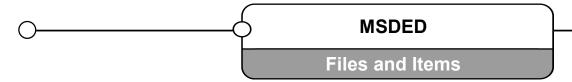
MSDEC	Documentos de Entrega/Consign Cab.
Name on Disk	MSDEC.FIC

## MSDEC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DECEXR	[1]Exercício	String	30				
DECTPD	[2]Tipo de Doc. actual	String	10				
DECSER	[3]Serie do Doc. actual	String	10				
DECNDC	[4]Numero do Doc. actual	8-byte unsigned integer					0
DECDEC	[5]Doc. Entrega/Consign E/C	String	1				
DECCLI	[6]Cod. Cliente	String	30				
DECDAT	[7]Data	String	8				
DECNOM	[8]Nome	String	60				
DECMOR	[9]Morada	String	60				
DECLOC	[10]Localidade	String	60				
DECCPT	[11]Cod. Postal	String	60				
DECNCT	[12]Num. Contribuinte	String	20				
DECLCE	[13]Cod. Local de Entrega	String	20				
DECDSC	[14]Perc. Desconto	4-byte real					0
DECDSP	[15]Perc. Desc. P.P.	4-byte real					0
DECDTE	[16]Data entrega	String	8				
DECCBR	[17]Código de barras	String	60				
DECSTS	[18]Status E/N/T/P Para entrega(novas	String	1				
DECVND	[19]Vosso número de documento	String	30				
DECOBS	[20]Observações	String	500				
DECMNE	[21]Motivo de não entrega	String	30				
DECDUE	[22]Data útlima entrega/não entrega	String	8				
DECHUE	[23]Hora útlima entrega/não entrega	String	6				
DECREC	[24]Recebimento antes de fechar I/O/N	String	1				
DECHRE	[25]Hora Entrega	String	6				
DECPAI	[26]Código do País (ISO	String	50				
DECENO	[27]Nome Cliente de Entrega	String	60				
DECEMO	[28]Morada de Entrega	String	60				
DECELO	[29]Localidade de Entrega	String	60				

06/11/2019 ) 56

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
DECECP	[30]Codigo Postal de Entrega	String	60					
DECEPA	[31]Código do País de Entrega(ISO	String	50					
DECACL	[32]Colunas Adicionais separadas por	String	2000					
	GB:	1						
	FR: ES:							
	Col3: Tipo de doc a gerar 3 Col4: Tipo de doc a gerar 4 Col5: Tipo de doc a gerar 5 Col6: DECCVD condições de venda Col7: Campo utilizador 1 Col8: Campo utilizador 2 Col9: Campo utilizador 3 Col10: Campo utilizador 4 Col11: Campo utilizador 5 Col12: Campo utilizador 6 Col13: Campo utilizador 7 Col14: Campo utilizador 7 Col14: Campo utilizador 8 Col15: Campo utilizador 9							
DECTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0	
DECK01	DECEXR+DECTPD+DECSER+DECND	Composite Key: DECEXR+DECTPD+DEC SER+DECNDC	58		0	1		
DECK02	DECEXR+DECTPD+DECSER+DECND	Composite Key: DECEXR+DECTPD+DEC SER+DECNDC+DECTER	60	0		1		
DECST1	Status1	String	1					
DECST2	Status2	String	1					
DECST3	Status3	String	1					
DECS13	Status3	String	1					



Main	

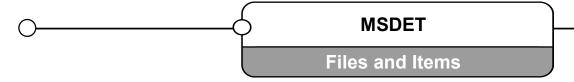
MSDED	ocucomentos de Entrega/Consign Linhas			
Name on Disk	MSDED.FIC			

## MSDED file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DEDEXR	[1]Exercício	String	30				
DEDTPD	[2]Tipo de Doc. actual	String	10				
DEDSER	[3]Serie do Doc. actual	String	10				
DEDNDC	[4]Numero do Doc. actual	8-byte unsigned integer					0
DEDLIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
DEDART	[6]Artigo	String	60				
DEDQTO	[7]Qtd. Original	8-byte real					0
DEDQTE	[8]Qtd. Entregue	8-byte real					0
DEDPRF	[9]Usar preço da ficha do artigo S/N	String	1				
DEDPRC	[10]Preço (Quando DEDPRF=N)	8-byte real					0
DEDDS1	[11]Taxa Desconto1	8-byte real					0
DEDDS2	[12]Taxa Desconto2	4-byte real					0
DEDDS3	[13]Taxa Desconto3	4-byte real					0
DEDDS4	[14]Taxa Desconto4	4-byte real					0
DEDVD1	[15]Valor Desconto1	8-byte real					0
DEDTPL	[16]Tipo linha N/O/B/D	String	1				
DEDOBS	[17]Observações	String	500				
DEDCMP	[18]Comprimento(Não utilizado)	8-byte real					0
DEDLGR	[19]Largura(Não utilizado)	8-byte real					0
DEDALT	[20]Altura(Não utilizado)	8-byte real					0
DEDPES	[21]Peso(Não utilizado)	8-byte real					0
DEDTCL	[22]Tipo de Calculo(Não utilizado)	String	1				0
DEDUND	[23]Unidade/embalagem a entregar	String	8				
DEDMNE	[24]Motivo de não entrega	String	30				
DEDACL	[25]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

GB:	
FR:	
ES:	
PT:	Col1: Descrição do artigo Col2: Exercício doc. origem (DEDOEX) Col3: Tipo doc. origem (DEDOTP) Col4: Série doc. origem (DEDOSR) Col5: Número doc. origem (DEDOND) Col6: Lipha doc. origem (DEDOND)

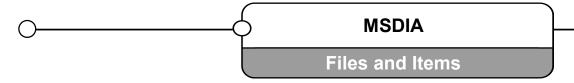
DEDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DEDK01	DEDEXR+DEDTPD+DEDSER+DEDND	Composite Key: DEDEXR+DEDTPD+DED SER+DEDNDC+DEDLIN	66		0	*	
DEDK02	DEDEXR+DEDTPD+DEDSER+DEDND	Composite Key: DEDEXR+DEDTPD+DED SER+DEDNDC+DEDLIN+ DEDTER	68	0		1	
DEDST1	Status1	String	1				
DEDST2	Status2	String	1				
DEDST3	Status3	String	1				



MISDEI	ocumentos de Entrega Lotes / N° Serie			
Name on Disk	MSDET.FIC			

### MSDET file items

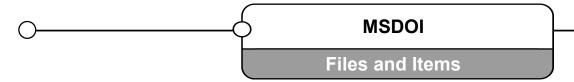
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Dup	Direction	Default Value
DETEXR	[1]Exercício	String	30				
DETTPD	[2]Tipo de Doc. actual	String	10				
DETSER	[3]Serie do Doc. actual	String	10				
DETNDC	[4]Numero do Doc. actual	8-byte integer					0
DETLIN	[5]Linha documento	8-byte integer					0
DETLIL	[6]Linha de Lote/Nrº Serie	8-byte integer					0
DETLOT	[7]Lote	String	60				
DETDTL	[8]Data do Lote	String	8				
DETDVL	[9]Data de Validade do Lote	String	8				
DETQTD	[10]Quantidade	8-byte real					0
DETNSR	[11]Num. Serie	String	60				
DETOBS	[12]Observacoes	String	500				
DETACL	[13]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: ID Externo Col2: Campo Utilizador 1 Col3: Campo Utilizador 2 Col4: Campo Utilizador 3						
DETTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DETK01	DETEXR+DETTPD+DETSER+DETNDC	Composite Key: DETEXR+DETTPD+DET SER+DETNDC+DETLIN+ DETLIL	74		0	1	
DETK02	DETEXR+DETTPD+DETSER+DETNDC	Composite Key: DETEXR+DETTPD+DET SER+DETNDC+DETLIN+ DETLIL+DETTER	76	0		1	
DETST1	Status 1	String	1				
DETST2	Status 2	String	1				
DETST3	Status 3	String	1				



Main Information							
MSDIA	Diario						
Name on Disk	MSDIA.FIC						
MSDIA file items							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DIADTI	[1]Data Inicio	String	8				
DIAHRI	[2]Hora Inicio	String	6				
DIAKMI	[3]Km Inicio	String	30				
DIAVI1	[4]Variavel Inicio1	String	50				
DIAVI2	[5]Variavel Inicio2	String	50				
DIAVI3	[6]Variavel Inicio3	String	200				
DIADTF	[7]Data Fim	String	8				
DIAHRF	[8]Hora Fim	String	6				
DIAKMF	[9]Km Fim	String	30				
DIAVF1	[10]Variavel Fim1	String	50				
DIAVF2	[11]Variavel Fim2	String	50				
DIAVF3	[12]Variavel Fim3	String	200				
DIAACL	[13]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Login User Inicio Col2: Login Salesman Inicio Col3: Login User Fim Col4: Login Salesman Fim Col5: Viatura Col6: Desbloqueado por código (tem o ID do c		sta separada po	or :)			

**DIATER** 0 Terminal 2-byte unsigned integer Composite Key: DIADTI+DIAHRI DIAK01 DIADTI+DIAHRI 14 0 Composite Key: DIADTI+DIAHRI+DIATER DIAK02 DIADTI+DIAHRI+DIATER 16 0 DIAST1 Status1 String 1 DIAST2 Status2 1 String DIAST3 Status3 1 String

06/11/2019 ) 61



N/lain	Inform	nation
ivialii	11110111	iauvii

MSDOI	Occumento de Origem para Importação		
Name on Disk	MSDOI.FIC		

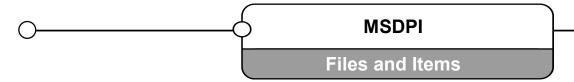
### MSDOI file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DOIEXR	[1]Exercício	String	30				
DOITPD	[2]Tipo de documento	String	10				
DOISER	[3]Serie	String	10				
DOINDC	[4]Numero documento	8-byte integer					0
DOILIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
DOICLI	[6]Cliente	String	30				
DOIDTA	[7]Data documento	String	8				
DOIHOR	[8]Hora	String	6				
DOIDTD	[9]Descrição do tipo de documento	String	100				
DOIART	[10]Artigo	String	60				
DOIQTD	[11]Quantidade	8-byte real					0
DOIQTI	[12]Quantidade ja importada	8-byte real					0
DOIPRU	[13]Preco unitario	8-byte real					0
DOITDC	[14]Desconto1	8-byte real					0
DOIDC2	[15]Desconto 2	4-byte real					0
DOIDC3	[16]Desconto 3	4-byte real					0
DOIDC4	[17]Desconto 4	4-byte real					0
DOITPL	[18]Tipo Linha N/O/B/D	String	1				
DOIUND	[19]Unidades	String	8				
DOIQT2	[20]Quantidade Alternativa (Quando se	8-byte real					0
DOIUN2	[21]Unidade Alternativa (Quando se	String	8				0
DOICMP	[22]Comprimento	8-byte real					0
DOILGR	[23]Largura	8-byte real					0
DOIALT	[24]Altura	8-byte real					0
DOIPES	[25]Peso	8-byte real					0
DOIPET	[26]Peso Total	8-byte real					0
DOITCL	[27]Tipo de calculo	String	1				
DOIACL	[28]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

62

GB:	
FR:	
ES:	
PT:	Col1: Taxa de IVA (DCLTXI) Col2: Código de IVA (DCLIVA) Col3: Tipo de taxa de IVA (IVATIP) Col4: País/Região do IVA (IVAPRG) Col5: Preceito legal (DCLPLI) Col6: Código motivo de isenção Col7: Recargo (DCLREQ)

DOITER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DOIK01	DOIEXR+DOITPD+DOISER+DOINDC+	Composite Key: DOIEXR+DOITPD+DOIS ER+DOINDC+DOILIN	66		0	1	
DOIK02	DOIEXR+DOITPD+DOISER+DOINDC+	Composite Key: DOIEXR+DOITPD+DOIS ER+DOINDC+DOILIN+D OITER	68	0		1	
DOIST1	Status 1	String	1				
DOIST2	Status 2	String	1				
DOIST3	Status 3	String	1				

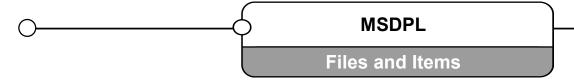


	rmation

MSDPI	Documentos Pendentes - Detalhe de IVA
Name on Disk	MSDPI.FIC

## MSDPI file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DPIEXR	[1]Exercício	String	30				
DPITPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
DPISER	[3]Serie do Documento	String	20				
DPINDC	[4]Numero do Documento	8-byte unsigned integer					0
DPILIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
DPITXI	[6]Taxa de IVA	4-byte real					0
DPIVLB	[7]Valor da base de incidencia	8-byte real					0
DPIVLI	[8]Valor do IVA	8-byte real					0
DPIVLA	[9]Valor do IVA em aberto (pendente)	8-byte real					0
DPITIP	[10]Tipo de taxa de IVA SAFT-PT	String	50				0,000000
DPIPRG	[11]Pais/Regiao de taxa de IVA	String	50				0,00
DPIPLI	[12]Preceito Legal de Isenção de IVA	String	500				0,00
DPICMI	[13]Codigo do motivo de Isenção de IVA	String	50				
DPIACL	[14]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
DPITER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DPIK01	DPIEXR+DPITPD+DPISER+DPINDC+D	Composite Key: DPIEXR+DPITPD+DPISE R+DPINDC+DPILIN	76		0	1	
DPIK02	DPIEXR+DPITPD+DPISER+DPINDC+D	Composite Key: DPIEXR+DPITPD+DPISE R+DPINDC+DPILIN+DPI TER	78	0		1	
DPIST1	Status1	String	1				
DPIST2	Status2	String	1				
DPIST3	Status3	String	1				



MSDPL	Documentos Pendentes - Detalhe
Name on Disk	MSDPL.FIC

#### → MSDPL file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DPLEXR	[1]Exercício	String	30				
DPLTPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
DPLSER	[3]Serie do Documento	String	20				
DPLNDC	[4]Numero do Documento	8-byte unsigned integer					0
DPLLIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
DPLART	[6]Codigo do Artigo	String	60				
DPLDSA	[7]Descr do Artigo	String	100				
DPLQTD	[8]Quantidade	8-byte real					0
DPLPRC	[9]Preço	8-byte real					0
DPLDS1	[10]Desconto 1	8-byte real					0
DPLDS2	[11]Desconto 2	4-byte real					0
DPLDS3	[12]Desconto 3	4-byte real					0
DPLDS4	[13]Desconto 4	4-byte real					0
DPLUND	[14]Unidade	String	8				
DPLOBS	[15]Observações	String	500				
DPLACL	[16]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
DPLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DPLK01	DPLEXR+DPLTPD+DPLSER+DPLNDC	Composite Key: DPLEXR+DPLTPD+DPLS ER+DPLNDC+DPLLIN	76		0	1	
DPLK02	DPLEXR+DPLTPD+DPLSER+DPLNDC	Composite Key: DPLEXR+DPLTPD+DPLS ER+DPLNDC+DPLLIN+D PLTER	78	0		1	
DPLST1	Status1	String	1				
DPLST2	Status2	String	1				
DPLST3	Status3	String	1				

**DPNST1** 

Status 1

# MSDPN Files and Items

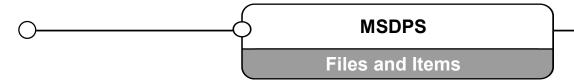
#### Main Information **MSDPN** Documentos pendentes MSDPN.FIC Name on Disk MSDPN file items **Key with Duplicates Default Value** Unique Key Caption **Type** Direction **DPNEXR** [1]Exercício 30 String **DPNTPD** [2]Tipo Documento String 10 **DPNSER** 10 [3]Serie String **DPNNDC** [4]Numero documento 8-byte integer 0 [5]Data Documento 8 **DPNDTA** String **DPNCLI** [6]Cliente 30 String **DPNVLD** [7]Valor Documento 0 8-byte real **DPNVLA** [8]Valor em aberto 0 8-byte real **DPNDCR** 30 [9]Documento referencia String **DPNDTV** [10]Data vencimento 8 String **DPNOBS** 500 [11]Observacoes String **DPNVSI** [12]Valor Documento Sem Iva 0 8-byte real **DPNMOE** [13]Moeda (MOECOD) (Não utilizado) 30 String 0 **DPNCMB** [14]Cambio do documento (0 para obter 8-byte real 2000 **DPNACL** [15]Colunas Adicionais separadas por String GB: FR: ES: Col1: Cod. Condição de Pagamento (Liga a DRCCLI) Col2: Valor de retenção na fonte de IRS Col3: Valor desconto financeiro Col4: Regime IVA de Caixa S/N Col5: Valor IVA Col6: Valor IVA em Aberto Col7: Valor Recebido Pendente de confirmação Col8: ID externo Col9: Local de entrega **DPNTER** 0 Terminal 2-byte unsigned integer DPNK01 DPNEXR+DPNTPD+DPNSER+DPNND Composite Key: 58 DPNEXR+DPNTPD+DPN 0 SER+DPNNDC DPNK02 DPNEXR+DPNTPD+DPNSER+DPNND Composite Key: 60 DPNEXR+DPNTPD+DPN 0 SER+DPNNDC+DPNTER

06/11/2019 ) 66

String

1

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DPNST2	Status 2	String	1				
DPNST3	Status 3	String	1				



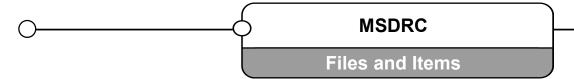
N/Iain	Inform	nation
iviaiii	HILLOHIL	ıauvı

MSDPS	Despesas Pessoais
Name on Disk	MSDPS.FIC

## MSDPS file items

_							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DPSEXR	[1]Exercício	String	30				
DPSSER	[2]Serie	String	10				
DPSNUM	[3]Numero despesa	8-byte integer					0
DPSTDP	[4]Tipo despesa	String	30				
DPSDTA	[5]Data	String	8				
DPSHRA	[6]Hora	String	6				
DPSQTD	[7]Quantidade	8-byte real					0
DPSVLT	[8]Valor Total	8-byte real					0
DPSVLU	[9]Valor Unitario	8-byte real					0
DPSDSC	[10]Descricao	String	200				
DPSRCV	[11]Recebido S/N	String	1				
DPSGP1	[12]Coordendas GPS1 (Longitude)	String	30				
DPSGP2	[13]Coordendas GPS2 (Latitude)	String	30				
DPSGP3	[14]Coordendas GPS3	String	30				
DPSGPT	[15]Tipo de coordendas GPS I/T/E	String	1				
DPSGTS	[16]Time Stamp de coordendas GPS	String	14				
DPSMOE	[17]Moeda (MOECOD) (Não utilizado)	String	30				
DPSCMB	[18]Cambio do documento (MOECMB)	8-byte real					0
DPSACL	[19]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Login User Col2: Login Salesman Col3: Campos de utilizador 1 Col4: Campos de utilizador 2 Col5: Campos de utilizador 3 Col6: Versão do MSS (vazio para versões ante	riores)					
DPSTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DPSK01	DPSEXR+DPSSER+DPSNUM	Composite Key: DPSEXR+DPSSER+DPS NUM	48		0	1	

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DPSK02	DPSEXR+DPSSER+DPSNUM+DPSTE	Composite Key: DPSEXR+DPSSER+DPS NUM+DPSTER	50	0		1	
DPSST1	Status 1	String	1				
DPSST2	Status 2	String	1				
DPSST3	Status 3	String	1				



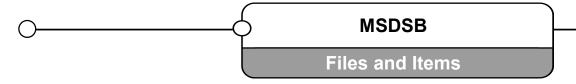
N/lain	Inform	nation
ivialii	11110111	iauvii

MSDRC	Desconto Recibos
Name on Disk	MSDRC.FIC

## MSDRC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DRCCLI	[1]*Cliente/Cod. Caondição de	String	30				
DRCNDI	[2]Numero Dias (negativo para pags.	8-byte integer					0
DRCDTI	[3]Data Inicio	String	8				
DRCDTF	[4]Data Fim	String	8				
DRCTDC	[5]Tipo Doc R/C/T/D	String	1				0
DRCDSC	[6]Desconto	4-byte real					0.000000
DRCACL	[7]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
DRCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DRCK01	DRCCLI+DRCNDI+DRCDTI+DRCDTF	Composite Key: DRCCLI+DRCNDI+DRCD TI+DRCDTF	54		0	1	
DRCK02	DRCCLI+DRCNDI+DRCDTI+DRCDTF+	Composite Key: DRCCLI+DRCNDI+DRCD TI+DRCDTF+DRCTER	56	0		1	
DRCST1	Status 1	String	1				
DRCST2	Status 2	String	1				
DRCST3	Status 3	String	1	_			

70



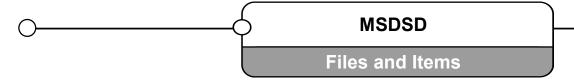
MSDSB	Configuração de dashboards
Name on Disk	MSDSB.FIC

### MSDSB file items

$lue{lue}$							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DSBCOD	[1]Código	4-byte unsigned integer					0
DSBDSC	[2]Descrição	String	100				
DSBTIP	[3]Tipo de layout	4-byte integer					0
	GB: FR: ES: PT: 1 - 1 quadro 2 - 2 quadros 4 - 4 quadros						
DSBHNT	[4]Hint	String	2000				0
DSBFDT	GB: FR: ES: PT: Informação sobre o Dashboard  [5]Filtra data  GB: FR: ES: PT: S - Sim N - Não I - Intervalo	String	1				0
DSBFDF	[6]Formato data	String	1				
	GB: FR: ES: PT: A - Ano (YYYY)						
DSBFCL	[7]Filtra cliente	String	1				0
	GB: FR: ES: PT: S - Sim N - Não						
DSBFAR	[8]Filtra artigo	String	1				
	-						<u> </u>

06/11/2019 ) 71

	GB:							
	FR:							
	ES:							
	PT: S - Sim N - Não							
DSBFFM	[9]Filtra família	String	1				0	
	GB:							
	FR:							
	ES:							
	PT: S - Sim N - Não							
DSBFVD	[10]Filtra vendedor	String	1				0	
	GB:		'					
	FR:							
	ES:							
	PT: S - Sim N - Não							
DSBACL	[11]Colunas adicionais	String	2000				0.000	
	GB:							
	FR:							
	ES:							
	PT: Col1: Filtra personalizado (S/N) Col2: Label filtro personalizado Col3: Expressão filtro personalizado							
DSBTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0	
DSBK01	DSBCOD	Composite Key: DSBCOD	4		0	1		
DSBK02	DSBCOD+DSBTER	Composite Key: DSBCOD+DSBTER	6	0		Я		
DSBST1	Status 1	String	1					
DSBST2	Status 2	String	1					
DSBST3	Status 3	String	1					

