

MIT2044 – Especificação de Personalização Cliente: IMPRENSA OFICIAL

**Projeto: IMESP** 

Contrato No.: 0057-2016

18/11/2016



# MIT2044 - Especificação de Personalização

# Sumário

1.	Dados Gerais	
2.	Dados da Personalização	3
2.1.	Especificação da Personalização	
	Especificação de Tabelas e Índices	
2.3.	Especificação de Parâmetros	5
2.4.		6
2.5.	No. do Item da Lista de Requisitos – MIT2041	6
3.	Aprovação	6



### 1. Dados Gerais

Código Cliente: T39605	Cliente: Imprensa Oficial
N° Contrato: 0057-2016	Código do Projeto: 0000018143 - IMESP - CONTRATO 057-2016
Data do Encerramento :	Produto: Protheus 12
Gerente Projeto TOTVS: JULIANA YOLE GUERRA	
Gerente do Contrato: ROBERTO CARLOS DE OLIVEIRA DUARTE	

## 2. Dados da Personalização

Extra Projeto: Sim	□Não	Qtd. Horas.:	
Criticidade para Implementaç	ão (*): 🗌 Alto I	mpacto Médio Impacto	☐ Baixo Impacto
Responsável no Cliente:		Responsável TO	rvs:
(*) Alto Impacto: Não é possível i Médio Impacto: É possível impler Baixo Impacto: É possível implen	mentar com entre	ega das modificações após a in	nplementação.
	2.1.	Especificação da Per	sonalização
Essa customização tem como os mesmos. Solução Proposta:	objetivo de gera	ar Cartas de Cobrança para	Clientes e enviar automaticamente para

- Ao acionar a rotina, o sistema fará uma varredura em todos os Títulos a Receber em aberto e que já estejam vencidos, ou seja, onde a data do "Vencimento Real" (E1\_VENCREA + 1 dia) é menor que a data da execução da rotina e ainda existe saldo para o mesmo;
- 2. Após a análise acima, o sistema deverá verificar se para o título em questão já foi enviado alguma carta de cobrança, se sim, deverá verificar se já tem um intervalo de 3 dias que a mesma (ou a última) foi enviada, e somente assim trazer na tela com todos os títulos encontrados, onde o usuário poderá selecionar os títulos, desmarcando a seleção caso necessário; (Tela 2.1.a e Tela 2.1.b)
- Após confirmada a seleção dos títulos, o sistema enviará automaticamente a Carta de Cobrança para o clientes, conforme e-mail' s informados no Cadastro de Clientes ou na tela que os títulos foram selecionados. No caso da existência de vários títulos para o mesmo cliente, todos deverão ser listados na segunda página da mesma carta de cobrança (Tela 2.1.c).



Versão 1.0

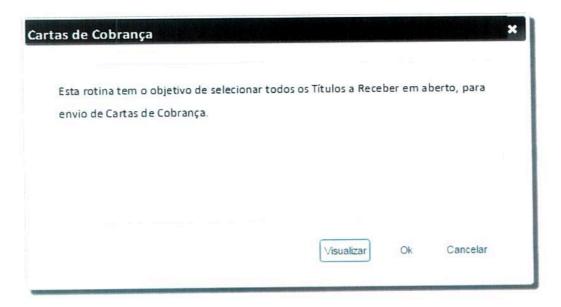
Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©



MIT2044 - Especificação de Personalização

4. Ao enviar as cartas, o sistema deverá gravar informações em uma tabela específica (mencionada abaixo), para consultas posteriores.