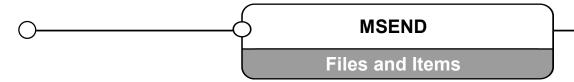


MSDSD	Detalhe de configuração de dashboards
Name on Disk	MSDSD.FIC

#### MSDSD file items

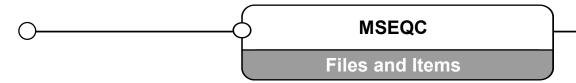
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
DSDCOD	[1]Código	4-byte unsigned integer					0
DSDLIN	[2]Linha	4-byte integer					0
DSDDBP	[3]Perfil de ligação à base de dados	4-byte integer					0
DSDSYN	FR: ES: PT: = 0 para trabalhar offline [4]Perfil de comunicação	4-byte integer					0
DSDTIP	[5]Tipo	String	1				0
DSDQRY	[6]Select a executar	String	8000				0
DSDCOL	[7]Nomes das colunas	String	1000				
DSDHNT	GB:   FR:   ES:   PT: Nomes das colunas separadas por ;   [8]Hint   String   2000     GB:   FR:   ES:   ES						
DSDTI1	PT: Informação sobre o quadro  [9]Título 1	String	100				0
DSDTI2	[10]Título 2	String	100				0
DSDACL	[11]Colunas adicionais	String	2000				0.000
DSDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
DSDK01	DSDCOD+DSDLIN	Composite Key: DSDCOD+DSDLIN	8		0	7	
DSDK02	DSDCOD+DSDLIN+DSDTER	Composite Key: DSDCOD+DSDLIN+DSD TER	10	0		Я	
DSDST1	Status 1	String	1				
DSDST2	Status 2	String	1				
DSDST3	Status 3	String	1				

06/11/2019 ) 73



MSEND	Enderecos	
-		
Name on Disk	MSEND.FIC	
MSEND file items		 

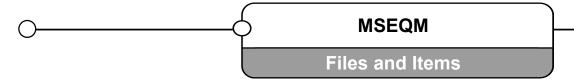
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ENDCOD	[1]Codigo	8-byte unsigned integer					0
ENDNOM	[2]Nome	String	50				
ENDTRD	[3]Terminal de Destino	2-byte unsigned integer					0
ENDEML	[4]E-mail Destino	String	200				
ENDACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Grupo						
ENDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ENDK01	ENDCOD	Composite Key: ENDCOD	8		0	1	
ENDK02	ENDCOD+ENDTER	Composite Key: ENDCOD+ENDTER	10	0		1	
ENDST1	Status1	String	1				
ENDST2	Status2	String	1				
ENDST3	Status3	String	1				



MSEQC	Equipamentos no cliente
Name on Disk	MSEQC.FIC

### MSEQC file items

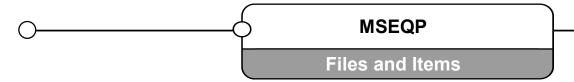
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
EQCCOD	[1]Identificador de registo (Ex:	String	30				
EQCEQP	[2]Codigo Equipamento	String	60				
EQCCLI	[3]Codigo do Cliente	String	30				
EQCLCE	[4]Local de Entrega	String	20				
EQCNSR	[5]Número de série	String	100				
EQCCDA	[6]Condições Acordadas	String	500				
EQCDTE	[7]Data da Entrega	String	8				
EQCHRE	[8]Hora da Entrega	String	6				
EQCDPL	[9]Data Pevista de Levantamento	String	8				
EQCHPL	[10]Hora Prevista de Levantamento	String	6				
EQCDTL	[11]Data de levantamento	String	8				
EQCHRL	[12]Hora de levantamento	String	6				
EQCACL	[13]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Data prevista de entrega Col2: Hora prevista de entrega Col3: Motivo entrega Col4: Motivo levantamento						
EQCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
EQCK01	EQCCOD	Composite Key: EQCCOD	30		0	1	
EQCK02	EQCCOD+EQCTER	Composite Key: EQCCOD+EQCTER	32	0		1	
EQCST1	Status 1	String	1				
EQCST2	Status 2	String	1				
EQCST3	Status 3	String	1				



otivos de levantamento/entrega de equipamento			
-			

#### MSEQM file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
EQMCOD	[1]Codigo Motivo	String	30				
EQMDSC	[2]Descrição	String	100				
EQMTIP	[3]Tipo L/E/T	String	1				
EQMACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
EQMTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
EQMK01	EQMCOD	Composite Key: EQMCOD	30		0	1	
EQMK02	EQMCOD+EQMTER	Composite Key: EQMCOD+EQMTER	32	0		1	
EQMST1	Status 1	String	1				
EQMST2	Status 2	String	1				
EQMST3	Status 3	String	1				



MSEQP	Equipamentos
Name on Disk	MSEQP.FIC

### MSEQP file items

•							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
EQPCOD	[1]Codigo Equipamento	String	60				
EQPDSC	[2]Descrição	String	100				
EQPMAR	[3]Marca	String	100				
EQPNSR	[4]Obrigatorio Num. Serie S/N	String	1				
EQPSU1	[5]Satus do utilizador1	String	100				
EQPSU2	[6]Satus do utilizador2	String	100				
EQPSU3	[7]Satus do utilizador3	String	100				
EQPSU4	[8]Satus do utilizador4	String	100				
EQPSU5	[9]Satus do utilizador5	String	100				
EQPSU6	[10]Satus do utilizador6	String	100				
EQPSU7	[11]Satus do utilizador7	String	100				
EQPSU8	[12]Satus do utilizador8	String	100				
EQPSU9	[13]Satus do utilizador9	String	100				
EQPACL	[14]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB:  FR:  ES:  PT: Col1: Data de fim de garantia Col2: Garantia Artigo1 da MSSTP (S - Sim / N- Col3: Garantia Artigo2 da MSSTP (S - Sim / N- Col4: Garantia em Tempos e Materiais (S - Sim	Não)					
EQPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
EQPK01	EQPCOD	Composite Key: EQPCOD	60		0	1	
EQPK02	EQPCOD+EQPTER	Composite Key: EQPCOD+EQPTER	62	0		Я	
EQPST1	Status 1	String	1				
EQPST2	Status 2	String	1				
EQPST3	Status 3	String	1				

# **MSEQR** Files and Items

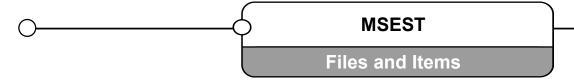
formation

MSEQR	Registo de levantamentos/entregas de equipamento
Name on Disk	MSEQR.FIC

# MSEQR file items

ər
Default Value
0
0

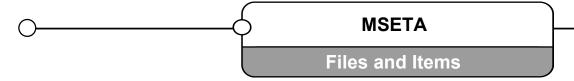
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
EQRK01	EQREXR+EQRSER+EQRNDC	Composite Key: EQREXR+EQRSER+EQR NDC	48		0	1	
EQRK02	EQREXR+EQRSER+EQRNDC+EQRTE	Composite Key: EQREXR+EQRSER+EQR NDC+EQRTER	50	0		7	
EQRST1	Status 1	String	1				
EQRST2	Status 2	String	1				
EQRST3	Status 3	String	1				



MSEST	Estatistica de Vendas
Name on Disk	MSEST.FIC

#### MSEST file items

					Duplicates		en
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with D	Direction	Default Value
ESTCLI	[1]Cliente	String	30				
ESTANO	[2]Ano	String	4				
ESTMES	[3]Mes 1 a 13	String	2				
ESTVLF	[4]Valor facturado	8-byte real					
ESTACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Código do vendedor						
ESTTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ESTK01	ESTCLI+ESTANO+ESTMES	Composite Key: ESTCLI+ESTANO+ESTM ES	36		0	1	
ESTK02	ESTCLI+ESTANO+ESTMES+ESTTER	Composite Key: ESTCLI+ESTANO+ESTM ES+ESTTER	38	0		1	
ESTST1	Status 1	String	1				
ESTST2	Status 2	String	1				
ESTST3	Status 3	String	1				



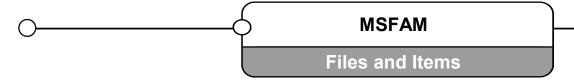
١	wam	iniormation	
ŗ			

MSETA	Estat.Artigos
Name on Disk	MSETA.FIC

### MSETA file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ETACLI	[1]Cliente	String	30				
ETAANO	[2]Ano	String	4				
ETAMES	[3]Mes	String	2				
ETAART	[4]Artigo	String	60				
ETAQTD	[5]Quantidade	8-byte real					
ETAVAL	[6]Valor	8-byte real					
ETAACL	[7]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Código do vendedor						
ETATER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ETAK01	ETACLI+ETAANO+ETAMES+ETAART	Composite Key: ETACLI+ETAANO+ETAM ES+ETAART	96		0	1	
ETAK02	ETACLI+ETAANO+ETAMES+ETAART+	Composite Key: ETACLI+ETAANO+ETAM ES+ETAART+ETATER	98	0		1	
ETAST1	Status 1	String	1				
ETAST2	Status 2	String	1				
ETAST3	Status 3	String	1		·		

06/11/2019 \ \ 81

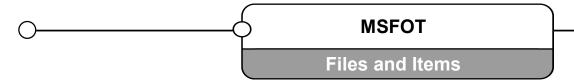


Main	

MSFAM	Familias
Name on Disk	MSFAM.FIC

### MSFAM file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
FAMCOD	[1]Familia	String	20				
FAMDSC	[2]Descrição	String	60				
FAMACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
FAMTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
FAMK01	FAMCOD	Composite Key: FAMCOD	20		0	1	
FAMK02	FAMCOD+FAMTER	Composite Key: FAMCOD+FAMTER	22	0		7	
FAMST1	Status 1	String	1				
FAMST2	Status 2	String	1	·			
FAMST3	Status 3	String	1				

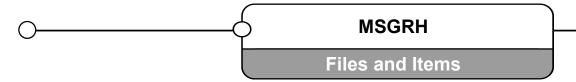


ormation

MSFOT	Fotos de documentos
Name on Disk	MSFOT.FIC

# MSFOT file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
FOTEXR	[1]Exercício	String	30				
FOTTPD	[2]Tipo Documento	String	10				
FOTSER	[3]Serie	String	10				
FOTNDC	[4]Numero	8-byte integer					0
FOTLIN	[5]Linha (0 para o cabeçalho)	8-byte integer					0
FOTLIL	[6]Linha da foto	8-byte integer					0
FOTFIC	[7]Ficheiro com a foto	String	100				0,00
FOTDAT	[8]Data da foto	String	8				
FOTHOR	[9]Hora da foto	String	6				
FOTACL	[10]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
FOTTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
FOTK01	FOTEXR+FOTTPD+FOTSER+FOTNDC	Composite Key: FOTEXR+FOTTPD+FOT SER+FOTNDC+FOTLIN	66		0	1	
FOTK02	FOTEXR+FOTTPD+FOTSER+FOTNDC	Composite Key: FOTEXR+FOTTPD+FOT SER+FOTNDC+FOTLIN+ FOTTER	68	0		1	
FOTST1	Status 1	String	1				
FOTST2	Status 2	String	1				
FOTST3	Status 3	String	1				



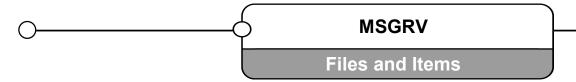
NAOID	Intorm	いつけいへい
Main	писн	เสนเบบ

MSGRH	Grelha Horizontal
Name on Disk	MSGRH FIC

# MSGRH file items

		1					
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
GRHART	[1]Codigo Artigo	String	60				
GRHDGH	[2]Descrição horizontal (Ex: Tamanho)	String	100				
GRHDGV	[3]Descrição vertical (Ex: Cor)	String	100				
GRHC01	[4]Código Coluna 1	String	30				
GRHD01	[5]Descricao Coluna 1	String	100				
GRHC02	[6]Código Coluna 2	String	30				
GRHD02	[7]Descricao Coluna 2	String	100				
GRHC03	[8]Código Coluna 3	String	30				
GRHD03	[9]Descricao Coluna 3	String	100				
GRHC04	[10]Código Coluna 4	String	30				
GRHD04	[11]Descricao Coluna 4	String	100				
GRHC05	[12]Código Coluna 5	String	30				
GRHD05	[13]Descricao Coluna 5	String	100				
GRHC06	[14]Código Coluna 6	String	30				
GRHD06	[15]Descricao Coluna 6	String	100				
GRHC07	[16]Código Coluna 7	String	30				
GRHD07	[17]Descricao Coluna 7	String	100				
GRHC08	[18]Código Coluna 8	String	30				
GRHD08	[19]Descricao Coluna 8	String	100				
GRHC09	[20]Código Coluna 9	String	30				
GRHD09	[21]Descricao Coluna 9	String	100				
GRHC10	[22]Código Coluna 10	String	30				
GRHD10	[23]Descricao Coluna 10	String	100				
GRHC11	[24]Código Coluna 11	String	30				
GRHD11	[25]Descricao Coluna 11	String	100				
GRHC12	[26]Código Coluna 12	String	30				
GRHD12	[27]Descricao Coluna 12	String	100				
GRHC13	[28]Código Coluna 13	String	30				
GRHD13	[29]Descricao Coluna 13	String	100				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
GRHC14	[30]Código Coluna 14	String	30				
GRHD14	[31]Descricao Coluna 14	String	100				
GRHC15	[32]Código Coluna 15	String	30				
GRHD15	[33]Descricao Coluna 15	String	100				
GRHC16	[34]Código Coluna 16	String	30				
GRHD16	[35]Descricao Coluna 16	String	100				
GRHC17	[36]Código Coluna 17	String	30				
GRHD17	[37]Descricao Coluna 17	String	100				
GRHC18	[38]Código Coluna 18	String	30				
GRHD18	[39]Descricao Coluna 18	String	100				
GRHC19	[40]Código Coluna 19	String	30				
GRHD19	[41]Descricao Coluna 19	String	100				
GRHC20	[42]Código Coluna 20	String	30				
GRHD20	[43]Descricao Coluna 20	String	100				
GRHC21	[44]Código Coluna 21	String	30				
GRHD21	[45]Descricao Coluna 21	String	100				
GRHC22	[46]Código Coluna 22	String	30				
GRHD22	[47]Descricao Coluna 22	String	100				
GRHC23	[48]Código Coluna 23	String	30				
GRHD23	[49]Descricao Coluna 23	String	100				
GRHC24	[50]Código Coluna 24	String	30				
GRHD24	[51]Descricao Coluna 24	String	100				
GRHC25	[52]Código Coluna 25	String	30				
GRHD25	[53]Descricao Coluna 25	String	100				
GRHC26	[54]Código Coluna 26	String	30				
GRHD26	[55]Descricao Coluna 26	String	100				
GRHC27	[56]Código Coluna 27	String	30				
GRHD27	[57]Descricao Coluna 27	String	100				
GRHC28	[58]Código Coluna 28	String	30				
GRHD28	[59]Descricao Coluna 28	String	100				
GRHC29	[60]Código Coluna 29	String	30				
GRHD29	[61]Descricao Coluna 29	String	100				
GRHC30	[62]Código Coluna 30	String	30				
GRHD30	[63]Descricao Coluna 30	String	100				
GRHACL	[64]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
GRHTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
GRHK01	GRHART	Composite Key: GRHART	60		0	1	
GRHK02	GRHART+MNETER	Composite Key: GRHART+GRHTER	62	0		1	
GRHST1	Status 1	String	1				
GRHST2	Status 2	String	1				
GRHST3	Status 3	String	1				



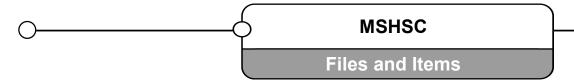
N/lain	Inform	nation
ivialii	11110111	iauvii

MSGRV	Grelha Vertical
Name on Disk	MSGRV.FIC

# MSGRV file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
GRVART	[1]Codigo Artigo	String	60				
GRVGRV	[2]Código da Grelha Vertical (Linha)	String	30				
GRVDGV	[3]Descricao da Grelha Vertical (Linha)	String	100				
GRVSEQ	[4]Sequência	4-byte integer					0
GRVC01	[5]Tem Coluna 1 S/N	String	1				
GRVC02	[6]Tem Coluna 2 S/N	String	1				
GRVC03	[7]Tem Coluna 3 S/N	String	1				
GRVC04	[8]Tem Coluna 4 S/N	String	1				
GRVC05	[9]Tem Coluna 5 S/N	String	1				
GRVC06	[10]Tem Coluna 6 S/N	String	1				
GRVC07	[11]Tem Coluna 7 S/N	String	1				
GRVC08	[12]Tem Coluna 8 S/N	String	1				
GRVC09	[13]Tem Coluna 9 S/N	String	1				
GRVC10	[14]Tem Coluna 10 S/N	String	1				
GRVC11	[15]Tem Coluna 11 S/N	String	1				
GRVC12	[16]Tem Coluna 12 S/N	String	1				
GRVC13	[17]Tem Coluna 13 S/N	String	1				
GRVC14	[18]Tem Coluna 14 S/N	String	1				
GRVC15	[19]Tem Coluna 15 S/N	String	1				
GRVC16	[20]Tem Coluna 16 S/N	String	1				
GRVC17	[21]Tem Coluna 17 S/N	String	1				
GRVC18	[22]Tem Coluna 18 S/N	String	1				
GRVC19	[23]Tem Coluna 19 S/N	String	1				
GRVC20	[24]Tem Coluna 20 S/N	String	1				
GRVC21	[25]Tem Coluna 21 S/N	String	1				
GRVC22	[26]Tem Coluna 22 S/N	String	1				
GRVC23	[27]Tem Coluna 23 S/N	String	1				
GRVC24	[28]Tem Coluna 24 S/N	String	1				
GRVC25	[29]Tem Coluna 25 S/N	String	1				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
GRVC26	[30]Tem Coluna 26 S/N	String	1				
GRVC27	[31]Tem Coluna 27 S/N	String	1				
GRVC28	[32]Tem Coluna 28 S/N	String	1				
GRVC29	[33]Tem Coluna 29 S/N	String	1				
GRVC30	[34]Tem Coluna 30 S/N	String	1				
GRVACL	[35]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
GRVTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
GRVK01	GRVART+GRVGRV	Composite Key: GRVART+GRVGRV	90		0	1	
GRVK02	GRVART+GRVGRV+GRVTER	Composite Key: GRVART+GRVGRV+GRV TER	92	0		1	
GRVST1	Status 1	String	1				
GRVST2	Status 2	String	1				
GRVST3	Status 3	String	1	·			



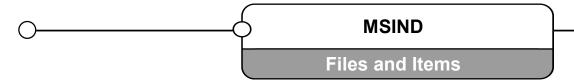
	rmation

MSHSC	Historico de documentos
Name on Disk	MSHSC.FIC

# MSHSC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
HSCEXR	[1]Exercício	String	30				
HSCTPD	[2]Tipo de documento	String	10				
HSCSER	[3]Serie	String	10				
HSCNDC	[4]Numero documento	8-byte integer					0
HSCLIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
HSCCLI	[6]Cliente	String	30				
HSCDTA	[7]Data documento	String	8				
HSCART	[8]Artigo	String	60				
HSCQTD	[9]Quantidade	8-byte real					0
HSCPRU	[10]Preco unitario	8-byte real					0
HSCTDC	[11]Desconto1	8-byte real					0
HSCDC2	[12]Desconto 2	4-byte real					0
HSCDC3	[13]Desconto 3	4-byte real					0
HSCDC4	[14]Desconto 4	4-byte real					0
HSCTPL	[15]Tipo Linha N/O/B/D	String	1				
HSCUND	[16]Unidades	String	8				
HSCQT2	[17]Quantidade Alternativa (Quando se	8-byte real					0
HSCUN2	[18]Unidade Alternativa (Quando se	String	8				0
HSCCMP	[19]Comprimento	8-byte real					0
HSCLGR	[20]Largura	8-byte real					0
HSCALT	[21]Altura	8-byte real					0
HSCPES	[22]Peso	8-byte real					0
HSCPET	[23]Peso Total	8-byte real					0
HSCHOR	[24]Hora	String	6				
HSCACL	[25]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
HSCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
HSCK01	HSCEXR+HSCTPD+HSCSER+HSCND	Composite Key: HSCEXR+HSCTPD+HSC SER+HSCNDC+HSCLIN	66		0	1	

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
HSCK02	HSCEXR+HSCTPD+HSCSER+HSCND	Composite Key: HSCEXR+HSCTPD+HSC SER+HSCNDC+HSCLIN+ HSCTER	68	o		1	
HSCST1	Status 1	String	1				
HSCST2	Status 2	String	1		·		
HSCST3	Status 3	String	1				



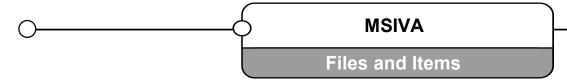
MSIND	Índices Adicionais
Name on Disk	MSIND.FIC

#### MSIND file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
INDSTP	[1]Stamp	String	60				
INDTAB	[2]Tabela	String	60				
INDCLL	[3]Lista de colunas (separadas por	String	1000				
INDACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
INDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
INDNK01	INDSTP	Composite Key: INDSTP	60		0	1	
INDK02	INDSTP+INDTER	Composite Key: INDSTP+INDTER	62	0		1	
INDST1	Status 1	String	1				
INDST2	Status 2	String	1	·			
INDST3	Status 3	String	1				

IVAK01

IVAK02



IVAREG+IVACOD+IVADTI+IVADTF

IVAREG+IVACOD+IVADTI+IVADTF+IVA

Main Information								
MSIVA		Taxas de IVA						
Name on Disk		MSIVA.FIC						
MSIVA file items								
0			I		1	(0		
		Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
IVAREG	[1]Regime d	e IVA	String	30				
IVACOD	[2]Codigo IV	Ά	String	30				
IVADTI	[3]Data Inici	0	String	8				
IVADTF	[4]Data Fim		String	8				
IVAVAL	[5]Valor		4-byte real					0.000000
IVAREQ	[6]Recargo	de Equivalencia	4-byte real					0.000000
IVATIP	[7]Tipo SAF	T-PT	String	50				
	GB: (RED,INT FR: ES: PT:	NOR,ISE,OUT,NS - Reduzida,Intern	nedia,Normal,Isento,Outros,Não su	jeito)				
IVADSC	[8]Descrição	)	String	200				
IVAPLI		_egal de Isenção para	String	500				
IVAPRG		gião do Regime de IVA para	-	50				
	GB: (PT,PT-AI FR: ES: PT:	C,PT-MA,ISO 3166 -1 - alpha -2)						
IVAACL		Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES:	igo do motivo de isenção de IVA						
IVATER	Terminal		2-byte unsigned integer					0
IVAST1	Status 1		String	1				
IVAST2	Status 2		String	1				
IVAST3	Status 3		String	1				

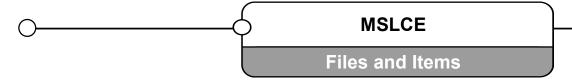
06/11/2019

Composite Key: IVAREG+IVACOD+IVADTI +IVADTF

Composite Key: IVAREG+IVACOD+IVADTI +IVADTF+IVATER 76

78

0



MSLCE	Locais de Entrega

MSLCE.FIC Name on Disk

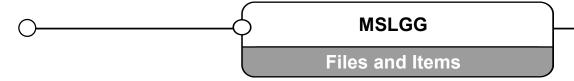
#### MSLCE file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
LCECOD	[1]Cod.Cliente	String	30				
LCELCE	[2]Cod.Local Entrega	String	20				
LCENOM	[3]Nome cliente	String	60				
LCEMOR	[4]Morada	String	60				
LCELOC	[5]Localidade	String	60				
LCECPT	[6]Codigo Postal	String	60				
LCECTC	[7]Contacto	String	60				
LCETEL	[8]Telefone	String	20				
LCEOBS	[9]Observações	String	500				
LCEDSC	[10]Descrição	String	100				
LCEGP1	[11]Coordenada GPS1 (Longitude)	String	30				
LCEGP2	[12]Coordenada GPS2 (Latitude)	String	30				
LCEGP3	[13]Coordenada GPS3	String	30				
LCEUCT	[14]Ultima contagem	8-byte real					0
LCEPAI	[15]Código do País (ISO 3166 -1 -alpha	String	50				
LCEACL	[16]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Add/Change A/C Col2: Campo utilizador 1 Col3: Campo utilizador 2 Col4: Campo utilizador 3 Col5: Campo utilizador 4 Col6: Campo utilizador 5 Col7: Campo utilizador 6 Col8: Campo utilizador 7 Col9: Campo utilizador 7 Col9: Campo utilizador 8 Col10: Campo utilizador 9						

Col10: Campo utilizador 9 Col11: Login User Col12: Login Salesman

**LCETER** Terminal 2-byte unsigned integer 0 0 Composite Key: LCECOD+LCELCE LCEK01 LCECOD+LCELCE 50

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
LCEK02	LCECOD+LCELCE+LCETER	Composite Key: LCECOD+LCELCE+LCE TER	52	0		1	
LCEST1	Status 1	String	1				
LCEST2	Status 2	String	1				
LCEST3	Status 3	String	1				



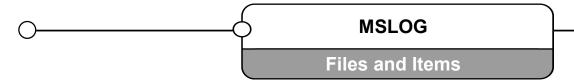
MSLGG	Log GPS

Name on Disk MSLGG.FIC

#### MSLGG file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
LGGDAT	[1]Data	String	8				
LGGHOR	[2]Hora	String	6				
LGGGP1	[3]GPS1 (Longitude)	String	30				
LGGGP2	[4]GPS2 (Latitude)	String	30				
LGGGP3	[5]GPS3	String	30				
LGGSPD	[6]Speed	8-byte real					0
LGGBEA	[7]Bearing	8-byte real					0
LGGACL	[8]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
LGGTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
LGGK01	LGGDAT+LGGHOR	Composite Key: LGGDAT+LGGHOR	14		0	7	
LGGK02	LGGDAT+LGGHOR+LGGTER	Composite Key: LGGDAT+LGGHOR+LGG TER	16	0		7	
LGGST1	Status 1	String	1				
LGGST2	Status 2	String	1				
LGGST3	Status 3	String	1				

06/11/2019 ) 94



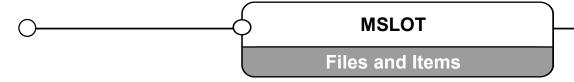
Main Information	
<del></del>	
MSLOG	Logs

Name on Disk MSLOG.FIC

MSLOG file items

0							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
LOGSTP	[1]Stamp	String	30				
LOGGRP	[2]Agrupador de Logs	String	20				
LOGDAT	[3]Data	String	8				
LOGHOR	[4]Hora	String	6				
LOGTYP	[5]Tipo	4-byte integer					0
LOGMSG	[6]Mensagem	String	1000				
LOGOBS	[7]Detalhes	String	3000				
LOGREF	[8]Dados de Referência	String	5000				
LOGSTS	[9]Status	4-byte integer					0
LOGPRT	[10]Parent	String	15				
LOGEXR	[11]Exercício	String	30				
LOGTPD	[12]Tipo de Documento	String	10				
LOGSER	[13]Série	String	10				
LOGNDC	[14]Número do Documento	4-byte integer					0
LOGLIN	[15]Linha do Documento	4-byte integer					0
LOGDT1	[16]Campo de Utilizador 1	String	1000				
LOGDT2	[17]Campo de Utilizador 1	String	1000				
LOGDT3	[18]Campo de Utilizador 3	String	1000				
LOGDT4	[19]Campo de Utilizador 4	String	1000				
LOGDT5	[20]Campo de Utilizador 5	String	1000				
LOGUSR	[21]Utilizador	String	60				
LOGACL	[22]Colunas adicionais	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Campo Col2: Valor original Col3: Novo valor	·					
LOGTER	Terminal	4-byte integer					0
LOGK01	LOGSTP	Composite Key: LOGSTP	30		0	1	
LOGK02	LOGSTP+LOGTER	Composite Key: LOGSTP+LOGTER	34	0		1	

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
LOGST1	Status 1	String	1				
LOGST2	Status 2	String	1				
LOGST3	Status 3	String	1				



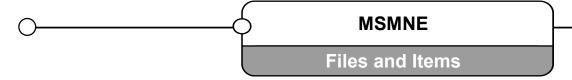
	\ iniormation		
(			

MSLOT	Lotes

Name on Disk MSLOT.FIC

# → MSLOT file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
LOTART	[1]Codigo de Artigo	String	60				
LOTLOT	[2]Codigo do Lote	String	60				
LOTDAT	[3]Data do Lote	String	8				
LOTDTV	[4]Data de Validade	String	8				
LOTNSR	[5]Num. Serie	String	60				
LOTEX1	[6]Existencia 1 (Tem de ser 0 ou 1 para	8-byte real					0.000000
LOTEX2	[7]Existencia 2 (Não Vendavel)(Tem de	8-byte real					0.000000
LOTACL	[8]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: LOTEX0 (Stock do armazém geral) Col2: Observações Col3: ID Externo						
LOTST1	Status1	String	1				
LOTST2	Status2	String	1				
LOTST3	Status3	String	1				
LOTTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
LOTK01	LOTART+LOTLOT+LOTDAT+LOTDTV+	Composite Key: LOTART+LOTLOT+LOTD AT+LOTDTV+LOTNSR	196	0		1	
LOTK02	LOTART+LOTLOT+LOTDAT+LOTDTV+	Composite Key: LOTART+LOTLOT+LOTD AT+LOTDTV+LOTNSR+L OTTER	198	0		1	

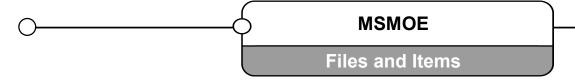


MSMNE	Motivos de não entrega
	-
Name on Dick	MSMNE FIC

### MSMNE file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
MNECOD	[1]Codigo	String	30				
MNEDSC	[2]Descricao	String	50				
MNETIP	[3]Tipo T/C/L (Todos/Cabeçalho/Linhas)	String	1				
MNEACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
MNETER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
MNEK01	MNECOD	Composite Key: MNECOD	30		0	1	
MNEK02	MNECOD+MNETER	Composite Key: MNECOD+MNETER	32	0		1	
MNEST1	Status 1	String	1				
MNEST2	Status 2	String	1				
MNEST3	Status 3	String	1				

06/11/2019 ) 98

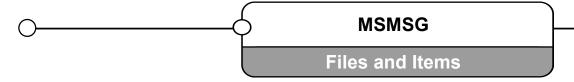


N/Iain	Inform	nation
iviaiii	11110111	ıauvı

MSMOE	Moedas
Name on Disk	MSMOE.FIC

### MSMOE file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
MOECOD	[1]Codigo	String	30				
MOEDSC	[2]Descrição	String	100				0
MOECMB	[3]Cambio	8-byte real					0.000000
MOESIG	[4]Sigla (Descrição curta ou símbolo)	String	10				
MOEACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
MOETER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
MOEK01	MOECOD	Composite Key: MOECOD	30		0	1	
MOEK02	MOECOD+MOETER	Composite Key: MOECOD+MOETER	32	0		1	
MOEST1	Status 1	String	1				
MOEST2	Status 2	String	1				
MOEST3	Status 3	String	1				

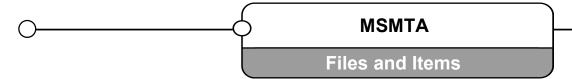


MSMSG Mensagens

Name on Disk MSMSG.FIC

#### MSMSG file items

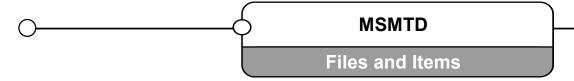
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
MSGDAT	[1]Data	String	8				
MSGHOR	[2]Hora	String	6				
MSGMSG	[3]Mensagem	String	1000				
MSGFRM	[4]From	String	50				
MSGASS	[5]Assunto	String	100				
MSGSTS	[6]Status Mensagem R/U/N	String	1				
MSGTOT	[7]Terminal de destino	2-byte unsigned integer					0
MSGTOE	[8]E-Mail de destino	String	200				
MSGEND	[9]Codigo do endereço	8-byte unsigned integer					0
MSGACL	[10]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	FR: ES: PT: Col1: Login User Col2: Login Salesman Col3: Utilizador destino Col4: Grupo destino						
MSGTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
MSGK01	MSGDAT+MSGHOR	Composite Key: MSGDAT+MSGHOR	14		0	1	
MSGK02	MSGDAT+MSGHOR+MSGTER	Composite Key: MSGDAT+MSGHOR+MS GTER	16	0		1	
MSGST1	Status 1	String	1				
MSGST2	Status 2	String	1				
MSGST3	Status 3	String	1				



MSMTA	Motivos de anulacao
Name on Disk	MSMTA.FIC

### MSMTA file items

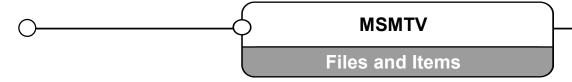
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
MTACOD	[1]Codigo	String	30				
MTADSC	[2]Descricao	String	50				
MTAACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
MTATER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
MTAK01	MTACOD	Composite Key: MTACOD	30		0	1	
MTAK02	MTACOD+MTATER	Composite Key: MTACOD+MTATER	32	0		1	
MTAST1	Status 1	String	1				
MTAST2	Status 2	String	1				
MTAST3	Status 3	String	1	·			



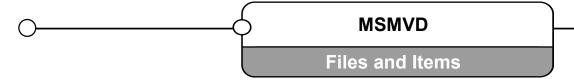
MISIMID	I Wotivos de Devolução
Name on Disk	MSMTD.FIC

#### 

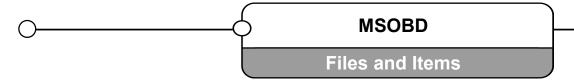
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
MTDCOD	[1]Codigo	String	30				
MTDDSC	[2]Descricao	String	50				
MTDSAM	[3]Stock a movimentar 1/2	String	1				
MTDACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
MTDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
MTDK01	MTDCOD	Composite Key: MTDCOD	30		0	1	
MTDK02	MTDCOD+MTDTER	Composite Key: MTDCOD+MTDTER	32	0		7	
MTDST1	Status 1	String	1		·		
MTDST2	Status 2	String	1				
MTDST3	Status 3	String	1				



Main Information							
MSMTV	Motivos de visita						
mom r v	I Metives de Vielda						
Name on Disk	MSMTV.FIC						
MSMTV file items							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
MTVCOD	[1]Codigo	String	30				
MTVDSC	[2]Descricao	String	50				
MTVOSC	[3]Obrig. Seleccionar Cliente S/N/L	String	1				
	GB:						1
	FR:						
	ES: PT: S - Sim N - Não L - Obriga a local de entrega						
MTVGPS	[4]Recolhe coordenadas GPS C/M/N	String	1				
MTVACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Tipo <vazio>-Normal / I-Início visita / P-Fim visita positiva / N - Fim visita negativa / Q - Inqueritos</vazio>						
MTVTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
MTVK01	MTVCOD	Composite Key: MTVCOD	30		0	1	
MTVK02	MTVCOD+MTVTER	Composite Key: MTVCOD+MTVTER	32	0		1	
MTVST1	Status 1	String	1				
MTVST2	Status 2	String	1				
MTVST3	Status 3	String	1				

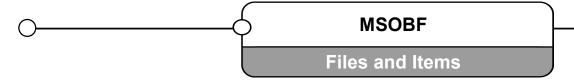


#### Main Information Motivos de Visita Detalhe **MSMVD** MSMVD.FIC Name on Disk MSMVD file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction MVDCOD [1]Codigo 30 String **MVDLIN** [2]Linha 8-byte integer 0 **MVDLBP** [3]Label Pergunta 50 String **MVDTPP** [4]Tipo Pergunta S/I/D/C/E/B/F 1 String **MVDMXR** [5]Max. Compr. Resposta 0 2-byte unsigned integer **MVDOPC** [6]Opções (Quando MVDTPP=E, 500 String **MVDACL** [7]Colunas Adicionais separadas por 2000 String GB: FR: ES: Col1: Range inferior (MVDMXR = range superior) Col2: Multi seleção (Quando MVDTIP = E ou B) Col3: Editable (Quando MVDTIP = F) Col4: Obriga preenchimento **MVDTER** 0 **Terminal** 2-byte unsigned integer MVDK01 MVDCOD+MVDLIN Composite Key: 38 0 MVDCOD+MVDLIN MVDK02 MVDCOD+MVDLIN+MVDTER Composite Key: 40 MVDCOD+MVDLIN+MVD 0 TER **MVDST1** Status 1 1 String **MVDST2** Status 2 String 1 **MVDST3** Status 3 1 String



#### Main Information **MSOBD** Observações Docs MSOBD.FIC Name on Disk MSOBD file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction Size OBDCOD [1]Codigo 8-byte integer 0 OBDDSC [2]Descricao String 500 **OBDGRP** [3]Grupo 2-byte unsigned integer 0 GB: FR: ES: PT: 0 - Todos 1 - Documentos 2 - Clientes 3 - Artigos 4 - Outros 5 - Recibos 6 - Serviços 7 - Email **OBDACL** [4]Colunas Adicionais separadas por 2000 String **OBDTER** Terminal 0 2-byte unsigned integer OBDK01 OBDCOD 1 Composite Key: OBDCOD 8 0 Composite Key: OBDCOD+OBDTER OBDK02 OBDCOD+OBDTER 10 0 OBDST1 Status 1 1 String OBDST2 Status 2 1 String OBDST3 Status 3 1 String

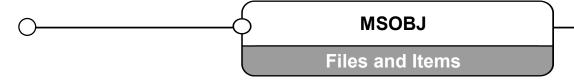
06/11/2019 ) 105



MSOBF	Objectivos por Familia
Name on Disk	MSOBF.FIC

# MSOBF file items

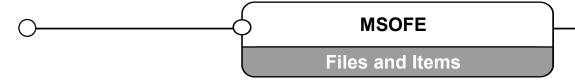
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
OBFDTI	[1]Data Inicio	String	8				
OBFDTF	[2]Data Fim	String	8				
OBFFAM	[3]Familia	String	20				
OBFVOB	[4]Valor do Objectivo	8-byte real					0
OBFVAT	[5]Valor Atingido	8-byte real					0
OBFACL	[6]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
OBFTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
OBFK01	OBFDTI+OBFDTF+OBFFAM	Composite Key: OBFDTI+OBFDTF+OBFF AM	36		0	1	
OBFK02	OBFDTI+OBFDTF+OBFFAM+OBFTER	Composite Key: OBFDTI+OBFDTF+OBFF AM+OBFTER	38	0		1	
OBFST1	Status1	String	1				
OBFST2	Status2	String	1				
OBFST3	Status3	String	1				



MSOBJ	Objectivos de Vendedores
Name on Disk	MSOBJ.FIC

#### MSOBJ file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
OBJDTI	[1]Data Inicio	String	8					
OBJDTF	[2]Data Fim	String	8					
OBJDSC	[3]Descriçao	String	30					
OBJVOB	[4]Valor do Objectivo	8-byte real					0	
OBJVAT	[5]Valor Atingido	8-byte real					0	
OBJACL	[6]Colunas Adicionais separadas por	String	2000					
	GB: FR: ES: PT: Col1: Código do vendedor							
OBJTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0	
OBJK01	OBJDTI+OBJDTF	Composite Key: OBJDTI+OBJDTF	16		0	1		
OBJK02	OBJDTI+OBJDTF+OBJTER	Composite Key: OBJDTI+OBJDTF+OBJT ER	18	0		1		
OBJST1	Status1	String	1					
OBJST2	Status2	String	1					
OBJST3	Status3	String	1					

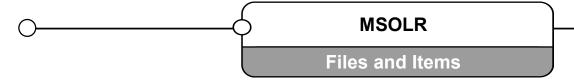


N/Iain	Inform	nation
iviaiii	11110111	ıauvı

MSOFE	Ofertas
Name on Disk	MSOFE.FIC

# MSOFE file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
OFEART	[1]Artigo	String	60				
OFEDTI	[2]Data inicio	String	8				
OFEDTF	[3]Data fim	String	8				
OFEOBS	[4]Observacoes	String	500				
OFEACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
OFETER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
OFEK01	OFEART+OFEDTI+OFEDTF	Composite Key: OFEART+OFEDTI+OFED TF	76		0	7	
OFEKE2	OFEART+OFEDTI+OFEDTF+OFETER	Composite Key: OFEART+OFEDTI+OFED TF+OFETER	78	0		7	
OFEST1	Status 1	String	1				
OFEST2	Status 2	String	1				
OFEST3	Status 3	String	1				



Status3

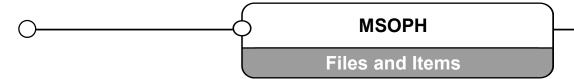
**OLRST3** 

#### Main Information **MSOLR** Online Requests MSOLR.FIC Name on Disk MSOLR file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction OLRCOD [1]Codigo 30 String **OLRDSC** [2]Descrição String 100 **OLRSQL** [3]SQL 1000 String **OLRODB** [4]ODBC Data Base name 30 String [5]User 30 **OLRUSR** String **OLRPWD** [6]Password 30 String **OLRTIP** [7]Tipo O/L (Online/Local) 1 String 2000 **OLRACL** [8]Colunas Adicionais separadas por String GB: FR: ES: Col1: Código do perfil de ligação à base de dados Col2: Tipo de online request (S - Ecra quantidades / N - Normal / L - Ecra de linhas de documentos) PT: OLRTER 0 Terminal 2-byte unsigned integer OLRCOD OLRK01 30 Composite Key: OLRCOD 0 OLRCOD+OLRTER 32 OLRK02 Composite Key: 0 OLRCOD+OLRTER OLRST1 Status1 String 1 **OLRST2** Status2 1 String

String

06/11/2019

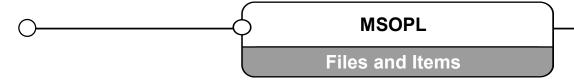
1



MSOPH	Historico de oportunidade	
Name on Disk	MSOPH.FIC	

# MSOPH file items

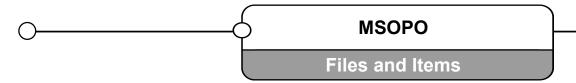
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
OPHEXR	[1]Exercício	String	30				
OPHSER	[2]Serie	String	10				
OPHNDC	[3]Número	8-byte integer					0
OPHLIN	[4]Linha	4-byte integer					0
OPHDTA	[5]Data	String	8				
OPHHOR	[6]Hora	String	6				0
OPHDSC	[7]Descrição	String	1000				0.000
OPHTIP	[8]Tipo de registo	4-byte integer					0
OPHACL	[9]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
OPHTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ОРНК01	OPHEXR+OPHSER+OPHNDC+OPHLI	Composite Key: OPHEXR+OPHSER+OPH NDC+OPHLIN	52		0	1	
ОРНК02	OPHEXR+OPHSER+OPHNDC+OPHLI	Composite Key: OPHEXR+OPHSER+OPH NDC+OPHLIN+OPHTER	54	0		1	
OPHST1	Status 1	String	1				
OPHST2	Status 2	String	1				
OPHST3	Status 3	String	1			•	



MSOPL	Linhas de oportunidades
Name on Disk	MSOPL FIC

### MSOPL file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
OPLEXR	[1]Exercício	String	30				
OPLSER	[2]Serie	String	10				
OPLNDC	[3]Número	8-byte integer					0
OPLLIN	[4]Linha	4-byte integer					0
OPLART	[5]Artigo	String	60				
OPLDSC	[6]Descrição	String	500				0
OPLVAL	[7]Valor	8-byte real					0
OPLS01	[8]Status utilizador 1	String	500				
OPLS02	[9]Status utilizador 2	String	500				
OPLS03	[10]Status utilizador 3	String	500				
OPLS04	[11]Status utilizador 4	String	500				
OPLS05	[12]Status utilizador 5	String	500				
OPLS06	[13]Status utilizador 6	String	500				
OPLS07	[14]Status utilizador 7	String	500				
OPLS08	[15]Status utilizador 8	String	500				
OPLS09	[16]Status utilizador 9	String	500				
OPLMOE	[17]Moeda (MOECOD) (Não utilizado)	String	30				
OPLACL	[18]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Quantidade						
OPLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
OPLK01	OPLEXR+OPLSER+OPLNDC+OPLLIN	Composite Key: OPLEXR+OPLSER+OPL NDC+OPLLIN	52		0	1	
OPLK02	OPLEXR+OPLSER+OPLNDC+OPLLIN	Composite Key: OPLEXR+OPLSER+OPL NDC+OPLLIN+OPLTER	54	0		1	
OPLST1	Status 1	String	1				
OPLST2	Status 2	String	1				
OPLST3	Status 3	String	1				



n
ı

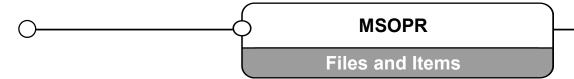
MSOPO	Oportunidades
Name on Disk	MSOPO.FIC
Tumo on Bion	INICOT C.I. TO

### MSOPO file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicate	Direction	Default Value
OPOEXR	[1]Exercício	String	30				
OPOSER	[2]Serie	String	10				
OPONDC	[3]Número	8-byte integer					0
OPOCLI	[4]Cliente	String	30				
OPOSTS	[5]Status	String	1				
	ES:  PT: A - Aberto F - Fechado positivo P - Pendente C - Cancelado L - Fechado negativo						
OPODTC	[6]Data criação	String	8				0
OPOHRC	[7]Hora Criação	String	6				
OPODTM	[8]Data Modificação	String	8				
OPOHRM	[9]Hora Modificação	String	6				
OPODTF	[10]Data Fecho	String	8				
OPOHRF	[11]Hora Fecho	String	6				
OPODTA	[12]Data Agendado	String	8				
OPOHRA	[13]Hora Agendado	String	6				
OPOOPR	[14]Resultado da oportunidade	String	30				
OPODSC	[15]Descrição	String	500				
OPOVAL	[16]Valor	8-byte real					0
OPOS01	[17]Status utilizador 1	String	500				
OPOS02	[18]Status utilizador 2	String	500				
OPOS03	[19]Status utilizador 3	String	500				
OPOS04	[20]Status utilizador 4	String	500				
OPOS05	[21]Status utilizador 5	String	500				
OPOS06	[22]Status utilizador 6	String	500				
OPOS07	[23]Status utilizador 7	String	500				
OPOS08	[24]Status utilizador 8	String	500				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
OPOS09	[25]Status utilizador 9	String	500				
OPOS10	[26]Status utilizador 10	String	500				
OPOS11	[27]Status utilizador 11	String	500				
OPOS12	[28]Status utilizador 12	String	500				
OPOS13	[29]Status utilizador 13	String	500				
OPOS14	[20]Status utilizador 14	String	500				
OPOS15	[31]Status utilizador 15	String	500				
OPOS16	[32]Status utilizador 16	String	500				
OPOS17	[33]Status utilizador 17	String	500				
OPOS18	[34]Status utilizador 18	String	500				
ОРОМОЕ	[35]Moeda (MOECOD) (Não utilizado)	String	30				0
OPOACL	[36]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Login User Col2: Login Salesman Col3: Local de entrega Col4: Contacto Col5: Título Col6: Data previsão fecho Col7: Hora previsão fecho Col8: Utilizador assignado Col9: Cód. vendedor utilizador assignado Col10: Tipo de negócio Col11: Pipeline Col12: Detalhe pipeline Col13: Probabilidade ganho Col14: Data último contacto						
OPOTER	Col15: Hora último contacto Col16: Versão do MSS (vazio para versões an Terminal	teriores)  2-byte unsigned integer	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ιο