### Tela 2.1.a



#### Tela 2.1.b

	1	
	01   000001 02   0P   0LITROS   000014   01   SEMASA   MORRORIS   MS110216	0000000
CT   000009	01   0000001   DP   CUTTHOS   000000   01   TARAN CAMPRETE DO P   160000016   15/102016   17/102016   234 000.00     01   001024   DP   CUTTHOS   000004   01   TARAN CAMPRETE DO P   160002016   17/102016   17/102016   25/102016   17/102016   25/102016   17/102016   25/102016   17/102016   25/102016   17/102016   25/102016   17/102016   25/102016   17/102016   25	01   000000   0P   0UTHOS   000000   01   ITANU GABRETE DO P   160000006   151000016   17100016   34 000 00   0.00     01   001002   DP   CUTHOS   000000   01   ITANU GABRETE DO P   160000016   171000016   17100016   538 60   0.00     01   001004   DP   CUTHOS   000016   01   CARC   160000016   17100016   17100016   5 86 60   0.00     01   001400   02   DP   CUTHOS   000064   01   CARRAMAN BERTIOGA   171100016   10110016   10110016   35 546 00   0.00     01   001400   02   OP   CUTHOS   000064   01   CARRAMAN BERTIOGA   171100016   161110016   161110016   35 546 00   0.00     01   001400   02   OP   CUTHOS   000064   01   CARRAMAN BERTIOGA   171100016   161110016   161110016   35 546 00   0.00     01   001403   DP   CUTHOS   000079   01   DAB   171100016   17110016   1
© PI 091832 DP OUTROS 000000 01 HAPIN GARRIERE DE 10000010 19 177100016 177100016 177100016 1850 0 0.00  © CI 091630 CI 09 OUTROS 000104 01 CAMBRIAN DE CRITTOCA 177100016 177100016 177100016 1854 0.00  © CI 091630 CI 09 OUTROS 000544 01 CAMBRIAN DE CRITTOCA 177100016 011110016 051110016 25 548 0.00  © CI 091630 CI 09 OUTROS 000544 01 CAMBRIAN DE CRITTOCA 177100016 011110016 051110016 25 548 0.00  © CI 091630 CI 09 OUTROS 000549 01 CAMBRIAN DE CRITTOCA 177100016 177110016	01   00182   DP   OUTROS   00006   C1   TEARN GUARRETE DO P   150562916   19102016   177102016   5154.00	
0 1 001004 DP OUTROS 000144 01 CASE 150000216 177100216 177100216 5 586.00 0.00 0 1 001405 01 DP OUTROS 000144 01 CASEANA MAIN BERTIODA 177100216 01110016 5 584.00 0.00 0 1 001405 02 DP OUTROS 000544 01 CASEANA MAIN BERTIODA 177100216 187110016 187110016 5 584.00 0.00 0 1 001405 DP OUTROS 000519 01 DAE 177100216 187110016 187110016 5 584.00 0.00 0 1 001405 DP OUTROS 000519 01 DAE 177100216 177100216 17710016 17710	01 001004 DP OUTHOS 001004 01 CAME 160502016 177102016 177102016 35.96.0.0 01 001420 D	01 001034 DP CUTROS 000164 01 CARE 150000016 17100016 1586.00 0.00 01 001400 01 DP CUTROS 000014 01 CAMARA MAIN BERTTODA 17100016 01140016 18548.00 0.00 01 001400 02 DP CUTROS 000044 01 CAMARA MAIN BERTTODA 171100016 181110016 181140016 39548.00 0.00 01 001400 02 DP CUTROS 000079 01 CAMARA MAIN BERTTODA 171100016 181110016 181140016 18548.00 0.00 01 001400 DP CUTROS 000079 01 TARE 171100016 171140016 171140016 171140016 181140016 0.00 01 001400 DP CUTROS 001500 01 HOSBITAL DE PRANCOS 171140016 171140016 171140016 171140016 0.00 01 1 000001 NP ISS 000001 01 HOSBITAL DE PRANCOS 171140016 171140016 171140016 0.00 01 1 0000001 NP ISS 000001 00 CUERTE CAMS 171140016 171140016 171140016 0.00 01 1 0000001 NP ISS 000001 00 CUERTE CAMS 171100016 171140016 1400.00 0.00 01 1 0000001 NP ISS 000001 00 CUERTE CAMS 171100016 171140016 1400.00 0.00 01 1 0000001 NP ISS 000001 00 CUERTE CAMS 171100016 171140016 1400.00 0.00 01 1 0000001 NP ISS 000001 00 CUERTE CAMS 171100016 171140016 171140016 0.00 01 1 0000001 NP ISS 0000001 00 CUERTE CAMS 171100016 171140016 0.00 01 01 0000001 NP ISS 0000001 00 CUERTE CAMS 171100016 000110016 000110016 000100100100100100100100100100100100100