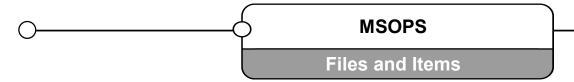
OPOTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ОРОК01	OPOEXR+OPOSER+OPONDC	Composite Key: OPOEXR+OPOSER+OP ONDC	48		0	7	
ОРОК02	OPOEXR+OPOSER+OPONDC+OPOT	Composite Key: OPOEXR+OPOSER+OP ONDC+OPOTER	50	0		1	
OPOST1	Status 1	String	1				
OPOST2	Status 2	String	1				
OPOST3	Status 3	String	1				



MSOPR	Resultado de oportunidades
Name on Disk	MSOPR.FIC

### MSOPR file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
OPRCOD	[1]Código	String	30				
OPRDSC	[2]Descrição	String	50				0
OPRACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
OPRTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
OPRK01	OPRCOD	Composite Key: OPRCOD	30		0	1	
OPRK02	OPRCOD+OPRTER	Composite Key: OPRCOD+OPRTER	32	0		7	
OPRST1	Status 1	String	1				
OPRST2	Status 2	String	1				
OPRST3	Status 3	String	1				



Main Information								
MSOPS		Sub tipos de oportunidade	s					
Name on Disk		MSOPS.FIC						
MSOPS file items								
		Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
OPSTIP	[1]Tipo		4-byte integer					0
	GB: FR: ES: PT: 1 - Tipos d 2 - Tipos d	e negócios e pipelines						
OPSCOD	[2]Código	11	String	30				
OPSLIN	[3]Linha de s	ub tipo	4-byte integer					0
OPSDSC	[4]Descrição		String	100				0
OPSPER	[5]Percentag	em	4-byte integer					0
	GB: FR: ES: PT: Para identi	ficar no pipeline a percentagem do p	progresso					
OPSACL	[6]Colunas A	dicionais separadas por	String	2000				
OPSTER	Terminal		2-byte unsigned integer					0
OPSK01	OPSTIP+OP	SCOD+OPSLIN	Composite Key: OPSTIP+OPSCOD+OPS LIN	38		0	Л	
OPSK02	OPSTIP+OP	SCOD+OPSLIN+OPSTER	Composite Key: OPSTIP+OPSCOD+OPS LIN+OPSTER	40	0		Л	
OPSST1	Status 1		String	1				
OPSST2	Status 2		String	1				
OPSST3	Status 3		String	1				

OPTST1

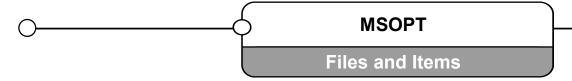
OPTST2

**OPTST3** 

Status 1

Status 2

Status 3



#### Main Information **MSOPT** Tipos de oportunidades MSOPT.FIC Name on Disk MSOPT file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction Size **OPTTIP** [1]Tipo 0 4-byte integer GB: FR: ES: 1 - Tipos de negócios 2 - Tipos de pipelines OPTCOD [2]Código 30 String OPTDSC [3]Descrição 100 0 String **OPTACL** [4]Colunas Adicionais separadas por 2000 String **OPTTER** Terminal 0 2-byte unsigned integer OPTTIP+OPTCOD Composite Key: 34 OPTK01 0 OPTTIP+OPTCOD OPTK02 OPTTIP+OPTCOD+OPTTER Composite Key: OPTTIP+OPTCOD+OPTT 36 0 ER

String

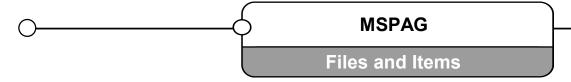
String

String

1

1

1



MSPAG	Modos de Pagamento

MSPAG.FIC Name on Disk

#### MSPAG file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
PAGTIP	[1]Tipo	String	30				
PAGDSC	[2]Descrição	String	50				
PAGDEP	[3]Depositavel N/C/E/O	String	1				
PAGOBN	[4]Obrig. Numero S/O/N (Sim, Opcional,	String	1				
PAGOBB	[5]Obrig. Banco S/O/N (Sim, Opcional,	String	1				
PAGOBD	[6]Obrig. Data S/O/N/A/B/C/D/E (S-Sim,	String	1				
PAGTRO	[7]Troco S/N	String	1				
PAGACL	[8]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

GB:

FR:

ES:

Col1: Código SAF-T da forma de pagamento CC – Cartão crédito; PT:

CD – Cartão débito;

CH - Cheque;

CS - Compensação de saldos em conta corrente;

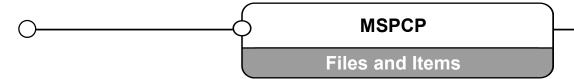
LC – Letra comercial; MB – Multibanco;

NU – Numerário; PR – Permuta;

TB- Transferência bancária;

IB- Transferencia bancaria;
TR - Ticket restaurante.
CI - Crédito documentário internacional
Col2: Para recebimento diferido N/S/B (Não, só normais/Sim, só diferidos/Ambos os tipos)
Col3: Lança valor pendente de confirmação na conta corrente S/N
Col4: Número de dias limite para data de cheque (se ultrapassar bloqueia)
Col5: Tira fotografia (S - Sim / N - Não / O - Obrigatório)

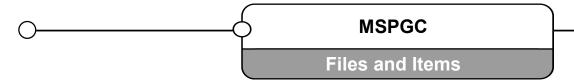
	Colo: The lotograma (C Chill Tt Teach C Configuration)						
PAGTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
PAGK01	PAGTIP	Composite Key: PAGTIP	30		0	1	
PAGK02	PAGTIP+PAGTER	Composite Key: PAGTIP+PAGTER	32	0		1	
PAGST1	Status1	String	1				
PAGST2	Status2	String	1				
PAGST3	Status3	String	1				



MSPCP	Preços de Catalogo de Produtos
Name on Disk	MSPCP.FIC

# MSPCP file items

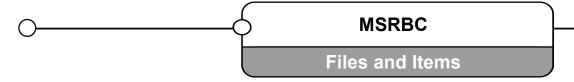
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
PCPART	[1]Artigo	String	60				
PCPPNT	[2]Pontos	8-byte real					0
PCPVAL	[3]Valor	8-byte real					0.000000
PCPACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
PCPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
PCPK01	PCPART+PCPPNT+PCPVAL	Composite Key: PCPART+PCPPNT+PCP VAL	76		0	1	
PCPK02	PCPART+PCPPNT+PCPVAL+PCPTER	Composite Key: PCPART+PCPPNT+PCP VAL+PCPTER	78	0		1	
PCPST1	Status1	String	1				
PCPST2	Status2	String	1				
PCPST3	Status3	String	1				



MSPGC	Formas de Pagamento por Cliente			
Name on Disk	MSPGC.FIC			

### MSPGC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
PGCCLI	[1]Cliente	String	30				
PGCPAG	[2]Tipo Pagamento	String	30				
PGCACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
PGCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
PGCK01	PGCCLI+PGCPAG	Composite Key: PGCCLI+PGCPAG	60		0	1	
PGCK02	PGCCLI+PGCPAG+PGCTER	Composite Key: PGCCLI+PGCPAG+PGC TER	62	0		1	
PGCST1	Status1	String	1			·	
PGCST2	Status2	String	1				
PGCST3	Status3	String	1				



Main Information		
MSRBC	Recibos pendentes	
Name on Disk	MSRBC.FIC	

MSRBC file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RBCEXR	[1]Exercício	String	30				
RBCTPD	[2]Tipo de documento	String	10				
RBCSER	[3]Serie	String	10				
RBCNDC	[4]Numero do documento	8-byte integer					0
RBCDTA	[5]Data do documento	String	8				
RBCCLI	[6]Cliente	String	30				
RBCVLD	[7]Valor do documento	8-byte real					0
RBCVLA	[8]Valor em aberto	8-byte real					0
RBCDCR	[9]Documento referencia	String	30				
RBCDTV	[10]Data vencimento	String	8				
RBCOBS	[11]Observacoes	String	500				
RBCVSI	[12]Valor Sem Iva	8-byte real					0
RBCMOE	[13]Moeda (MOECOD) (Não utilizado)	String	30				
RBCCMB	[14]Cambio do documento (0 para obter	8-byte real					0
RBCACL	[15]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR:						

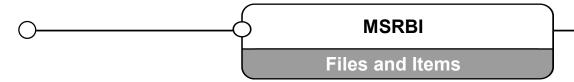
ES:

Col1: Cod. Condição de Pagamento (Liga a DRCCLI)
Col2: Valor de retenção na fonte de IRS
Col3: Valor desconto financeiro
Col4: (DUMY - not used) Regime IVA de Caixa S/N
Col5: Valor IVA

Cols: Valor IVA
Col6: Valor IVA em Aberto
Col7: Valor Recebido Pendente de confirmação
Col8: ID externo
Col9: Local de entrega

RBCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RBCK01	RBCEXR+RBCTPD+RBCSER+RBCND	Composite Key: RBCEXR+RBCTPD+RBC SER+RBCNDC	58		0	1	
RBCK02	RBCEXR+RBCTPD+RBCSER+RBCND	Composite Key: RBCEXR+RBCTPD+RBC SER+RBCNDC+RBCTER	60	0		1	
RBCST1	Status 1	String	1				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RBCST2	Status 2	String	1				
RBCST3	Status 3	String	1				

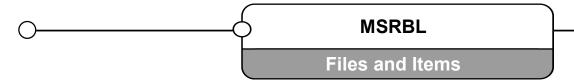


	rmation

MSRBI	Recibos Pendentes - Detalhe de IVA
Name on Disk	MSRBI.FIC

# MSRBI file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RBIEXR	[1]Exercício	String	30				
RBITPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
RBISER	[3]Serie do Documento	String	20				
RBINDC	[4]Numero do Documento	8-byte unsigned integer					0
RBILIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
RBITXI	[6]Taxa de IVA	4-byte real					0
RBIVLB	[7]Valor da base de incidencia	8-byte real					0
RBIVLI	[8]Valor do IVA	8-byte real					0
RBIVLA	[9]Valor do IVA em aberto (pendente)	8-byte real					0
RBITIP	[10]Tipo de taxa de IVA SAFT-PT	String	50				0,000000
RBIPRG	[11]Pais/Regiao de taxa de IVA	String	50				0,00
RBIPLI	[12]Preceito Legal de Isenção de IVA	String	500				0,00
RBICMI	[13]Codigo do motivo de Isenção de IVA	String	50				
RBIACL	[14]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
RBITER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RBIK01	RBIEXR+RBITPD+RBISER+RBINDC+R	Composite Key: RBIEXR+RBITPD+RBISE R+RBINDC+RBILIN	76		0	1	
RBIK02	RBIEXR+RBITPD+RBISER+RBINDC+R	Composite Key: RBIEXR+RBITPD+RBISE R+RBINDC+RBILIN+RBI TER	78	0		1	
RBIST1	Status1	String	1				
RBIST2	Status2	String	1				
RBIST3	Status3	String	1				

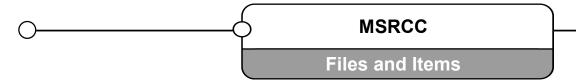


Main	

MSRBL	Recibos Pendentes - Detalhe
Name on Disk	MSRBL.FIC

# → MSRBL file items

_							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RBLEXR	[1]Exercício	String	30				
RBLTPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
RBLSER	[3]Serie do Documento	String	10				
RBLNDC	[4]Numero do Documento	8-byte unsigned integer					0
RBLLIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
RBLART	[6]Codigo do Artigo	String	60				
RBLDSA	[7]Descr do Artigo	String	100				
RBLQTD	[8]Quantidade	8-byte real					0.000000
RBLPRC	[9]Preço	8-byte real					0.000000
RBLDS1	[10]Desconto 1	8-byte real					0.000000
RBLDS2	[11]Desconto 2	4-byte real					0.000000
RBLDS3	[12]Desconto 3	4-byte real					0.000000
RBLDS4	[13]Desconto 4	4-byte real					0.000000
RBLUND	[14]Unidade	String	8				
RBLOBS	[15]Observações	String	500				
RBLACL	[16]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
RBLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RBLK01	RBLEXR+RBLTPD+RBLSER+RBLNDC	Composite Key: RBLEXR+RBLTPD+RBLS ER+RBLNDC+RBLLIN	66		0	1	
RBLK02	RBLEXR+RBLTPD+RBLSER+RBLNDC	Composite Key: RBLEXR+RBLTPD+RBLS ER+RBLNDC+RBLLIN+R BLTER	68	0		1	
RBLST1	Status1	String	1				
RBLST2	Status2	String	1				
RBLST3	Status3	String	1				



	nation

MSRCC	Cabecalho de recibos
Name on Disk	MSRCC.FIC

# MSRCC file items

		_					
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RCCEXR	[1]Exercício	String	30				
RCCTPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
RCCSER	[3]Serie	String	10				
RCCNDC	[4]Numero Documento	8-byte integer					0
RCCCLI	[5]Cliente	String	30				
RCCDTA	[6]Data	String	8				
RCCVDC	[7]Valor Documento	8-byte real					0
RCCVLR	[8]Valor Recebido	8-byte real					0
RCCTXD	[9]Taxa de desconto	4-byte real					0
RCCVLD	[10]Valor Desconto	8-byte real					0
RCCANU	[11]Anulado	String	1				
RCCMTA	[12]Motivo anulacao	String	30				
RCCDAN	[13]Data anulacao	String	8				
RCCHRA	[14]Hora anulacao	String	6				
RCCOBS	[15]Obervacoes	String	500				
RCCIMP	[16]Numero de Impressoes	2-byte integer					0
RCCHOR	[17]Hora de criação	String	6				
RCCGP1	[18]Coordenadas GPS1 (Longitude)	String	30				
RCCGP2	[19]Coordenadas GPS2 (Latitude)	String	30				
RCCGP3	[20]Coordenadas GPS3	String	30				
RCCGPT	[21]Tipo de coordenadas GPS I/T/E	String	1				
RCCGTS	[22]Time Stamp de coordenadas	String	14				
RCCNOM	[23]Nome Cliente	String	60				
RCCMOR	[24]Morada	String	60				
RCCLOC	[25]Localidade	String	60				
RCCCPT	[26]Codigo Postal	String	60				
RCCNCT	[27]Numero Contribuinte	String	20				
RCCSU1	[28]Status de utilizador1	String	100				
RCCSU2	[29]Status de utilizador2	String	100				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RCCSU3	[30]Status de utilizador3	String	100				
RCCSU4	[31]Status de utilizador4	String	500				
RCCSU5	[32]Status de utilizador5	String	500				
RCCSU6	[33]Status de utilizador6	4-byte integer					0
RCCSU7	[34]Status de utilizador7	4-byte integer					0
RCCSU8	[35]Status de utilizador8	8-byte real					0
RCCSU9	[36]Status de utilizador9	8-byte real					0
RCCMOE	[37]Moeda (MOECOD) (Não utilizado)	String	30				
RCCCMB	[38]Cambio (MOECMB) (Não utilizado)	8-byte real					0
RCCLUS	[39]Login User	String	50				
RCCACL	[40]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

GB:

FR:

ES:

PT: Col1: Nomes nas assinaturas

Col2: Regime IVA de Caixa S/N
Col3: É sujeito passivo de IVA S/N
Col4: Valor recebido (liquidado) IVA
Col5: Descrição Motivo Anulação
Col6: Utilizador Anulação

Col7: Exportado por SAFT-PT mensal

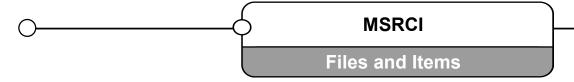
Col8: Tipo de documento R/D (Recibo/Recebimento Diferido)
Col9: Login Salesman
Col10: RTCCOD seleccionado

Col11: RTLSBT seleccionado

Col12: Desbloqueado por código (tem o ID do código desbloqueado, pode ser lista separada por ;)
Col13: Desconto no recibo sobre o valor sem IVA(S/N)
Col14: País (RCCPAI)
Col15: Número de linhas do recibo

Col16: Versão do MSS (vazio para versões anteriores)
Col17: Certification Country (PT – Portugal / AO – Angola / vazio para versões anteriores ou outros países)
Col18: Nº programa certificado

RCCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RCCK01	RCCEXR+RCCTPD+RCCSER+RCCND	Composite Key: RCCEXR+RCCTPD+RCC SER+RCCNDC	58		0	7	
RCCK02	RCCEXR+RCCTPD+RCCSER+RCCND	Composite Key: RCCEXR+RCCTPD+RCC SER+RCCNDC+RCCTER		0		1	
RCCST1	Status 1	String	1				
RCCST2	Status 2	String	1				
RCCST3	Status 3	String	1				

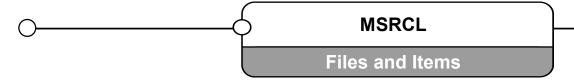


ormation

MSRCI	Recibos Linhas detalhe de IVA
Name on Disk	MSRCI.FIC

# MSRCI file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RCIEXR	[1]Exercício	String	30				
RCITPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
RCISER	[3]Serie do Documento	String	20				
RCINDC	[4]Numero do Documento	8-byte unsigned integer					0
RCILIN	[5]Linha	8-byte unsigned integer					0
RCILIL	[6]Linha do detalhe	8-byte unsigned integer					0
RCITXI	[7]Taxa de IVA	4-byte real					0
RCIVLB	[8]Valor da base de incidencia	8-byte real					0
RCIVLI	[9]Valor do IVA	8-byte real					0
RCIVLA	[10]Valor do IVA em aberto (pendente)	8-byte real					0
RCIVLR	[11]Valor do IVA recebido (liquidado)	8-byte real					0
RCITIP	[12]Tipo de taxa de IVA SAFT-PT	String	50				0,000000
RCIPRG	[13]Pais/Regiao de taxa de IVA	String	50				0,00
RCIPLI	[14]Preceito Legal de Isenção de IVA	String	500				0,00
RCICMI	[15]Codigo do motivo de Isenção de IVA	String	50				
RCIACL	[16]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
RCITER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RCIK01	RCIEXR+RCITPD+RCISER+RCINDC+	Composite Key: RCIEXR+RCITPD+RCISE R+RCINDC+RCILIN+RCI LIL	84		0	1	
RCIK02	RCIEXR+RCITPD+RCISER+RCINDC+	Composite Key: RCIEXR+RCITPD+RCISE R+RCINDC+RCILIN+RCI LIL+RCITER	86	0		1	
RCIST1	Status1	String	1				
RCIST2	Status2	String	1				
RCIST3	Status3	String	1				



ormation

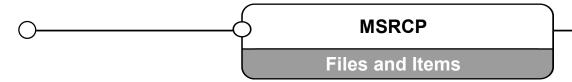
MSRCL	Linhas de Recibos
Name on Disk	MSRCL.FIC

# MSRCL file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RCLEXR	[1]Exercício	String	30				
RCLTPD	[2]Tipo de documento	String	10				
RCLSER	[3]Serie	String	10				
RCLNDC	[4]Numero Documento	8-byte integer					0
RCLLIN	[5]Linha Documento	8-byte integer					0
RCLDOT	[6]Tipo doc.origem	String	10				
RCLDOS	[7]Serie Doc.origem	String	10				
RCLDON	[8]Numero Doc.Origem	8-byte integer					0
RCLVLO	[9]Valor original	8-byte real					0
RCLVLA	[10]Valor em aberto	8-byte real					0
RCLVLR	[11]Valor recebido (liquidado)	8-byte real					0
RCLOBS	[12]Observacoes	String	500				
RCLDDO	[13]Data doc.origem	String	8				
RCLDOR	[14]Documento referência origem	String	30				
RCLSU1	[15]Status de utilizador1	String	100				
RCLSU2	[16]Status de utilizador2	String	100				
RCLSU3	[17]Status de utilizador3	String	100				
RCLSU4	[18]Status de utilizador4	String	500				
RCLSU5	[19]Status de utilizador5	String	500				
RCLSU6	[20]Status de utilizador6	4-byte integer					0
RCLSU7	[21]Status de utilizador7	4-byte integer					0
RCLSU8	[22]Status de utilizador8	8-byte real					0
RCLSU9	[23]Status de utilizador9	8-byte real					0
RCLMVR	[24]Moeda do valor recebido	String	30				
RCLCVR	[25]Cambio do valor recebido para a	8-byte real					0
RCLVMD	[26]Valor recebido na moeda deste	8-byte real					0
RCLDOE	[27]Exercício doc.origem	String	30				
RCLACL	[28]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

GB:	
FR:	
ES:	
PT:	Col1: Valor Desconto
	Col2: Valor original IVA
	Col3: Valor em aberto IVA
	Col4: Valor recebido (liquidado) IVA
	Col5: ID externo
	Col6: Local de entrega Doc. Origem
	Col7: Taxa de desconto aplicada ao pagamento do documento(Depende de DPNACL.1)

RCLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RCLK01	RCLEXR+RCLTPD+RCLSER+RCLNDC	Composite Key: RCLEXR+RCLTPD+RCL SER+RCLNDC+RCLLIN	66		0	*	
RCLK02	RCLEXR+RCLTPD+RCLSER+RCLNDC	Composite Key: RCLEXR+RCLTPD+RCL SER+RCLNDC+RCLLIN+ RCLTER	68	0		1	
RCLST1	Status 1	String	1				
RCLST2	Status 2	String	1				
RCLST3	Status 3	String	1				



### Main Information **MSRCP** Pagamentos Recibos

MSRCP.FIC Name on Disk

MSRCP file items

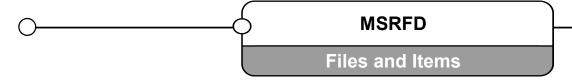
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RCPEXR	[1]Exercício	String	30				
RCPTPD	[2]Tipo de documento	String	10				
RCPSER	[3]Serie	String	10				
RCPNDC	[4]Numero de documento	8-byte integer					0
RCPLIN	[5]Linha	8-byte integer					0
RCPVLD	[6]Valor Dinheiro	8-byte real					0
RCPNMC	[7]Numero do Cheque/outro	String	35				
RCPDTC	[8]Data Cheque/outro	String	8				
RCPBAN	[9]Banco	String	30				
RCPVLC	[10]Valor Cheque	8-byte real					0
RCPDEP	[11]Depositado S/N	String	1				
RCPVLO	[12]Valor de outra forma de pagamento	8-byte real					0
RCPTIP	[13]Tipo de pagamento	String	30				
RCPACL	[14]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB:		•				

FR:

Col1: Código SAF-T da forma de pagamento
Col2: Lança valor pendente de confirmação na conta corrente S/N
Col3: Depositavel N/C/E/O (PAGDEP)
Col4: Valor Troco
Col5: ID de transação de terminal de pagamento
Col6: Stamp de transação de terminal de pagamento

Col7: Talão de transação de terminal de pagamento (string retornada para impressão do talão)