CT 001420 CT 00 OUTDO 000000000000000000000000000000000000	C1 C01420 C1 DP OUTROS 000044 C1 CAMARIA MARI ERITICOLA 17/10/2016 01/11/2016 01/11/2016 25/94.00  c1 001420 C2 DP OUTROS 000044 C1 CAMARIA MARI ERITICOLA 17/10/2016 M611/2016 M611/2016 59/94.00  c1 001429 CP OUTROS 000079 C1 CAMARIA MARI ERITICOLA 17/10/2016 M611/2016 17/11/2016 17/11/2016  c1 001420 CP OUTROS 001000 C1 HOSPITAL DE PRINCIS 17/11/2016 17/11/201	CF   CRICKS   CF   Dip   OLITHOS   200644   D1   CAMARA MARIE REPORTICIOA   17/10/2016   011/10/2016   25/14/00   0.00
© 01 001420 G2 OP OLITROS 000844 01 CAMARA MUNICERTIOCA 17/100768 16/1100766 16/110076 35.54.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.	01 001420 02 0P OUTPOS 000064 01 CAMARA MAN RENTOCAL 170 02016 16/11/2016 16/11/2016 335 94.00 01 001429 0P OUTPOS 001300 01 NOSPITAL DR. FRANCIS 170 02016 170 02016 170 02016 01 001430 DP OUTPOS 001300 01 NOSPITAL DR. FRANCIS 170 02016	01 001420 02 0P OUTROS 000878 01 CAMANA MURRERITORA 17/10078 18/11/2016 18/11/2016 39/54/00 0.00 01 001429 0P OUTROS 000878 01 CAMANA MURRERITORA 17/10078 18/11/2016 17/11/2016 17/11/2016 01 001420 0P OUTROS 001300 01 HOSPITAL DR. FRANCIS 17/10078 17/11/2016 17/11/2016 6.53/50 0.00 01 1 000001 NP 65 000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 11/11/2016 17/11/2016 600.00 0.00 01 1 000002 NP 65 000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 11/11/2016 11/11/2016 400.00 0.00 01 1 000003 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 11/11/2016 11/11/2016 400.00 0.00 01 1 000003 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 11/11/2016 11/11/2016 600.00 0.00 01 1 0000001 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 11/11/2016 11/11/2016 600.00 0.00 01 1 0000001 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 11/11/2016 00011/2016 600.00 0.00 01 1 0000001 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 00011/2016 600.00 0.00 01 1 0000001 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 00011/2016 600.00 0.00 01 1 0000001 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 00011/2016 400.00 0.00 01 1 0000001 NP 65 0000001 00 CUENTE CAMS 13/10078 00011/2016 400.00 0.00
01 001420 U2 02 CURRUS 000039 01 CURRUS 17110016 17110016 17110016 17110016 17110016 0.00 01 001400 DP CURRUS 001500 01 HOSPITAL DIE FRANCIS 17110016 17110016 171110016 0.450 0 0.00 01 1 000001 NP ISS 00001 00 CURRUS 15110016 111110016 111110016 0.00 0 0.00 01 1 000002 NP ISS 00001 00 CURRUS 0050 111110016 111110016 0.00 0 0.00 01 1 000002 NP ISS 000001 00 CURRUS 0050 111110016 111110016 0.00 0 0.00 01 1 000002 NP ISS 000002 00 CURRUS 005 15110016 111110016 0.00 0 0.00 01 1 000002 NP ISS 000004 00 CURRUS 0050 111110016 0.00 0.00 0.00 01 1 0000029 NP ISS 000004 00 CURRUS 005 11110016 0.00 0.00 0.00 01 1 0000029 NP ISS 000004 00 CURRUS 005 11110016 0.00 0.00 0.00	01 001-429 CP CUTROS 000079 01 CME 17010096 17010096 170110096 170110096 01 17010096 01 17	01 001-05 CP CURROS 000079 01 CME 171100016 17710016 17710016