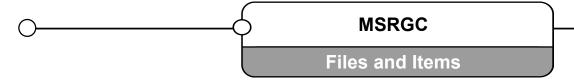
RCPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RCPK01	RCPEXR+RCPTPD+RCPSER+RCPND	Composite Key: RCPEXR+RCPTPD+RCP SER+RCPNDC+RCPLIN	66		0	1	
RCPK02	RCPEXR+RCPTPD+RCPSER+RCPND	Composite Key: RCPEXR+RCPTPD+RCP SER+RCPNDC+RCPLIN+ RCPTER	68	0		1	
RCPST1	Status 1	String	1				
RCPST2	Status 2	String	1				
RCPST3	Status 3	String	1				



MSRFD	Restrições de fornecedor/documento por cliente
Name on Disk	MSRFD.FIC

### MSRFD file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RFDTPD	[1]Tipo de documento	String	10				
RFDCLI	[2]Cliente	String	30				
RFDFRN	[3]Fornecedor	String	30				
RFDOBS	[4]Observações (Não utilizado)	String	500				
RFDACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
RFDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RFDK01	RFDTPD+RFDCLI+RFDFRN	Composite Key: RFDTPD+RFDCLI+RFDF RN	70		0	1	
RFDK02	RFDTPD+RFDCLI+RFDFRN+RFDTER	Composite Key: RFDTPD+RFDCLI+RFDF RN+RFDTER	72	0		1	
RFDST1	Status 1	String	1				
RFDST2	Status 2	String	1				
RFDST3	Status 3	String	1			·	



MSRGC Cabeçalho de Registo de dados da concorrencia

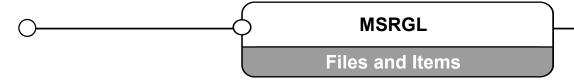
Name on Disk MSRGC.FIC

### MSRGC file items

•								
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
RGCEXR	[1]Exercício	String	30					
RGCSER	[2]Serie	String	10					
RGCNDC	[3]Número	8-byte integer					0	
RGCCLI	[4]Codigo Cliente	String	30					
RGCCON	[5]Codigo do Concorrente	String	30					
RGCLCE	[6]Local de Entrega	String	20					
RGCDAT	[7]Data	String	8					
RGCHOR	[8]Hora	String	6					
RGCOBS	[9]Observações	String	500					
RGCGP1	[10]GPS1 (Longitude)	String	30					
RGCGP2	[11]GPS2 (Latitude)	String	30					
RGCGP3	[12]GPS3	String	30					
RGCGPT	[13]GPS Coordinate Type /I/T/E (Intant,	String	1					
RGCGTS	[14]GPS Coordinates Time Stamp	String	14					
RGCANU	[15]Anulado	String	1					
RGCDTA	[16]Data Anulação	String	8					
RGCHRA	[17]Hora Anulação	String	6					
RGCS01	[18]Status de utilizador 01	String	500					
RGCS02	[19]Status de utilizador 02	String	500					
RGCS03	[20]Status de utilizador 03	String	500					
RGCACL	[21]Colunas Adicionais separadas por	String	2000					
	GB: FR: ES: PT: Col1: Login User     Col2: Login Salesman     Col3: RTCCOD seleccionado     Col4: RTLSBT seleccionado     Col5: Código do motivo de anulação     Col6: Versão do MSS (vazio para versões anteriores)							
RGCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0	
·	-							

131 06/11/2019

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RGCK01	RGCEXR+RGCSER+RGCNDC	Composite Key: RGCEXR+RGCSER+RG CNDC	48		0	1	
RGCK02	RGCEXR+RGCSER+RGCNDC+RGCT	Composite Key: RGCEXR+RGCSER+RG CNDC+RGCTER	50	0		1	
RGCST1	Status 1	String	1				
RGCST2	Status 2	String	1				
RGCST3	Status 3	String	1				

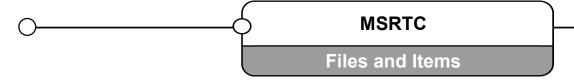


MSRGL Linhas de Registo de dados da concorrência

Name on Disk MSRGL.FIC

MSRGL file items

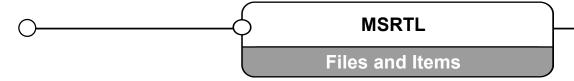
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RGLEXR	[1]Exercício	String	30				
RGLSER	[2]Serie	String	10				
RGLNDC	[3]Número	8-byte integer					0
RGLLIN	[4]Linha	8-byte integer					0
RGLART	[5]Codigo Artigo	String	60				
RGLDSC	[6]Descrição	String	100				
RGLPRU	[7]Preço Unitário	8-byte real					0
RGLOBS	[8]Observações	String	500				
RGLS01	[9]Status de utilizador 01	String	500				
RGLS02	[10]Status de utilizador 02	String	500				
RGLS03	[11]Status de utilizador 03	String	500				
RGLACL	[12]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Unidade						
RGLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RGLK01	RGLEXR+RGLSER+RGLNDC+RGLLIN	Composite Key: RGLEXR+RGLSER+RGL NDC+RGLLIN	56		0	1	
RGLK02	RGLEXR+RGLSER+RGLNDC+RGLLIN	Composite Key: RGLEXR+RGLSER+RGL NDC+RGLLIN+RGLTER	58	0		7	
RGLST1	Status 1	String	1				
RGLST2	Status 2	String	1				
RGLST3	Status 3	String	1				



MSRTC	Cabecalho Rotas
Name on Disk	MSRTC.FIC

### MSRTC file items

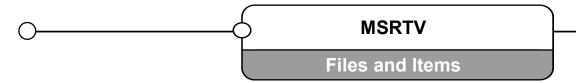
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RTCCOD	[1]Codigo	String	30				
RTCDSC	[2]Descricao	String	50				
RTCACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
RTCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RTCK01	RTCCOD	Composite Key: RTCCOD	30		0	1	
RTCK02	RTCCOD+RTCTER	Composite Key: RTCCOD+RTCTER	32	0		7	
RTCST1	Status 1	String	1				
RTCST2	Status 2	String	1		·		
RTCST3	Status 3	String	1				



MSRTL	Linhas das rotas
Name on Disk	MSRTL.FIC

### → MSRTL file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RTLROT	[1]Rota	String	30				
RTLSBT	[2]Sub Rota	String	30				
RTLSEQ	[3]Sequencia	4-byte integer					
RTLDSC	[4]Descrição	String	50				
RTLACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
RTLTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RTLK01	RTLROT+RTLSBT	Composite Key: RTLROT+RTLSBT	60		0	1	
RTLK02	RTLROT+RTLSBT+RTLTER	Composite Key: RTLROT+RTLSBT+RTLT ER	62	0		1	
RTLST1	Status 1	String	1				
RTLST2	Status 2	String	1				
RTLST3	Status 3	String	1				



	Main	Inforn	aatian
`	iviaiii	IIIIOIII	ialion

MSRTV	Visitas
Name on Disk	MSRTV.FIC

# MSRTV file items

Caption Type  Caption Type  Caption String String 30	Default Value
RTVEXR [1]Exercício String 30	
1.1.1=2.1.1     1.1.1.1.1.1.1     1.1.1.1.1.1     1.1.1.1.	
RTVSER [2]Serie String 10	
RTVNDC [3]Número 8-byte integer	0
RTVCLI [4]Cliente String 30	
RTVDTV [5]Data visita String 8	
RTVHRV [6]Hora da visita String 6	
RTVTPV [7]Tipo de visita String 30	
RTVDSC [8]Descricao visita String 4000	
<b>RTVV01</b> [9]Variavel 01 String 4000	
<b>RTVV02</b> [10]Variavel 02 String 4000	
<b>RTVV03</b> [11]Variavel 03 String 4000	
RTVV04         [12]Variavel 04         String         4000	
<b>RTVV05</b> [13]Variavel 05 String 4000	
<b>RTVV06</b> [14]Variavel 06 String 4000	
<b>RTVV07</b> [15]Variavel 07 String 4000	
<b>RTVV08</b> [16]Variavel 08 String 4000	
<b>RTVV09</b> [17]Variavel 09 String 4000	
<b>RTVV10</b> [18]Variavel 10 String 4000	
<b>RTVV11</b> [19]Variavel 11 String 4000	
RTVV12         [20]Variavel 12         String         4000	
<b>RTVV13</b> [21]Variavel 13 String 4000	
RTVV14         [22]Variavel 14         String         4000	
<b>RTVV15</b> [23]Variavel 15 String 4000	
RTVV16         [24]Variavel 16         String         4000	
RTVV17         [25]Variavel 17         String         4000	
RTVV18         [26]Variavel 18         String         4000	
RTVV19         [27]Variavel 19         String         4000	
RTVV20         [28]Variavel 20         String         4000	
RTVV21         [29]Variavel 21         String         4000	

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
RTVV22	[30]Variavel 22	String	4000				
RTVV23	[31]Variavel 23	String	4000				
RTVV24	[32]Variavel 24	String	4000				
RTVV25	[33]Variavel 25	String	4000				
RTVV26	[34]Variavel 26	String	4000				
RTVV27	[35]Variavel 27	String	4000				
RTVV28	[36]Variavel 28	String	4000				
RTVV29	[37]Variavel 29	String	4000				
RTVV30	[38]Variavel 30	String	4000				
RTVV31	[39]Variavel 31	String	4000				
RTVV32	[40]Variavel 32	String	4000				
RTVV33	[41]Variavel 33	String	4000				
RTVV34	[42]Variavel 34	String	4000				
RTVV35	[43]Variavel 35	String	4000				
RTVV36	[44]Variavel 36	String	4000				
RTVV37	[45]Variavel 37	String	4000				
RTVV38	[46]Variavel 38	String	4000				
RTVV39	[47]Variavel 39	String	4000				
RTVV40	[48]Variavel 40	String	4000				
RTVV41	[49]Variavel 41	String	4000				
RTVV42	[50]Variavel 42	String	4000				
RTVV43	[51]Variavel 43	String	4000				
RTVV44	[52]Variavel 44	String	4000				
RTVV45	[53]Variavel 45	String	4000				
RTVV46	[54]Variavel 46	String	4000				
RTVV47	[55]Variavel 47	String	4000				
RTVV48	[56]Variavel 48	String	4000				
RTVV49	[57]Variavel 49	String	4000				
RTVV50	[58]Variavel 50	String	4000				
RTVGP1	[59]Coordenadas GPS1 (Longitude)	String	30				
RTVGP2	[60]Coordenadas GPS2 (Latitude)	String	30				
RTVGP3	[61]Coordenadas GPS3	String	30				
RTVGPT	[62]Tipo Coordenadas GPS I/T/E	String	1				
RTVGTS	[63]Time Stamp de coordendas GPS	String	14				
RTVACL	[64]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

RTVST3

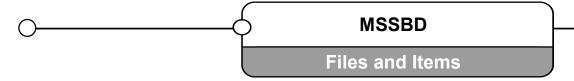
GB:	
FR:	
ES:	
PT:	Col1: Código do local de entrega Col2: Login User Col3: Login Salesman Col4: RTCCOD seleccionado Col5: RTLSBT seleccionado Col6: Tipo (N - Normal/I-Check In/O-Check out/Q-Inquerito) Col7: Tipo de entidade (C - Cliente / P - Prospect) Col8: DCCEXR de origem Col9: DCCTPD de origem

Col8: DCCEXR de origem
Col9: DCCTPD de origem
Col10: DCCSER de origem
Col11: DCCNDC de origem
Col12: OPOEXR de origem
Col13: OPOSER de origem
Col13: OPOSER de origem
Col14: OPONDC de origem
Col15: Versão do MSS (vazio para versões anteriores)

Status 3

RTVTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
RTVK01	RTVEXR+RTVSER+RTVNDC	Composite Key: RTVEXR+RTVSER+RTV NDC	48		0	1	
RTVK02	RTVEXR+RTVSER+RTVNDC+RTVTER	Composite Key: RTVEXR+RTVSER+RTV NDC+RTVTER	50	0		1	
RTVST1	Status 1	String	1				
RTVST2	Status 2	String	1				

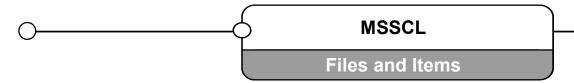
String



MSSBD	Base de dados de conhecimento de serviços			
Name on Disk	MSSBD.FIC			

### MSSBD file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SBDSTP	[1]Stamp	String	30				
SBDTIP	[2]Tipo	String	50				0
SBDEQP	[3]Equipamento	String	100				0
SBDDSC	[4]Descrição	String	1000				
SBDACL	[5]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
SBDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
SBDK01	SBDSTP	Composite Key: SBDSTP	30		0	1	
SBDK02	SBDSTP+SBDTER	Composite Key: SBDSTP+SBDTER	32	0		1	
SBDST1	Status1	String	1				
SBDST2	Status2	String	1				
SBDST3	Status3	String	1				



N 4	
N/IOIN	Information
iviaiii	IIIIOIIIIalioii

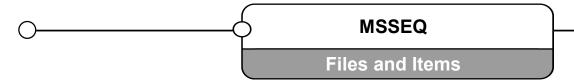
MSSCL Check List do Seviço

Name on Disk MSSCL.FIC

MSSCL file items

Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
[1]Exercício	String	30				
[2]Serie	String	10				
[3]Número	8-byte integer					0
[4]Linha / Sequência	8-byte integer					0
[5]Linha de equipamento (MSSEQ) (Se	8-byte integer					0
[6]Descrição	String	200				
[7]Código do equipamento	String	60				
[8]Descrição do equipamento	String	100				
[9]Serial Number do equipamento	String	100				
[10]Concluido S/N	String	1				
[11]Data conclusão	String	8				
[12]Hora Conclusão	String	6				0,00
[13]Observações	String	500				0,00
[14]Relatório de conclusão	String	2000				
[15]Campo Utilizador1	String	200				
[16]Campo Utilizador2	String	200				
[17]Campo Utilizador3	String	200				
[18]Campo Utilizador4	String	200				
[19]Campo Utilizador5	String	200				
[20]Campo Utilizador6	String	200				
[21]Campo Utilizador7	String	200				
[22]Campo Utilizador8	String	200				
[23]Campo Utilizador9	String	200				
[24]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
GB: FR: ES: PT: Col1: Login User Col2: Login Salesman Col3: RTCCOD seleccionado Col4: RTLSBT seleccionado						
Terminal	2-byte unsigned integer					0
	[1]Exercício [2]Serie [3]Número [4]Linha / Sequência [5]Linha de equipamento (MSSEQ) (Se [6]Descrição [7]Código do equipamento [8]Descrição do equipamento [9]Serial Number do equipamento [10]Concluido S/N [11]Data conclusão [12]Hora Conclusão [13]Observações [14]Relatório de conclusão [15]Campo Utilizador1 [16]Campo Utilizador2 [17]Campo Utilizador3 [18]Campo Utilizador4 [19]Campo Utilizador6 [21]Campo Utilizador7 [22]Campo Utilizador8 [23]Campo Utilizador9 [24]Colunas Adicionais separadas por GB: FR: ES: PT: Col¹: Login User Col²: Login Salesman Col³: RTCCOD seleccionado Col4: RTLSBT seleccionado	[1]Exercício String [2]Serie String [3]Número 8-byte integer [4]Linha / Sequência 8-byte integer [5]Linha de equipamento (MSSEQ) (Se 8-byte integer [6]Descrição String [7]Código do equipamento String [8]Descrição do equipamento String [9]Serial Number do equipamento String [10]Concluido S/N String [11]Data conclusão String [12]Hora Conclusão String [13]Observações String [14]Relatório de conclusão String [15]Campo Utilizador1 String [16]Campo Utilizador2 String [17]Campo Utilizador3 String [18]Campo Utilizador4 String [19]Campo Utilizador5 String [20]Campo Utilizador6 String [21]Campo Utilizador7 String [22]Campo Utilizador8 String [23]Campo Utilizador9 String [24]Colunas Adicionais separadas por String [24]Colunas Adicionais separadas por String [28] RTCCOD seleccionado Col4: RTLSBT seleccionado	[1]Exercício   String   30     [2]Serie   String   10     [3]Número   8-byte integer     [4]Linha / Sequência   8-byte integer     [5]Linha de equipamento (MSSEQ) (Se   8-byte integer     [6]Descrição   String   200     [7]Código do equipamento   String   60     [8]Descrição do equipamento   String   100     [9]Serial Number do equipamento   String   100     [10]Concluido S/N   String   1     [11]Data conclusão   String   8     [12]Hora Conclusão   String   6     [13]Observações   String   500     [14]Relatório de conclusão   String   2000     [15]Campo Utilizador1   String   200     [16]Campo Utilizador2   String   200     [17]Campo Utilizador3   String   200     [18]Campo Utilizador4   String   200     [19]Campo Utilizador5   String   200     [20]Campo Utilizador6   String   200     [21]Campo Utilizador7   String   200     [22]Campo Utilizador8   String   200     [23]Campo Utilizador9   String   200     [24]Colunas Adicionais separadas por String   200     [24]Colunas Adicionais separadas por String   200     [25]Campo Utilizador9   String   200     [26]: Login Salesman   Colis: RTCCOD seleccionado   Coli: RTLSBT seleccionado	[1]Exercício   String   30   [2]Serie   String   10   [3]Número   8-byte integer   [4]Linha / Sequência   8-byte integer   [5]Linha de equipamento (MSSEQ) (Se 8-byte integer   [6]Descrição   String   200   [7]Código do equipamento   String   100   [8]Descrição do equipamento   String   100   [9]Serial Number do equipamento   String   1   [10]Concluido S/N   String   1   [11]Data conclusão   String   8   [12]Hora Conclusão   String   60   [13]Observações   String   500   [14]Relatório de conclusão   String   200   [15]Campo Utilizador1   String   200   [16]Campo Utilizador2   String   200   [17]Campo Utilizador4   String   200   [19]Campo Utilizador5   String   200   [20]Campo Utilizador6   String   200   [21]Campo Utilizador7   String   200   [22]Campo Utilizador8   String   200   [23]Campo Utilizador9   String   200   [24]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [25]Campo Utilizador9   String   200   [24]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [25]Campo Utilizador9   String   200   [26]Campo Utilizador9   String   200   [27]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [28]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [29]Campo Utilizador9   String   200   [24]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [25]Campo Utilizador9   String   200   [26]Campo Utilizador9   String   200   [27]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [28]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [29]Campo Utilizador9   String   200   [20]Campo Utilizador9   String   200   [21]Campo Utilizador9   String   200   [22]Campo Utilizador9   String   200   [23]Campo Utilizad	[1]Exercício   String   30   [2]Serie   String   10   [3]Número   8-byte integer   [4]Linha / Sequência   8-byte integer   [5]Linha de equipamento (MSSEQ) (Se 8-byte integer   [6]Descrição   String   200   [7]Código do equipamento   String   60   [8]Descrição do equipamento   String   100   [9]Serial Number do equipamento   String   100   [10]Concluido S/N   String   1   [11]Data conclusão   String   8   [12]Hora Conclusão   String   6   [13]Observações   String   500   [14]Relatório de conclusão   String   2000   [15]Campo Utilizador1   String   200   [16]Campo Utilizador2   String   200   [17]Campo Utilizador3   String   200   [18]Campo Utilizador4   String   200   [19]Campo Utilizador5   String   200   [20]Campo Utilizador6   String   200   [21]Campo Utilizador7   String   200   [22]Campo Utilizador8   String   200   [23]Campo Utilizador9   String   200   [24]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [24]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [25]Campo Utilizador9   String   200   [26]: [27]Coli: Login User   Coliz: Login Salesman   Colis: RTCCOD seleccionado   Codi: RTLSBT seleccion	[1]Exercício   String   30   [2]Serie   String   10   [3]Número   8-byte integer   [4]Linha / Sequência   8-byte integer   [5]Linha de equipamento (MSSEQ) (Se   8-byte integer   [6]Descrição   String   200   [7]Código do equipamento   String   60   [8]Descrição do equipamento   String   100   [9]Serial Number do equipamento   String   100   [10]Concluido S/N   String   1   [11]Data conclusão   String   8   [12]Hora Conclusão   String   500   [13]Observações   String   500   [14]Relatório de conclusão   String   2000   [15]Campo Utilizador1   String   200   [16]Campo Utilizador2   String   200   [17]Campo Utilizador3   String   200   [18]Campo Utilizador4   String   200   [19]Campo Utilizador5   String   200   [20]Campo Utilizador6   String   200   [21]Campo Utilizador7   String   200   [22]Campo Utilizador8   String   200   [23]Campo Utilizador9   String   200   [24]Colunas Adicionais separadas por   String   200   [24]Colunas Adicionais separadas por   Colt: Login User   Colt: Login Us

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SCLK01	SCLEXR+SCLSER+SCLNDC+SCLLIN+	Composite Key: SCLEXR+SCLSER+SCL NDC+SCLLIN	56		0	1	
SCLK02	SCLEXR+SCLSER+SCLNDC+SCLLIN+	Composite Key: SCLEXR+SCLSER+SCL NDC+SCLLIN+SCLTER	58	0		7	
SCLST1	Status1	String	1		·		
SCLST2	Status2	String	1				
SCLST3	Status3	String	1				



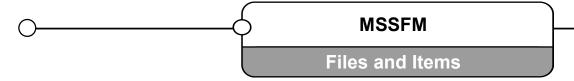
Main	

MSSEQ	Equipamentos do serviço
Name on Disk	MSSEQ.FIC

# MSSEQ file items

Caption Type	<b>&gt;</b>	olicates		
Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SEQEXR [1]Exercício String 30				
SEQSER [2]Serie String 10				
SEQNDC [3]Número 8-byte integer				0
SEQLIN [4]Linha 8-byte integer				0
SEQEQP [5]Código do equipamento String 60				
SEQEDS   [6]Descrição do equipmanto   String   100				
SEQESN [7]Serial Number do equipamento String 100				
SEQEPN [8]Part Number do equipmanento String 60				
SEQELO   [9]Localização do equipamento   String   500				
SEQEDI [10]Data instalação do equipamento String 8				
SEQEUC [11]Ultima Contagem do equipamento 8-byte real				0
SEQENC [12]Nova Contagem do equipamento 8-byte real				0
SEQUDS [13]Ultima data de serviço String 8				
SEQNDS [14]Nova data de serviço String 8				
SEQDFG [15]Data Fim Garantia String 8				
SEQSPB [16]Código do problema String 30				
SEQDPB[17]Descrição do problemaString200				
SEQOBS[18]ObservaçõesString500				
SEQSU1 [19]Campo de Utilizador 1 String 100				
SEQSU2   [20]Campo de Utilizador2   String   100				
SEQSU3[21]Campo de Utilizador 3String100				
SEQSU4[22]Campo de Utilizador 4String100				
SEQSU5[23]Campo de Utilizador 5String100				
SEQSU6[24]Campo de Utilizador 6String100				
SEQSU7[25]Campo de Utilizador 7String100				
SEQSU8[26]Campo de Utilizador 8String100		_		
SEQSU9[27]Campo de Utilizador 9String100				
SEQFDC   [28]Ficheiro com o documento   String   200				
SEQPDC   [29]Programa para abrir documento   String   200				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SEQDDC	[30]Descrição do documento	String	100				
SEQACL	[31]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	ES:  PT: Col1: Login User     Col2: Login Salesman     Col3: RTCCOD seleccionado     Col4: RTLSBT seleccionado     Col5: Garantia Artigo1 da MSSEQ (S - Sim / N- Não)     Col6: Garantia Artigo2 da MSSEQ (S - Sim / N- Não)     Col7: Garantia em Tempos e Materiais (S - Sim / N- Não)     Col8: Marca do equipamento						
SEQTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
SEQK01	SEQEXR+SEQSER+SEQNDC+SEQLIN	Composite Key: SEQEXR+SEQSER+SEQ NDC+SEQLIN	56		0	1	
SEQK02	SEQEXR+SEQSER+SEQNDC+SEQLIN	Composite Key: SEQEXR+SEQSER+SEQ NDC+SEQLIN+SEQTER	58	0		7	
SEQST1	Status1	String	1				
SEQST2	Status2	String	1				
SEQST3	Status3	String	1				



N/Iain	Inform	nation
iviaiii	11110111	ıauvı

MSSFM	Sub-Familias
Name on Disk	MSSFM.FIC

### → MSSFM file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SFMFAM	[1]Familia	String	20				
SFMSFM	[2]Sub-Familia	String	20				
SFMDSC	[3]Descrição	String	60				
SFMACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
SFMTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
SFMK01	SFMFAM+SFMSFM	Composite Key: SFMFAM+SFMSFM	40		0	A	
SMFK02	SFMFAM+SFMSFM+SFMTER	Composite Key: SFMFAM+SFMSFM+SFM TER	42	0		1	
SFMST1	Status1	String	1				
SFMST2	Status2	String	1				
SFMST3	Status3	String	1			·	



ormation

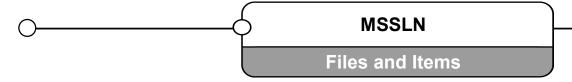
MSSIT	Serviço Intervenções
Name on Disk	MSSIT FIC

# MSSIT file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SITEXR	[1]Exercício	String	30				
SITSER	[2]Serie	String	10				
SITNDC	[3]Número	8-byte integer					0
SITLIN	[4]Linha / Sequência	8-byte integer					0
SITLEQ	[5](Não utilizado)Linha de equipamento	8-byte integer					0
SITDSC	[6]Descrição	String	200				
SITEQP	[7]Código do equipamento	String	60				
SITEDS	[8]Descrição do equipamento	String	100				
SITESN	[9]Serial Number do equipamento	String	100				
SITDTI	[10]Data Inicio Intervenção	String	8				
SITHRI	[11]Hora Inicio Intervenção	String	6				
SITDTF	[12]Data Fim Intervenção	String	8				0,00
SITHRF	[13]Hora Fim Intervenção	String	6				0,00
SITRLI	[14]Relatório da Intervenção	String	2000				
SITSU1	[15]Campo Utilizador1	String	200				
SITSU2	[16]Campo Utilizador2	String	200				
SITSU3	[17]Campo Utilizador3	String	200				
SITSU4	[18]Campo Utilizador4	String	200				
SITSU5	[19]Campo Utilizador5	String	200				
SITSU6	[20]Campo Utilizador6	String	200				
SITSU7	[21]Campo Utilizador7	String	200				
SITSU8	[22]Campo Utilizador8	String	200				
SITSU9	[23]Campo Utilizador9	String	2000				
SITACL	[24]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				

_								
	Col8: Total pausa (minutos) Col9: Tempo total intervenção (minutos) Col10: Tempo real intervenção (minutos) Col11: Creation Status N/A/C (Normal/Added by	/ terminal/Cha	anged by terminal)					
	Col7: Data/Hora de pausa							
	Col6: Código do tipo de intervenção							
	Col5: RTLSBT seleccionado							
	Col4: RTCCOD seleccionado							
	Col3: Login Salesman							
	Col2: Login User							
PT:	Col1: Nomes nas assinaturas							
ES:								
FR:								
GB:								

SITTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
SITK01	SITEXR+SITSER+SITNDC+SITLIN+SIT	Composite Key: SITEXR+SITSER+SITND C+SITLIN	56		0	7	
SITK02	SITEXR+SITSER+SITNDC+SITLIN+SIT	Composite Key: SITEXR+SITSER+SITND C+SITLIN+SITTER	58	0		1	
SITST1	Status1	String	1				
SITST2	Status2	String	1				
SITST3	Status3	String	1				



MSSLN	Lotes/Num Serie dos Materiais do serviço

Name on Disk MSSLN.FIC

#### MSSLN file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SLNEXR	[1]Exercício	String	30				
SLNSER	[2]Serie	String	10				
SLNNDC	[3]Número	8-byte integer					0
SLNLEQ	[4]Linha Equipamento (MSSEQ) (0 é	8-byte integer					0
SLNLIN	[5]Linha	8-byte integer					0
SLNLIL	[6]Linha do Lote	8-byte integer					0
SLNLOT	[7]Lote	String	60				
SLNDTL	[8]Data Lote	String	8				
SLNDTV	[9]Data Validade Lote	String	8				
SLNQTD	[10]Quantidade	8-byte real					0
SLNNSR	[11]Serial Number	String	100				
SLNOBS	[12]Observações	String	500				
SLNACL	[13]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
SLNTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
SLNK01	SLNEXR+SLNSER+SLNNDC+SLNLEQ	Composite Key: SLNEXR+SLNSER+SLN NDC+SLNLEQ+SLNLIN+ SLNLIL	72		0	1	
SLNK02	SLNEXR+SLNSER+SLNNDC+SLNLEQ	Composite Key: SLNEXR+SLNSER+SLN NDC+SLNLEQ+SLNLIN+ SLNLIL+SLNTER	74	0		1	
SLNST1	Status1	String	1				
SLNST2	Status2	String	1				
SLNST3	Status3	String	1				

06/11/2019 ) 147

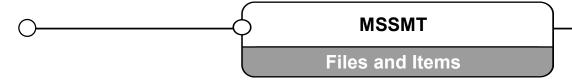
**SMTQTD** 

**SMTPUN** 

0

0

0



#### Main Information **MSSMT** Materias e Tempos do Serviço MSSMT.FIC Name on Disk MSSMT file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction **SMTEXR** [1]Exercício 30 String **SMTSER** [2]Serie 10 String **SMTNDC** [3]Número 0 8-byte integer **SMTLEQ** 0 [4]Linha Equipamento (MSSEQ) (0 é 8-byte integer GB: FR: ES: PT: Em Tablet liga sempre a uma intervenção e não ao equipamento SMTLIN 0 [5]Linha 8-byte integer **SMTART** [6]Código do artigo (Material / Tempo) 60 String

0 SMTTD1 [9]Taxa Desconto1 8-byte real SMTTD2 [10]Taxa Desconto 2 0 4-byte real [11]Taxa Desconto 3 0 SMTTD3 4-byte real [12]Taxa Desconto 4 0 SMTTD4 4-byte real **SMTOBS** [13]Observações 500 String **SMTTPL** [14]Tipo de Linha N/O/B String 8 **SMTUND** [15]Unidade String SMTQT2 [16]Quantidade alternativa (Quando se 0 8-byte real SMTUN2 [17]Unidade alternativa (Quando se usa 8 String SMTACL [18]Colunas Adicionais separadas por 2000 String GB:

8-byte real

8-byte real

FR:

ES:

PT: Col1: Facturado S/N Col2: Login User

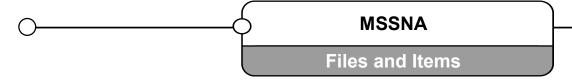
[7]Quantidade

[8]Preço Unitário

Col3: Login Salesman Col4: RTCCOD seleccionado Col5: RTLSBT seleccionado Col6: Motivo Oferta/Bónus

SMTTER Terminal 2-byte unsigned integer

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SMTK01	SMTEXR+SMTSER+SMTNDC+SMTLE	Composite Key: SMTEXR+SMTSER+SMT NDC+SMTLEQ+SMTLIN	64		0	1	
SMTK02	SMTEXR+SMTSER+SMTNDC+SMTLE	Composite Key: SMTEXR+SMTSER+SMT NDC+SMTLEQ+SMTLIN+ SMTTER	66	o		1	
SMTST1	Status1	String	1				
SMTST2	Status2	String	1				
SMTST3	Status3	String	1				

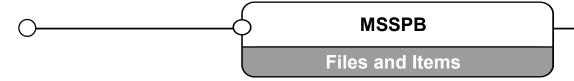


MSSNA	Motivos Não atendido Serviços
Name on Disk	MSSNA.FIC

•

## MSSNA file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SNACOD	[1]Codigo	String	30				
SNADSC	[2]Descrição	String	50				0
SNAACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
SNATER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
SNAK01	SNACOD	Composite Key: SNACOD	30		0	1	
SNAK02	SNACOD+SNATER	Composite Key: SNACOD+SNATER	32	0		1	
SNAST1	Status1	String	1				
SNAST2	Status2	String	1				
SNAST3	Status3	String	1				



MSSPB	Problemas de Serviços
Name on Disk	MSSPB.FIC

#### MSSPB file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SPBCOD	[1]Codigo	String	30				
SPBDSC	[2]Descrição	String	200				0
SPBSOL	[3]Solução	String	1000				0
SPBACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
SPBTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
SPBK01	SPBCOD	Composite Key: SPBCOD	30		0	1	
SPBK02	SPBCOD+SPBTER	Composite Key: SPBCOD+SPBTER	32	0		7	
SPBST1	Status1	String	1				
SPBST2	Status2	String	1				
SPBST3	Status3	String	1				



formation

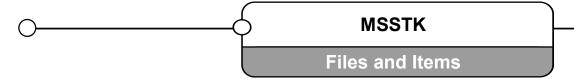
MSSRV	Serviços
Name on Disk	MSSRV.FIC

## → MSSRV file items

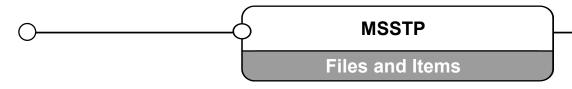
_							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SRVEXR	[1]Exercício	String	30				
SRVSER	[2]Serie	String	10				
SRVNDC	[3]Número	8-byte integer					0
SRVDSC	[4]Descrição	String	200				
SRVSTP	[5]Tipo	String	30				
SRVDTR	[6]Data Registo	String	8				
SRVHRR	[7]Hora Registo	String	6				
SRVDTA	[8]Data Agendada	String	8				
SRVHRA	[9]Hora Agendada	String	6				
SRVDTC	[10]Data de Confirmação	String	8				
SRVHRC	[11]Hora de Confirmação	String	6				
SRVDTI	[12]Data Inicio	String	8				
SRVHRI	[13]Hora Inicio	String	6				
SRVDTF	[14]Data Fim	String	8				
SRVHRF	[15]Hora Fim	String	6				
SRVTTO	[16]Tempo Total (Horas)	8-byte real					0
SRVSTS	[17]Status A/F/P	String	1				
SRVCLI	[18]Cliente	String	30				
SRVLCE	[19]Local de Entrega	String	20				
SRVNOM	[20]Nome	String	60				
SRVMOR	[21]Morada	String	60				
SRVLOC	[22]Localidade	String	60				
SRVCPT	[23]Codigo Postal	String	60				
SRVMO2	[24]Morada2	String	60				
SRVNCT	[25]Numero de Contribuinte	String	20				
SRVGP1	[26]Coordenadas GPS1 (Longitude)	String	30				
SRVGP2	[27]Coordenadas GPS2 (Latitude)	String	30				
SRVGP3	[28]Coordenadas GPS3	String	30				
SRVGPT	[29]Tipo de Coordenadas GPS I/T/E	String	1				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SRVGTS	[30]Time Stamp de Coordenadas GPS	String	14				
SRVDIA	[31]Direcções Auxiliares	String	500				
SRVCNM	[32]Nome Contacto	String	60				
SRVCTL	[33]Telefone Contacto	String	30				
SRVCTM	[34]Telemovel Contacto	String	30				
SRVCEM	[35]E-Mail Contacto	String	100				
SRVSNA	[36]Motivo não atendido	String	30				
SRVDNA	[37]Descrição de não atendido	String	200				
SRVSPB	[38]Código do problema	String	30				
SRVDPB	[39]Descrição do problema	String	200				
SRVPRI	[40]Prioridade (1-Muito Alta; 2-Alta;	1-byte integer					0
SRVCAT	[41]Contrato Activo S/N	String	1				
SRVCDS	[42]Descrição do contrato	String	200				
SRVOBS	[43]Observações	String	500				
SRVDTP	[44]Tipo Documento (Factura)	String	10				
SRVDSR	[45]Serie Documento (Factura)	String	10				
SRVDND	[46]Numero Documento (Factura)	8-byte integer					0
SRVANU	[47]Anulado S/N	String	1				
SRVADT	[48]Data Anulação	String	8				
SRVAHR	[49]Hora Anulação	String	6				
SRVAMT	[50]Motivo Anulação	String	30				
SRVADS	[51]Descrição da anulação	String	200				
SRVFSR	[52]Facturar Serviços (Tempos) S/N	String	1				
SRVFMT	[53]Facturar Material S/N	String	1				
SRVRPT	[54]Relatorio	String	2000				
SRVSU1	[55]Campo Utilizador 1	String	100				
SRVSU2	[56]Campo Utilizador 2	String	100				
SRVSU3	[57]Campo Utilizador 3	String	100				
SRVSU4	[58]Campo Utilizador 4	String	100				
SRVSU5	[59]Campo Utilizador 5	String	100				
SRVSU6	[60]Campo Utilizador 6	String	100				
SRVSU7	[61]Campo Utilizador 7	String	100				
SRVSU8	[62]Campo Utilizador 8	String	100				
SRVSU9	[63]Campo Utilizador 9	String	100				
SRVSR1	[64]Campo de utilizador para report 1	String	100				
SRVSR2	[65]Campo de utilizador para report 2	String	100				
SRVSR3	[66]Campo de utilizador para report 3	String	100				
SRVSR4	[67]Campo de utilizador para report 4	String	100				
SRVSR5	[68]Campo de utilizador para report 5	String	100				
SRVTD1	[69]Tipo de documento a gerar para o	String	10				
SRVTD2	[70]Tipo de documento a gerar para o	String	10				
SRVNCO	[71]Numero do contrato	String	30				
SRVMOE	[72]Moeda (MOECOD) (Não utilizado)	String	30				0
SRVCMB	[73]Cambio do documento (MOECMB)	8-byte real					0
SRVPAI	[74]Código do País (ISO	String	50				
L	<del>                                   </del>						

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value		
SRVDEX	[75]Exercício Documento (Factura)	String	30						
SRVACL	[76]Colunas Adicionais separadas por	String	2000						
	PT: Col1: Nomes nas assinaturas Col2: SRVTD3 - Tipo de documento a gerar pa Col3: Login User Col4: Login Salesman Col5: Imagens Col6: Outros recursos Col7: RTCCOD seleccionado Col8: RTLSBT seleccionado Col9: Versão do MSS (vazio para versões ante	Col2: SRVTD3 - Tipo de documento a gerar para o serviço 3 (FACT, VDIN,) Col3: Login User Col4: Login Salesman Col5: Imagens Col6: Outros recursos Col7: RTCCOD seleccionado							
SRVTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0		
SRVK01	SRVEXR+SRVSER+SRVNDC	Composite Key: SRVEXR+SRVSER+SRV NDC	48		0	1			
SRVK02	SRVEXR+SRVSER+SRVNDC+SRVTE	Composite Key: SRVEXR+SRVSER+SRV NDC+SRVTER	50	0		1			
SRVST1	Status1	String	1						
SRVST2	Status2	String	1						
SRVST3	Status3	String	1						

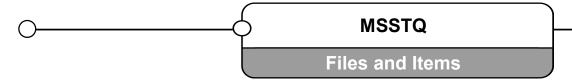


#### Main Information **MSSTK** Movimentos de Stocks MSSTK.FIC Name on Disk MSSTK file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction Size STKMOV [1]Movimento 8-byte integer 0 **STKDAT** [2]Data String 8 **STKART** [3]Artigo 60 String STKQTD [4]Quantidade 8-byte real STKVAL [5]Valor 8-byte real **STKTPD** [6]Tipo documento 10 String **STKNDC** [7]Numero documento 4-byte integer 2000 **STKACL** [8]Colunas Adicionais separadas por String GB: FR: ES: Col1: Lote Col2: Data do Lote Col3: Data de Validade Col4: Num. Serie Col5: Existencia1 Col6: Existencia2 **STKTER** Terminal 2-byte unsigned integer 0 STKK01 **STKMOV** 8 Composite Key: STKMOV 0 STKK02 STKMOV+STKTER Composite Key: 10 0 STKMOV+STKTER STKST1 Status 1 1 String STKST2 Status 2 1 String STKST3 Status 3 1 String



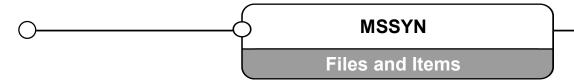
Main Information								
MSSTP		Tipos de Serviços						
Name on Disk		MSSTP.FIC						
MSSTP file items								
		Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
STPTIP	[1]Tipo		String	1				
	GB: FR: ES: PT: S - Service I - Interve	ço Incão						
STPCOD	[2]Codigo	.,3	String	30				
STPDSC	[3]Descrição	 D	String	50				0
STPCT1	[4]Contabiliz		String	1				
	GB: FR: ES: PT: N – Não R – Real F – Fixo V - Variá	vel						
STPA01	[5]Artigo a c	lebitar 1	String	60				
STPMI1	[6]Minutos 1		4-byte integer					0
	GB: FR: ES: PT: Quando S Quando S	STPCT1 = F são os minutos fixos STPCT1 = V é o débito mínimo						
STPPE1	[7]Período o	de débito 1	4-byte integer					0
	GB: FR: ES: PT: Quando S	STPCT1 = V						
STPCT2	[8]Contabiliz	zar artigo 2	String	1				
	GB: FR: ES: PT: N – Não R – Real F – Fixo V - Variá	vel						
STPA02	[9]Artigo a c		String	60				
STPMI2	[10]Minutos		4-byte integer					0
	_ <del></del>		<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>		·	L	<u> </u>	L

	GB:								
	FR:								
	ES:	ES:							
	PT: Quando STPCT2 = F são os minutos fixos Quando STPCT2 = V é o débito mínimo								
STPPE2	[11]Período de débito 2	4-byte integer					0		
	GB:								
	FR:								
	ES:								
	PT: Quando STPCT2 = V								
STPACL	[12]Colunas Adicionais separadas por	String	2000						
STPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0		
STPK01	STPTIP+STPCOD	Composite Key: STPTIP+STPCOD	31		0	1			
STPK02	STPTIP+STPCOD+STPTER	Composite Key: STPTIP+STPCOD+STPT ER	33	0		1			
STPST1	Status1	String	1		·				
STPST2	Status2	String	1						
STPST3	Status3	String	1						



Main Information							
MSSTQ	Artigos por tipo de serviço	OS .					
Name on Dick	MSSTQ.FIC						
Name on Disk	MSSTQ.FIC						
MSSTQ file items							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
STQTIP	[1]Tipo	String	1				
	GB: FR: ES: PT: S - Serviço I - Intervenção						
STQCOD	[2]Codigo	String	30				
STQLIN	[3]Linha	2-byte integer					0
STQART	[4]Artigo	String	60				
STQQTD	[5]Quantidade	8-byte real					0
STQTPL	[6]Tipo de linha	String	1				
	GB: FR: ES: PT: N-Normal B-Bónus O-Oferta D-Devolução						
STQPRI	[7]Preço incluído	String	1				
	GB: FR: ES: PT: S-Sim (não é recalculado na introdução do ar N-Não (ignora campos STQPRC, STQDC1, S	tigo) tTQDC2, STQDC3 e STQDC4 e calcu	a preço n	o momer	nto da intr	odução c	
STQPRC	[8]Preço unitário	8-byte real					0
STQDC1	[9]Desconto 1	4-byte real					0
STQDC2	[10]Desconto 2	4-byte real					0
STQDC3	[11]Desconto 3	4-byte real					0
STQDC4	[12]Desconto 4	4-byte real					0
STQMTO	[13]Motivo oferta	String	30				
STQACL	[14]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
STQTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
STQK01	STQTIP+STQCOD+STQLIN	Composite Key: STQTIP+STQCOD+STQL IN	33		0	1	

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
STQK02	STPTIP+STPCOD+STPTER	Composite Key: STQTIP+STQCOD+STQL IN+STQTER	35	0		1	
STQST1	Status1	String	1				
STQST2	Status2	String	1				
STQST3	Status3	String	1				



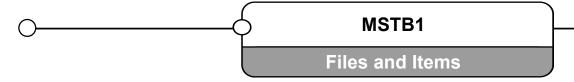
formation

Sincronizações
MSSYN.FIC

## MSSYN file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SYNNUM	[01]Numero	8-byte unsigned integer					0
SYNDSC	[02]Descrição	String	50				
SYNTIP	[03]Tipo (1-Local, 2-GSM, 3-TCP/IP)	2-byte unsigned integer					0
SYNPRT	[04]Porta	8-byte unsigned integer					0
SYNBDR	[05]Baud Rate (1->1200 9->115200)	2-byte unsigned integer					0
SYNPAR	[06]Parity (1-NONE, 2-EVEN, 3-ODD)	2-byte unsigned integer					0
SYNDTB	[07]Data Bits (1-7, 2-8)	2-byte unsigned integer					0
SYNSTB	[08]Stop Bits (1-1, 2-2)	2-byte unsigned integer					0
SYNFLX	[09]Fluxo(1-None,2-Xon/Xoff,3-RTS/CT	2-byte unsigned integer					0
SYNTMO	[10]TimeOut	8-byte unsigned integer					0
SYNTNT	[11]Tentativas	8-byte unsigned integer					0
SYNTMW	[12]TimeWait	8-byte unsigned integer					0
SYNREC	[13]Receber ficheiros S/N	String	1				
SYNTAB	[14]Parametro a exportar em	String	200				
SYNALT	[15]Pode ser alterado S/N	String	1				
SYNNOM	[16]Nome da ligação TCP/IP	String	30				
SYNSRV	[17]Servidor (IP/Nome)	String	50				
SYNTEL	[18]Telefone	String	20				
SYNUSR	[19]User	String	20				
SYNPWD	[20]Password	String	1000				
SYNLAB	[21]Lista de tabelas a enviar para o	String	1000				
SYNLBA	[22]Lista de tabelas a enviar para o PC	String	1000				
SYNPMC	[23]Password MisCommunicator	String	1000				
SYNUF2	[24]Utilizar Ficheiro em ToPC2 (S/N)	String	1				
SYNACL	[25]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Encrypted connection S/N Col2: Disabled connection S/N						
SYNTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
SYNK01	SYNNUM	Composite Key: SYNNUM	8		0	1	
SYNK02	SYNNUM+SYNTER	Composite Key: SYNNUM+SYNTER	10	0		1	
SYNST1	Status1	String	1				
SYNST2	Status2	String	1				
SYNST3	Status3	String	1				



MSTB1	Tabela precos promocoes
Name on Disk	MSTB1.FIC

#### MSTB1 file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TB1DTI	[1]Data inicial	String	8				
TB1DTF	[2]Data final	String	8				
TB1ART	[3]Artigo	String	60				
TB1PRC	[4]Preco unitario	8-byte real					0.000000
TB1DC1	[5]Desconto1	8-byte real					0.000000
TB1DC2	[6]Desconto2	4-byte real					0.000000
TB1DC3	[7]Desconto3	4-byte real					0.000000
TB1DC4	[8]Desconto4	4-byte real					0.000000
TB1ACL	[9]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Codigo do preco/descontos						
TB1TER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TB1K01	TB1DTI+TB1DTF+TB1ART	Composite Key: TB1DTI+TB1DTF+TB1AR T	76		0	7	
TB1K02	TB1DTI+TB1DTF+TB1ART+TB1TER	Composite Key: TB1DTI+TB1DTF+TB1AR T+TB1TER	78	0		7	
TB1ST1	Status 1	String	1				
TB1ST2	Status 2	String	1				
TB1ST3	Status 3	String	1				

06/11/2019 162

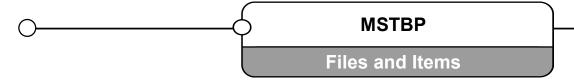
# MSTB3 Files and Items

#### Main Information

MSTB3	Tabelas de precos gerais
Name on Disk	MSTB3.FIC

## → MSTB3 file items

	Caption	Туре	٥	Unique Key	Key with D	Direction	Default Val
			Size	Uni	Ke)	Dir	Def
TB3COD	[1]Codigo da tabela	2-byte integer					0
TB3ART	[2]Artigo	String	60				
TB3DTI	[3]Data Inicio	String	8				
TB3DTF	[4]Data Fim	String	8				
TB3PRC	[5]Preco unitario	8-byte real					0.000000
TB3DC1	[6]Desconto 1	8-byte real					0.000000
TB3DC2	[7]Desconto 2	4-byte real					0.000000
TB3DC3	[8]Desconto 3	4-byte real					0.000000
TB3DC4	[9]Desconto 4	4-byte real					0.000000
TB3ACL	[10]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
-	GB:	•			•	•	
	FR:						
	PT: Col1: Codigo do preco/descontos Col2: Preço mínimo Col3: Descrição						
TB3TER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TB3K01	TB3COD+TB3ART+TB3DTI+TB3DTF	Composite Key: TB3COD+TB3ART+TB3D TI+TB3DTF	78		0	Я	
TB3K02	TB3COD+TB3ART+TB3DTI+TB3DTF+T	Composite Key: TB3COD+TB3ART+TB3D TI+TB3DTF+TB3TER	80	0		1	
TB3ST1	Status 1	String	1				
TB3ST2	Status 2	String	1				
TB3ST3	Status 3	String	1				

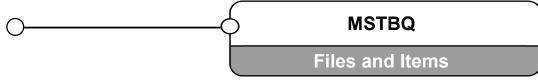


Informat	

MSTBP	Tabela de precos
Name on Disk	MSTBP.FIC

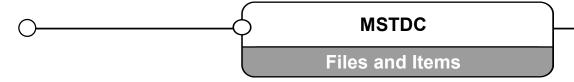
## MSTBP file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TBPCLI	[1]Codigo do Cliente	String	30				
TBPCOD	[2]Codigo do Artigo	String	60				
TBPDTI	[3]Data Inicio	String	8				
TBPDTF	[4]Data Fim	String	8				
TBPPRU	[5]Preco unitario	8-byte real					0.000000
TBPDC1	[6]Taxa Desconto 1	8-byte real					0.000000
TBPDC2	[7]Taxa Desconto 2	4-byte real					0.000000
TBPDC3	[8]Taxa Desconto 3	4-byte real					0.000000
TBPDC4	[9]Taxa Desconto 4	4-byte real					0.000000
TBPACL	[10]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Codigo do preco/descontos						
TBPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TBPK01	TBPCLI+TBPCOD+TBPDTI+TBPDTF	Composite Key: TBPCLI+TBPCOD+TBPD TI+TBPDTF	106		0	1	
TBPK02	TBPCLI+TBPCOD+TBPDTI+TBPDTF+T	Composite Key: TBPCLI+TBPCOD+TBPD TI+TBPDTF+TBPTER	108	0		1	
TBPST1	Status 1	String	1				
TBPST2	Status 2	String	1				
TBPST3	Status 3	String	1				



O Main information									
MSTBQ		Tabela de Bonus por Quar	Tabela de Bonus por Quantidade						
Name on Disk		MSTBQ.FIC							
MSTBQ file items									
	Caption		Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
TBQART	[1]Artigo		String	60					
TBQCLI	[2]*Categoria	a de Cliente (* Todos os	String	30					
TBQCLN	[3]N Categor	ria Cliente (0-Código	1-byte integer					0	
TBQQTI	[4]Quantidad	le Inicial	8-byte real					0.000000	
TBQQTF	[5]Quantidade Final = 0, para usar		8-byte real					0.000000	
TBQDTI	[6]Data Inicial		String	8					
TBQDTF	[7]Data Final		String	8					
TBQAOF	[8]Artigo de Oferta		String	60					
TBQQOF	[9]Quantidad	le Oferta	8-byte real					0.000000	
TBQPOF	[10]Perc. de	quantidade oferta	4-byte real					0.000000	
TBQACL	[11]Colunas	Adicionais separadas por	String	2000					
	GB: FR: ES:  PT: Col1: Codigo do preco/descontos     Col2: Coluna opcional para multiplos a ser usados     quando TBQQTF=0. Se TBQACL.2 for 0 é usada a     TBQQTI.     Col3: Tipo de linha (O - Oferta / B- Bónus)     Col4: Isento de IVA     Col5: Cód motivo isenção     Col6: Preceito legal								
TBQTER	Terminal		2-byte unsigned integer					0	
TBQK01	TBQART+TE	3QCLI+TBQCLN+TBQQTI+	Composite Key: TBQART+TBQCLI+TBQC LN+TBQQTI+TBQQTF+T BQDTI+TBQDTF+TBQAO F	183		0	1		
TBQK02	TBQART+TE	BQCLI+TBQCLN+TBQQTI+	Composite Key: TBQART+TBQCLI+TBQC LN+TBQQTI+TBQQTF+T BQDTI+TBQDTF+TBQAO F+TBQTER	185	0		1		
TBQST1	Status 1		String	1					
TBQST2	Status 2		String	1					
TBQST3	Status 3		String	1					

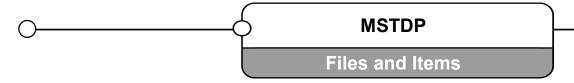
06/11/2019 165



MSTDC	lipos de Documentos por cliente
Name on Disk	MSTDC.FIC

# MSTDC file items

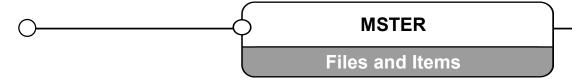
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TDCCLI	[1]Cliente	String	30				
TDCTPD	[2]Tipo de Documento	String	10				
TDCACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
TDCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TDCK01	TDCCLI+TDCTPD	Composite Key: TDCCLI+TDCTPD	40		0	1	
TDCK02	TDCCLI+TDCTPD+TDCTER	Composite Key: TDCCLI+TDCTPD+TDCT ER	42	0		1	
TDCST1	Status1	String	1				
TDCST2	Status2	String	1				
TDCST3	Status3	String	1				



MSIDP	Tipos de Despesas
Name on Disk	MSTDP.FIC
11011110 011 = 1011	

#### MSTDP file items

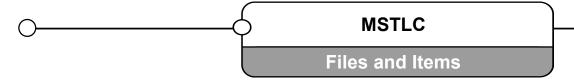
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
TDPCOD	[1]Tipo despesa	String	30					
TDPDSC	[2]Descricao	String	50					
TDPVLU	[3]Valor unitario	8-byte real					0.000000	
TDPACL	[4]Colunas Adicionais separadas por	String	2000					
	GB: FR: ES: PT: Col1: Tira fotografia (S - Sim / N - Não / O - Obrigatório)							
TDPTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0	
TDPK01	TDPCOD	Composite Key: TDPCOD	30		0	1		
TDPK02	TDPCOD+TDPTER	Composite Key: TDPCOD+TDPTER	32	0	_	1		
TDPST1	Status 1	String	1					
TDPST2	Status 2	String	1					
TDPST3	Status 3	String	1					



MSTER	Configuração terminal
Name on Disk	MSTER.FIC

#### → MSTER file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TERPAR	[1]Parametro	String	30				0
TERVAL	[2]Valor	String	2000				
TERACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
TERDSC	Descrição	String	500				
TERGRP	Grupo	String	50				
TERTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TERK01	TERPAR	Composite Key: TERPAR	30		0	1	
TERK02	TERPAR+TERTER	Composite Key: TERPAR+TERTER	32	0		1	
TERST1	Status 1	String	1				
TERST2	Status 2	String	1				
TERST3	Status 3	String	1				



Main Information							
MSTLC	Template - Cabeçalho (0	CARDEX)					
Name on Disk	MSTLC.FIC						
MSTLC file items							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TLCNUM	[1]Numero Template	8-byte unsigned integer					0
TLCCLI	[2]*Codigo/Categoria 1 do Cliente	String	30				
TLCTPD	[3]*Tipo de Documento	String	10				
TLCDSC	[4]Descrição	String	100				
TLCDTI	[5]Data Inicio	String	8				
TLCDTF	[6]Data Fim	String	8				

GB: FR: ES:

**TLCIAA** 

TLCCDX

S/P/N (Cardex/POS/Nao) PT:

[8]Template é cardex/POS

**TLCSTK** [9]Template de stock N/C/S String **TLCACL** [10]Colunas Adicionais separadas por 2000 String

String

String

GB: Col1: Path Imagens do Catálogo FR:

[7]Incluir artigos de aviso na lista I/F/N

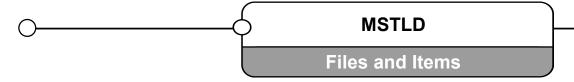
ES:

PT:

**TLCTER** Terminal 2-byte unsigned integer 0 Composite Key: TLCNUM+TLCCLI+TLCT TLCK01 TLCNUM+TLCCLI+TLCTPD 48 0 PD TLCNUM+TLCCLI+TLCTPD+TLCTER Composite Key: TLCK02 50 TLCNUM+TLCCLI+TLCT 0 PD+TLCTER TLCST1 Status1 1 String TLCST2 1 Status2 String TLCST3 Status3 1 String

> 169 06/11/2019

1



MSTLD Templates - Detalhe

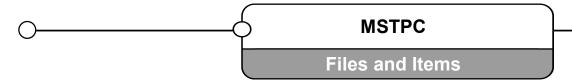
Name on Disk MSTLD.FIC

MSTLD file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TLDNUM	[1]Numero do Template	8-byte unsigned integer					0
TLDLIN	[2]Linha	8-byte unsigned integer					0
TLDART	[3]Artigo	String	60				
TLDQTD	[4]Quantidade	8-byte real					0.000000
TLDPRU	[5]Preço Unitário	8-byte real					0.000000
TLDDS1	[6]Desconto1	8-byte real					0.000000
TLDDS2	[7]Desconto2	4-byte real					0.000000
TLDDS3	[8]Desconto3	4-byte real					0.000000
TLDDS4	[9]Desconto4	4-byte real					0.000000
TLDOBS	[10]Observações	String	500				
TLDACL	[11]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES: PT: Col1: Unidade						
TLDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TLDK01	TLDNUM+TLDLIN	Composite Key: TLDNUM+TLDLIN	16		0	7	
TLDK02	TLDNUM+TLDLIN+TLDTER	Composite Key: TLDNUM+TLDLIN+TLDT ER	18	0		7	
TLDST1	Status1	String	1				
TLDST2	Status2	String	1				
TLDST3	Status3	String	1				

TPCST3

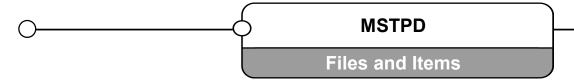
Status 3



Main Information							
MSTPC	Tabela de precos						
Name on Disk	MSTPC.FIC						
MOTDO file itema							
MSTPC file items							
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TPCCLI	[1]Categoria do Cliente	String	30				
TPCCLN	[2]Numero da categoria do cliente	1-byte integer					0
TPCART	[3]Categoria do Artigo	String	60				
TPCARN	[4]Numero da categoria do Artigo	1-byte integer					0
TPCDTI	[5]Data Inicio	String	8				
TPCDTF	[6]Data Fim	String	8				
TPCTDC	[7]Taxa de Desconto/Preço	4-byte real					0
TPCACL	[8]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
	GB: FR: ES:						
	PT: Col1: Sequência Col2: Codigo do desconto Col3: Descrição Col4: Preço/Desconto P/D Col5: É desconto máximo (S - Sim Percentag	em / V - Sim Valor / N - Não)					
TPCTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TPCK01	TPCCLI+TPCCLN+TPCART+TPCARN-	Composite Key: TPCCLI+TPCCLN+TPCA RT+TPCARN+TPCDTI+T PCDTF	108		0	1	
TPCK02	TPCCLI+TPCCLN+TPCART+TPCARN-	Composite Key: TPCCLI+TPCCLN+TPCA RT+TPCARN+TPCDTI+T PCDTF+TPCTER	110	0		1	
TPCST1	Status 1	String	1				
TPCST2	Status 2	String	1				

06/11/2019

String



#### Main Information **MSTPD** Tipos de Documentos MSTPD.FIC Name on Disk MSTPD file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction Size **TPDCOD** [01]Tipo Documento 10 String **TPDSER** [02]Serie 10 String **TPDULN** [03]Ultimo numero 0 8-byte integer **TPDDSC** [04]Descricao 40 String **TPDDOC** [05]Layout do doc a imprimir 20 String TPDSTK [06]Actualiza Stocks +/-/N/C/D 1 String [07]Pode Alterar S/N/I/A **TPDALT** 1 String GB: S-Sim N-Não I-Antes de imprimir A-Anular e criar novo FR: ES: PT: [08]Para recs após gravar +/-/N **TPDRCP** String **TPDTIP** [09]Tipo. A/P/R/C/S/L/O/I/T/G/D/F/E 1 String A-AutoVenda P-PreVenda R-Recibos C-Cobranças S-Movimentos de Stocks L-Pagamentos por Conta O-Outros I-Interno T-Catalogo G-Guia de Transporte Global D-Recebimento Diferido F-Compras a Fornecedores E-Encomendas a Fornecedores FR: ES: **TPDREC** [10]Com recebimento T/P/R/N String 1 T-Total P-Parcial R-Recibo N-Não FR: ES: PT:

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TPDALA	[11]Alerta de artigos S/N	String	1				
TPDATP	[12]Pode alterar tab. preços S/N/T (Sim	String	1				
TPDDVN	[13]Devol. Neg. no proprio doc. S/N/T	String	1				
TPDPAP	[14]Pode alterar preco S/N/C	String	1				
TPDPAD	[15]Pode alterar desconto S/N	String	1				
TPDPAS	[16]Pode alterar apos sincr. S/N	String	1				
TPDPCN	[17]Pode criar novo S/N/A (Sim/Não/Só	String	1				
TPDPAL	[18]Pode acrescentar linhas	String	1				
TPDSDI	[19]Sinal em Diario +/-/0/N	String	1				
TPDSFC	[20]Sinal em Folha de Caixa	String	1				
TPDPFO	[21]Pode fazer ofertas S/N	String	1				
TPDPFB	[22]Pode fazer bonus S/N	String	1				
TPDPFD	[23]Pode fazer devol. S/N	String	1				
TPDPIM	[24]Pode impr. N vezes -1/0/N	4-byte integer	'				0
	N-Pode N vezes FR: ES: PT:		T <sub>4</sub>				T
TPDCCR	[25]Controlo de credito +/-/N	String	1				
TPDSTN	[26]Deixa stock negativo S/N	String	1				
TPDPAC	[27]Pd altera dados do cliente S/N/C	String	1				
TPDPLE	[28]Pd alterar local de entrega S/N	String	1				
TPDPCP	[29]Pode alterar cond. Pag. S/N	String	1				
TPDPAE	[30]Pd alterar data Venc/Entreg S/N/O  GB: FR: ES: PT: S-Sim N-Não O-Obrigatório	String	1				
TPDACT	[31]Actualiza contrato +/-/N	String	1				
TPDGDE	[32]Gera docum. entrega S/N	String	1				
TPDGDC	[33]Gera docum. consign S/N	String	1				
TPDPDD	[34]Pode alterar data do doc. S/N	String	1				
TPDPD1	[35]Pd alterar desconto 1 S/N/B	String	1				
TPDPD2	[36]Pd alterar desconto 2 S/N/B	String	1				
TPDPD3	[37]Pd alterar desconto 3 S/N/B	String	1				
TPDPD4	[38]Pd alterar desconto 4 S/N/B	String	1				
TPDAPM	[39]Pd vender abaixo preço minimo	String	1				
TPDRPA	[40]Recibos/Cobrancas Parciais S/N/C	String	1				
TPDNHC	[41]Num Documentos no Historico	2-byte unsigned integer					0
TPDPDL	[42]Pd alterar Data Entr/Venc nas linhas	String	1				
TPDVIS	[43]Cod de Visita no fim do documento	String	30				
TPDCCN	[44]Posso criar para clientes novos S/N	String	1				
TPDHST	[45]Em Hist. leio preço Hist/Ficha H/F	String	1				
TPDTDD	[46]Tipo de Doc. para devoução	String	10				
TPDSTD	[47]Stock Devl em propri Doc +/-/N	String	1				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TPDADA	[48]Aviso Docs em Aberto I/F/A/P/N	String	1				
TPDANU	[49]Pode Anular S/N/I/C/J/A	String	1				
TPDHD1	[50]Em Hist. leio desc1 Hist/Ficha H/F	String	1				
TPDHD2	[51]Em Hist. leio desc2 Hist/Ficha H/F	String	1				
TPDHD3	[52]Em Hist. leio desc3 Hist/Ficha H/F	String	1				
TPDHD4	[53]Em Hist. leio desc4 Hist/Ficha H/F	String	1				
TPDCTD	[54]Actual. Contrato em Devol. Proprio	String	1				
TPDGLP	[55]Guarda linhas dos pendentes S/N	String	1				
TPDOSL	[56]Obrigat. Seleccionar Loc. Entrega	String	1				
TPDDTA	[57]Data do ultimo documento	String	8				
TPDHRA	[58]Hora do ultimo documento	String	6				
TPDTB1	[59]Aplicar tabela MSTB1 ao	String	1				
TPDLOT	[60]Controla Lote S/O/N	String	1				
	ES: S-Yes N-No O-Obligatory  PT: S-Sim N-Não O Obrigatório						
TPDCSL	O-Obrigatório [61]Controla Stock em Lotes S/N	String	1				
TPDNSR	[62]Controla Numero de Serie S/O/N	String	1				
TPDASS	[63]Pedir Assinatura S/N	String	1				
TPDACU	[64]Acumula unidades +/-/N	String	1				
TPDPAO	[65]Pergunta artigos a oferecer de	String	1				
TPDEDV	[66]É doc. de dovolução S/N	String	1				
TPDPMD	[67]Pede motivo de devolução S/N (Em	String	1				
TPDPS2	[68]Pode movimentar Stock 2 S/N	String	1				
TPDMGA	[69]Margem aconselhada (informativa)	8-byte real	•				0.000000
TPDMGM	[70]Margem minima (impeditiva)	8-byte real					0.000000
TPDPDA	[71]Pode duplicar artigos no mesmo	String	1				
TPDGPS	[72]Importar Coordenadas GPS C/M/N	String	1				
TPDARO	[73]Armazém de Origem	String	10				
TPDARD	[74]Armazém de Destino	String	10				
TPDAAO	[75]Pode alterar armazém de origem	String	1				
TPDAAD	[76]Pode alterar armazém de destino	String	1				
TPDPPZ	[77]Pode usar preço zero S/N	String	1				
TPDASF	[78]Seleccionar automaticamente Fax	String	1				
TPDASE	[79]Seleccionar automaticamente	String	1				
TPDASP	[80]Seleccionar automaticamente	String	1				
TPDDSI	[81]Documento sem IVA S/N	String	1				
TPDFEG	[82]Fechar ecra do documento após	String	1				
TPDOIM	[83]Obrigatorio Imprimir S/N	String	1				
TPDTBP	[84]Aplicar tabela MSTBP ao	String	1				

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TPDTPQ	[85]Aplicar tabela MSTPQ ao	String	1				
TPDTB3	[86]Aplicar tabela MSTB3 ao	String	1				
TPDTPC	[87]Aplicar tabela MSTPC ao	String	1				
ТРОНМН	[88]Em Hist. leio medidas Hist/Ficha	String	50				
TPDLPV	[89]Layout do doc de preview	String	20				
TPDPDF	[90]Nome do ficheiro PDF a gerar em	String	100				
TPDADG	[91]Aplicar desconto global do cliente	String	1				
TPDADP	[92]Aplicar desconto pronto pag. do	String	1				
TPDPFP	[93]Documento pode ser feito por	String	1				
TPDDRI	[94]Desconto nos recibos sobre valor	String	1				
TPDCSN	[95]Controla Stock em Num Serie S/N	-	1				
TPDPIA	[96]Pode imprimir anulados S/N/A	String	1				
IFUFIA	GB:	String	<u> </u>				
	FR:						
	ES: PT: S - Sim N - Não A - Automático						
TPDDPD	[97]Pode desbloquear preços e	String	1				
TPDMOE	[98]Moeda default (MOECOD) (Não	String	30				
TPDPAM	[99]Pode alterar moeda S/N (Não	String	1				
TPDCVD	[100]Condição de venda default	String	30				
TPDPFC	[101]Pode tirar foto no cabeçalho S/N	String	1				
TPDPFL	[102]Pode tirar foto nas linhas S/N	String	1				
TPDPEE	[103]Pode enviar E-Mail S/N	String	1				
TPDNSF	[104]Documento não serve de factura	String	1				
	GB: FR: ES: PT: Para documentos de auto-venda que no son fa	cturas. Ex: Guia de Remessa					
TPDTSF	[105]Tipo de documento SAFT-PT	String	20				
	GB: FR: ES: PT: Factura - FT Factura Simplificada- FS Nota de Débito - ND Nota de Crédito - NC Venda a Dinheiro ou Factura/Recibo - VD Talão de Venda - TV Talão de Devolução - TD Alienação de Activos - AA Devolução de Activos - DA Guia de Remessa - GR Guia de Transporte - GT Guia de movimentação de ativos próprios - GA Guia de consignação - GC Guia ou nota de devolução - GD Documento de confirmação de entega - DC						
TPDPMO	[106]Pede Motivo Oferta S/N	String	1				
ТРОРМВ	[107]Pede Motivo Bonus S/N	String	1				
TPDPAA	[108]Pode alterar descrição artigo S/N	String	1				
TPDPNS	[109]Primeiro número da série	8-byte integer					0
TPDDVV	[110]Documento valorizado S/L/N	String	1				
TPDDAD	[111]Documento de venda sujeito a	String	1				

06/11/2019 175

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value	
TPDACL	[112]Colunas Adicionais separadas por	String	2000					
	GB:	•						

FR:

FS:

Col1: Pode ter total zero ou negativo N/Z/M (Não/Zero/Zero or Negative)

Col3: Emite guia de ciruclação ao gravar N/S/P (Não/Sim/Pergunta) Col3: Pode alterar desc. P.P. N/S (Não/Sim)

Col4: Introduzir 2ª quantidade na mesma linha N/O/B (Não/Oferta/Bonus)

Col5: Pode alterar descrição da unidade N/S (Não/Sim) Col6: Forma de pagamento por defeito (PAGTIP) Col7: Acumula pontos (MSTBQ) N/+/-

Col8: Aplica tabela de pontos (MSPCP)

Col9: Usa artigos compostos S/P/N (Sim/Só positivos/Não)

Col10: Faz Retenção na fonte de IRS S/N Col11: Documento inactivo S/N

Col12: Pode ter base de IVA negativa S/N

Col13: Grava pagamento automaticamente S/N

Col14: Ignora bloqueios N/P/V/PV (Não/Ignora Plafond/Ignora Vencidos/Ignora Plafond e Vencidos

Col15: Usa Campo Utilizador Cab. 1 : S/Ō/L/N (Sim/Obrigatorio/Sim, não pode alterar depois de adicionar linhas/Não)

Col16: Usa Campo Utilizador Cab. 2 : S/O/L/N (Sim/Obrigatorio/Sim, não pode alterar depois de adicionar linhas/Não) Col17: Usa Campo Utilizador Cab. 3 : S/O/L/N (Sim/Obrigatorio/Sim, não pode alterar depois de adicionar linhas/Não) Col18: Obriga origem da devolução S/N/I/V (Sim/Não/Só por Importação/Só por Importação com validação na MSDOI)

Col19: Categoria SAFT-PT N/SI/MG/WD (Não é doc. SAFT-PT/Sales Invoices/Movment of Goods/Working Documents)

Col20: Submeter documento por webservice para a AT (Autoridade tributaria) Col21: Documento de transporte por conta de terceiros S/N

Col22: Documento pode ser emitido a consumidor final S/N

Col23: Valor máximo do documento

Col24: Documento de entrega de mercadoria de Guia de Transporte Global S/N

Col25: Descrição alternativa

Col26: Regime IVA de Caixa S/N

Col27: Código de doc. equivalente para Regime de IVA geral Col28: Pede local de carga N/S/O (Não/Sim/Opcional)

Col29: Preceito legal de isenção de IVA

Col30: Código do preceito legal de isenção de IVA

Col31: Movimentação de stock entre armazém geral S/N

Col32: Stock armazém geral pode negativo S/N

Col33: Pede local de descarga N/S (Não/Sim) Col34: Memoriza local de carga entre documentos N/S/C (Não/Sim/Com confirmação) Col35: Codigo documento de recibo quando tem lançamento automático

Col36: Usa regras da fatura para os dados do cliente N/S

Col37: Documento para origem de importação N/S

Col38: Configuração do documento igual em todos os terminais N/S

Col39: Usa campos de utilizador globais N/S

Col40: Codigo documento para descarga automatica Col41: Oculta totais (S/N)

Col42: Valor mínimo do documento

Col43: Aplica tabela de bónus por quantidade (S - Aplica bónus a lançar linha/N - Não aplica/F - Valida no fina/O - Valida no final as linhas

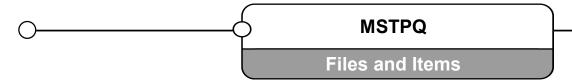
de Oferta/B - Valida no final as linhas de Bónus)

Col44: Ecran de picking ao finalizar documentos (S/N) Col45: Valida Stock Online (S/N)

Col46: Apresenta totais sem IVA

Col47: Pode importar de documento (N - Não / T - Todos)

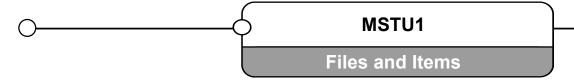
	Committee and accommendation (11 mas)						
TPDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TPDK01	TPDCOD	Composite Key: TPDCOD+TPDTER	12		0	1	
TPDK02	TPDCOD+TPDTER	Composite Key: TPDCOD+TPDTER	12	0		A	
TPDST1	Status 1	String	1				
TPDST2	Status 2	String	1				
TPDST3	Status 3	String	1				



MSTPQ	Tabela Preços por Quantidade
Name on Disk	MSTPQ.FIC

#### MSTPQ file items

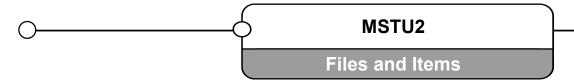
	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TPQART	[1]Artigo	String	60				
TPQCLI	[2]*Categoria de Cliente (* Todos os	String	30				
TPQCLN	[3]N Categoria Cliente (0-Código	1-byte integer					0
TPQQTI	[4]Quantidade Inicial	8-byte real					0.000000
TPQQTF	[5]Quantidade Final = 0, para usar	8-byte real					0.000000
TPQDTI	[6]Data Inicial	String	8				
TPQDTF	[7]Data Final	String	8				
TPQPRU	[8]Preço Unitário	8-byte real					0.000000
TPQDC1	[9]Desconto1	8-byte real					0.000000
TPQDC2	[10]Desconto2	4-byte real					0.000000
TPQDC3	[11]Desconto3	4-byte real					0
TPQDC4	[12]Desconto4	4-byte real					0
TPQACL	[13]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
TROTER	GB: FR: ES: PT: Col1: Codigo do preco/descontos						
TPQTER	Terminal	2-byte unsigned integer	100				0
TPQK01	TPQART+TPQCLI+TPQCLN+TPQQTI+	Composite Key: TPQART+TPQCLI+TPQC LN+TPQQTI+TPQQTF+T PQDTI+TPQDTF	123		0	7	
TPQK02	TPQART+TPQCLI+TPQCLN+TPQQTI+	Composite Key: TPQART+TPQCLI+TPQC LN+TPQQTI+TPQQTF+T PQDTI+TPQDTF+TPQTE R	125	0		1	
TPQST1	Status 1	String	1				
TPQST2	Status 2	String	1				
TPQST3	Status 3	String	1				



MSIUI	Tabela de Otilizador I
Name on Disk	MSTU1.FIC

## MSTU1 file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TU1KU1	[1]Chave 1	String	100				
TU1KU2	[2]Chave 2	String	100				
TU1KU3	[3]Chave 3	String	100				
TU1KU4	[4]Chave 4	String	100				
TU1F01	[5]Campo utilizador 1	String	200				
TU1F02	[6]Campo utilizador 2	String	200				
TU1F03	[7]Campo utilizador 3	String	200				
TU1F04	[8]Campo utilizador 4	String	200				
TU1F05	[9]Campo utilizador 5	String	200				
TU1F06	[10]Campo utilizador 6	String	200				
TU1F07	[11]Campo utilizador 7	String	200				
TU1F08	[12]Campo utilizador 8	String	200				
TU1F09	[13]Campo utilizador 9	String	200				
TU1F10	[14]Campo utilizador 10	String	200				
TU1ACL	[15]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
TU1TER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TU1K01	TU1KU1+TU1KU2+TU1KU3+TU1KU4	Composite Key: TU1KU1+TU1KU2+TU1K U3+TU1KU4	400		0	1	
TU1K02	TU1KU1+TU1KU2+TU1KU3+TU1KU4+	Composite Key: TU1KU1+TU1KU2+TU1K U3+TU1KU4+TU1TER	402	0		1	
TU1ST1	Status1	String	1				
TU1ST2	Status2	String	1				
TU1ST3	Status3	String	1				

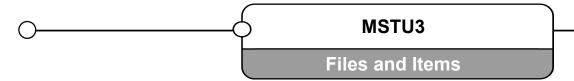


formation

MSTU2	Tabela de Utilizador 2
Name on Disk	MSTU2.FIC

## MSTU2 file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TU2KU1	[1]Chave 1	String	100				
TU2KU2	[2]Chave 2	String	100				
TU2KU3	[3]Chave 3	String	100				
TU2KU4	[4]Chave 4	String	100				
TU2F01	[5]Campo utilizador 1	String	200				
TU2F02	[6]Campo utilizador 2	String	200				
TU2F03	[7]Campo utilizador 3	String	200				
TU2F04	[8]Campo utilizador 4	String	200				
TU2F05	[9]Campo utilizador 5	String	200				
TU2F06	[10]Campo utilizador 6	String	200				
TU2F07	[11]Campo utilizador 7	String	200				
TU2F08	[12]Campo utilizador 8	String	200				
TU2F09	[13]Campo utilizador 9	String	200				
TU2F10	[14]Campo utilizador 10	String	200				
TU2ACL	[15]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
TU2TER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TU2K01	TU2KU1+TU2KU2+TU2KU3+TU2KU4	Composite Key: TU2KU1+TU2KU2+TU2K U3+TU2KU4	400		0	7	
TU2K02	TU2KU1+TU2KU2+TU2KU3+TU2KU4+	Composite Key: TU2KU1+TU2KU2+TU2K U3+TU2KU4+TU2TER	402	0		7	
TU2ST1	Status1	String	1				
TU2ST2	Status2	String	1				
TU2ST3	Status3	String	1				



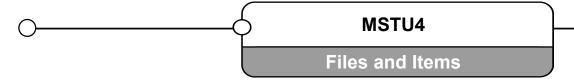
ormation

MSTU3	Tabela de Utilizador 3
Name on Disk	MSTU3.FIC

# MSTU3 file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TU3KU1	[1]Chave 1	String	100				
TU3KU2	[2]Chave 2	String	100				
TU3KU3	[3]Chave 3	String	100				
TU3KU4	[4]Chave 4	String	100				
TU3KU5	[5]Chave 5	4-byte integer					0
TU3KU6	[6]Chave 6	4-byte integer					0
TU3KU7	[7]Chave 7	4-byte integer					0
TU3KU8	[8]Chave 8	4-byte integer					0
TU3F01	[9]Campo utilizador 1	String	200				
TU3F02	[10]Campo utilizador 2	String	200				
TU3F03	[11]Campo utilizador 3	String	200				
TU3F04	[12]Campo utilizador 4	String	200				
TU3F05	[13]Campo utilizador 5	String	200				
TU3F06	[14]Campo utilizador 6	String	200				
TU3F07	[15]Campo utilizador 7	String	200				
TU3F08	[16]Campo utilizador 8	String	200				
TU3F09	[17]Campo utilizador 9	String	200				
TU3F10	[18]Campo utilizador 10	String	200				
TU3F11	[19]Campo utilizador 11	String	500				
TU3F12	[20]Campo utilizador 12	String	500				
TU3F13	[21]Campo utilizador 13	String	500				
TU3F14	[22]Campo utilizador 14	String	500				
TU3F15	[23]Campo utilizador 15	String	500				
TU3F16	[24]Campo utilizador 16	String	500				
TU3F17	[25]Campo utilizador 17	String	500				
TU3F18	[26]Campo utilizador 18	String	500				
TU3F19	[27]Campo utilizador 19	String	500				
TU3F20	[28]Campo utilizador 20	String	500				
TU3F21	[29]Campo utilizador 21	4-byte integer					0

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TU3F22	[30]Campo utilizador 22	4-byte integer					0
TU3F23	[31]Campo utilizador 23	4-byte integer					0
TU3F24	[32]Campo utilizador 24	4-byte integer					0
TU3F25	[33]Campo utilizador 25	4-byte integer					0
TU3F26	[34]Campo utilizador 26	4-byte integer					0
TU3F27	[35]Campo utilizador 27	4-byte integer					0
TU3F28	[36]Campo utilizador 28	4-byte integer					0
TU3F29	[37]Campo utilizador 29	4-byte integer					0
TU3F30	[38]Campo utilizador 30	4-byte integer					0
TU3F31	[39]Campo utilizador 31	8-byte real					0
TU3F32	[40]Campo utilizador 32	8-byte real					0
TU3F33	[41]Campo utilizador 33	8-byte real					0
TU3F34	[42]Campo utilizador 34	8-byte real					0
TU3F35	[43]Campo utilizador 35	8-byte real					0
TU3F36	[44]Campo utilizador 36	8-byte real					0
TU3F37	[45]Campo utilizador 37	8-byte real					0
TU3F38	[46]Campo utilizador 38	8-byte real					0
TU3F39	[47]Campo utilizador 39	8-byte real					0
TU3F40	[48]Campo utilizador 40	8-byte real					0
TU3ACL	[49]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
TU3TER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TU3K01	TU3KU1+TU3KU2+TU3KU3+TU3KU4+	Composite Key: TU3KU1+TU3KU2+TU3K U3+TU3KU4+TU3KU5+T U3KU6+TU3KU7+TU3KU 8	416		0	1	
TU3K02	TU3KU1+TU3KU2+TU3KU3+TU3KU4+	Composite Key: TU3KU1+TU3KU2+TU3K U3+TU3KU4+TU3KU5+T U3KU6+TU3KU7+TU3KU 8+TU3TER	418	0		1	
TU3ST1	Status1	String	1				
TU3ST2	Status2	String	1				
TU3ST3	Status3	String	1				



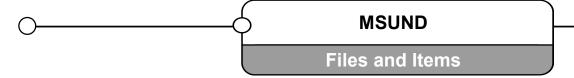
	rmation

MSTU4	Tabela de Utilizador 4
Name on Disk	MSTU4.FIC

# MSTU4 file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TU4KU1	[1]Chave 1	String	100				
TU4KU2	[2]Chave 2	String	100				
TU4KU3	[3]Chave 3	String	100				
TU4KU4	[4]Chave 4	String	100				
TU4KU5	[5]Chave 5	4-byte integer					0
TU4KU6	[6]Chave 6	4-byte integer					0
TU4KU7	[7]Chave 7	4-byte integer					0
TU4KU8	[8]Chave 8	4-byte integer					0
TU4F01	[9]Campo utilizador 1	String	200				
TU4F02	[10]Campo utilizador 2	String	200				
TU4F03	[11]Campo utilizador 3	String	200				
TU4F04	[12]Campo utilizador 4	String	200				
TU4F05	[13]Campo utilizador 5	String	200				
TU4F06	[14]Campo utilizador 6	String	200				
TU4F07	[15]Campo utilizador 7	String	200				
TU4F08	[16]Campo utilizador 8	String	200				
TU4F09	[17]Campo utilizador 9	String	200				
TU4F10	[18]Campo utilizador 10	String	200				
TU4F11	[19]Campo utilizador 11	String	500				
TU4F12	[20]Campo utilizador 12	String	500				
TU4F13	[21]Campo utilizador 13	String	500				
TU4F14	[22]Campo utilizador 14	String	500				
TU4F15	[23]Campo utilizador 15	String	500				
TU4F16	[24]Campo utilizador 16	String	500				
TU4F17	[25]Campo utilizador 17	String	500				
TU4F18	[26]Campo utilizador 18	String	500				
TU4F19	[27]Campo utilizador 19	String	500				
TU4F20	[28]Campo utilizador 20	String	500				
TU4F21	[29]Campo utilizador 21	4-byte integer					0

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
TU4F22	[30]Campo utilizador 22	4-byte integer					0
TU4F23	[31]Campo utilizador 23	4-byte integer					0
TU4F24	[32]Campo utilizador 24	4-byte integer					0
TU4F25	[33]Campo utilizador 25	4-byte integer					0
TU4F26	[34]Campo utilizador 26	4-byte integer					0
TU4F27	[35]Campo utilizador 27	4-byte integer					0
TU4F28	[36]Campo utilizador 28	4-byte integer					0
TU4F29	[37]Campo utilizador 29	4-byte integer					0
TU4F30	[38]Campo utilizador 30	4-byte integer					0
TU4F31	[39]Campo utilizador 31	8-byte real					0.000000
TU4F32	[40]Campo utilizador 32	8-byte real					0.000000
TU4F33	[41]Campo utilizador 33	8-byte real					0.000000
TU4F34	[42]Campo utilizador 34	8-byte real					0.000000
TU4F35	[43]Campo utilizador 35	8-byte real					0.000000
TU4F36	[44]Campo utilizador 36	8-byte real					0.000000
TU4F37	[45]Campo utilizador 37	8-byte real					0.000000
TU4F38	[46]Campo utilizador 38	8-byte real					0.000000
TU4F39	[47]Campo utilizador 39	8-byte real					0.000000
TU4F40	[48]Campo utilizador 40	8-byte real					0.000000
TU4ACL	[49]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
TU4TER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
TU4K01	TU4KU1+TU4KU2+TU4KU3+TU4KU4+	Composite Key: TU4KU1+TU4KU2+TU4K U3+TU4KU4+TU4KU5+T U4KU6+TU4KU7+TU4KU 8	416		0	1	
TU4K02	TU4KU1+TU4KU2+TU4KU3+TU4KU4+	Composite Key: TU4KU1+TU4KU2+TU4K U3+TU4KU4+TU4KU5+T U4KU6+TU4KU7+TU4KU 8+TU4TER	418	0		1	
TU4ST1	Status1	String	1				
TU4ST2	Status2	String	1				
TU4ST3	Status3	String	1				



Information

MISOND	Official
Name on Disk	MSUND.FIC

#### MSUND file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
UNDART	[1]*Artigo	String	60				
UNDUND	[2]Unidade	String	8				
UNDFCT	[3]Factor Multpl. Preço	8-byte real					0.000000
UNDTPD	[4]Tipo de documentos P/A/F/T	String	1				
UNDDFT	[5]Default S/N	String	1				
UNDFQT	[6]Factor Multpl. Quantidade	8-byte real					0
UNDACL	[7]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
UNDTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
UNDK01	UNDART+UNDUND	Composite Key: UNDART+UNDUND	68		0	1	
UNDK02	UNDART+UNDUND+UNDTER	Composite Key: UNDART+UNDUND+UN DTER	70	0		1	
UNDST1	Status1	String	1				
UNDST2	Status2	String	1				
UNDST3	Status3	String	1			·	

**USRTER** 

USRK01

USRK02

**USRST1** 

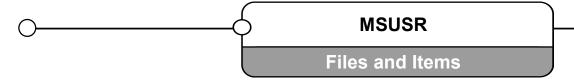
**USRST2** 

**USRST3** 

0

0

0



Col6: Chave Publica Password Encriptação

Terminal

USRUSR

Status 1

Status 2

Status 3

**USRUSR+USRTER** 

Col7: Chave Privada Password Encriptação Col8: Stamp de alteração da password (YYYYMMDDHHMMSS)

#### Main Information **MSUSR** Users MSUSR.FIC Name on Disk MSUSR file items **Key with Duplicates Default Value Unique Key** Caption **Type** Direction USRUSR [1]User 60 0 1 String **USRNOM** [2]Nome String 100 0 **USRPWD** [3]Password 1000 String **USRSLT** [4]Salt 1000 String **USRTIP** [5]Tipo Backoffice A/U/N 1 String **USRTIT** [6]Tipo Terminal A/U/N 1 String **USRVND** [7]Código vendedor 60 String **USRGRP** [8]Grupo Utilizadores 60 String **USRPTM** [9]Password Temporaria S/N 1 String **USRACL** [10]Colunas Adicionais separadas por 2000 String FR: ES: Col1: Código do utilizador chefe Col2: Fotografia Col3: Armazém Geral Col4: Armazém Documentos Col5: Password Encriptação

06/11/2019

2-byte unsigned integer

Composite Key: USRUSR+USRTER

String

String

String

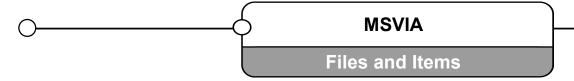
Composite Key: USRUSR

60

62

1

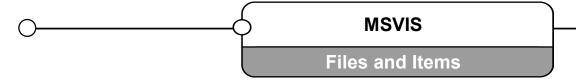
1



WSVIA	viaturas	
Name on Disk	MSVIA FIC	

## MSVIA file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
VIAMAT	[1]Matrícula	String	60	0		1	
VIADSC	[2]Descrição	String	100		0	7	
VIAACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
VIATER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
VIAK01	VIAMAT	Composite Key: VIAMAT	60		0	1	
VIAK02	VIAMAT+VIATER	Composite Key: VIAMAT+VIATER	62		0	7	
VIAST1	Status 1	String	1				
VIAST2	Status 2	String	1				
VIAST3	Status 3	String	1				



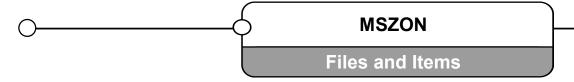
Main	Informat	urara
IVICILI	mnomma	

MSVIS	Registo de visitas
Name on Disk	MSVIS.FIC

## → MSVIS file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
VISDTI	[1]Data Inicio	String	8				
VISHRI	[2]Hora Inicio	String	6				
VISDTF	[3]Data Fim	String	8				
VISHRF	[4]Hora Fim	String	6				
VISTIP	[5]Tipo de visita	String	30				
VISCLI	[6]Cliente	String	30				
VISLCE	[7]Local de entrega	String	20				
VISSTS	[8]Status	String	1				
	FR: ES: PT: P - Visita Positiva N - Visita Negativa						
VISGP1	[9]Coordenadas GPS1 (Longitude)	String	30				
VISGP2	[10]Coordenadas GPS2 (Latitude)	String	30				
VISGP3	[11]Coordenadas GPS3	String	30				
VISGPT	[12]Tipo de coordenadas	String	1				
VISGTS	[13]Time stamp de coordenadas	String	14				
VISRIE	[14]Exercício RTV Início Visita	String	30				
VISRIS	[15]Série RTV Início Visita	String	10				
VISRIN	[16]Número RTV Início Visita	8-byte integer					0
VISRFE	[17]Exercício RTV Fim Visita	String	30				
VISRFS	[18]Série RTV Fim Visita	String	10				
VISRFN	[19]Número RTV Fim Visita	8-byte integer					0
VISSU1	[20]Campo de utilizador 1	String	2000				
VISSU2	[21]Campo de utilizador 2	String	2000				
VISSU3	[22]Campo de utilizador 3	String	2000				
VISLUS	[23]Utilizador	String	50				
VISVEN	[24]Código de vendedor	String	60				
VISRTC	[25]Rota seleccionada	String	30				
VISRTL	[26]Sub-rota seleccionada	String	30				

	Caption	Туре	Ð	Unique Key	y with Duplicates	Direction	Default Value
VISACL	[27]Colunas Adicionais separadas por	String	<b>Size</b> 2000	'n	Key	Dir	Deí
VIOAGE	GB: FR: ES: PT: Col1: Stamp da agenda que originou o registo						
VISTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
VISK01	VIADTI+VIAHRI	Composite Key: VISDTI+VISHRI	14		0	1	
VISK02	VISDTI+VISHRI+VISTER	Composite Key: VISDTI+VISHRI+VISTER	16	0		1	
VISST1	Status1	String	1				
VISST2	Status2	String	1				
VISST3	Status3	String	1				



MSZON	Zonas Geograficas
Name on Disk	MSZON.FIC

#### → MSZON file items

	Caption	Туре	Size	Unique Key	Key with Duplicates	Direction	Default Value
ZONCOD	[1]Codigo	String	30				
	GB: Zone Code						
	FR: Zone Code						
	ES: Código de Zona						
	PT: Código da Zona						
ZONDSC	[2]Descricao	String	50				
ZONACL	[3]Colunas Adicionais separadas por	String	2000				
ZONTER	Terminal	2-byte unsigned integer					0
ZONK01	ZONCOD	Composite Key: ZONCOD	30		0	1	
ZONK02	ZONCOD+ZONTER	Composite Key: ZONCOD+ZONTER	32	0		1	
ZONST1	Status 1	String	1				
ZONST2	Status 2	String	1				
ZONST3	Status 3	String	1				