01 001420 DP OUTROS 001300 01 HOSPITAL DE PRIANCIS 17100016 17110016 031430 0.00 01 1 000001 NP ISS 000005 00 CLENTE CMS 13100316 11110016 111110016 600.00 0.00 01 1 000002 NP ISS 000001 00 CLENTE CMS 13100316 11110016 111110016 400.00 0.00 01 1 000000 NP ISS 000001 00 CLENTE CMS 13100316 111110016 111110016 400.00 0.00 01 1 000000 NP ISS 000001 00 CLENTE CMS 13100316 111110016 500.00 0.00 01 1 000000 NP ISS 000001 00 CLENTE CMS 13100316 02110016 503110016 600.00 0.00 01 1 000000 NP ISS 000001 00 CLENTE CMS 13100316 02110016 503110016 600.00 0.00	01 001430 DP CUTHOS 001300 01 HOSRITAL DR. FRANCIS 17H02016 17H02016 17H102016 6345.50 00150 01 1 000001 NF ISS 000005 00 CLERITE CMS 17H02016 17H102016 17H102016 17H102016 400.00 01 1 0000001 NF ISS 000001 00 CLERITE CMS 17H02016 17H102016 17H102016 400.00 01 1 0000001 NF ISS 0000001 00 CLERITE CMS 17H02016 17H102016 17H102016 400.00 01 01 1 0000001 NF ISS 0000001 00 CLERITE CMS 17H02016 17H102016 17H1	01 001-400 DP OUTFOS 00100 01 HOSPITAL DR. FRANCIS 17/100016 17/110016 0.545.00 0.00 01 1 000001 NF 65 000000 00 CLERITE CARS 15/100016 19/110016 10/110016 600.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000001 00 CLERITE CARS 15/100016 19/110016 11/110016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLERITE CARS 15/100016 11/110016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLERITE CARS 15/100016 11/110016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLERITE CARS 15/100016 20/110016 600.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLERITE CARS 15/100016 20/110016 600.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLERITE CARS 15/100016 20/110016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLERITE CARS 15/100016 20/110016 400.00 0.00
© 01 1 000001 MF ISS 000005 00 CLERNE CMS 13/10/2016 13/11/2016 90.000 0.00  © 01 1 000002 MF ISS 000001 00 CLERNE CMS 13/10/2016 11/11/2016 400.00 0.00  © 01 1 000002 MF ISS 000002 00 CLERNE CMS 13/10/2016 11/11/2016 11/11/2016 400.00 0.00  © 01 1 000002 MF ISS 000004 00 CLERNE CMS 13/10/2016 11/11/2016 400.00 0.00  © 01 1 000002 MF ISS 000004 00 CLERNE CMS 13/10/2016 2011/2016 8011/2016 600.00 0.00  © 01 1 000002 MF ISS 000003 00 CLERNE CMS 13/10/2016 8011/2016 400.00 0.00	01 1 000001 NF SS 000005 00 CLERTE CMS 13102016 19112016 19112016 600.00 01 1 000002 NF SS 000001 00 CLERTE CMS 13102016 19112016 19112016 400.00 01 1 000000 NF SS 000000 00 CLERTE CMS 13102016 19112016 400.00 01 1 000000 NF SS 000000 00 CLERTE CMS 13102016 19112016 600.00	01 000001 NF 65 000001 00 CLEATE CMS 13H00016 11H10016 11H10016 000.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000001 00 CLEATE CMS 13H00016 11H10016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000001 00 CLEATE CMS 13H00016 11H10016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLEATE CMS 13H00016 11H10016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLEATE CMS 13H00016 00110016 600.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLEATE CMS 13H00016 00110016 600.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLEATE CMS 13H00016 00110016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CLEATE CMS 13H00016 00110016 400.00 0.00
© 01 1 000002 M/F GS 000001 00 CUENTE CMS 131002018 11/11/2018 11/11/2018 400.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 1 000002 M/F GS 000002 00 CUENTE CMS 131002018 11/11/2018 11/1/2018 400.00 0.00 0.00 0.00 0.1 1 000002 M/F GS 000004 00 CUENTE CMS 131002018 (2711/2018 6371/2018 600.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0	01 1 000002 NP 85 000001 00 CUENTE CMS 131/02016 11/1/02016 400.00 0 0 0 1 1 000000 NP 85 000000 00 CUENTE CMS 131/02016 11/1/02016 131/02016 400.00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	01 1 000002 NF 65 000001 00 CUENTE CMS 131002016 1111102016 400.00 0.00 01 1 000000 NF 65 000000 00 CUENTE CMS 131002016 1111102016 400.00 0.00 01 1 000003 NF 65 000004 00 CUENTE CMS 131002016 021102016 021102016 000.00 01 1 000003 NF 65 000004 00 CUENTE CMS 131002016 021102016 021102016 021102016 01 1 000002 NF 65 000003 00 CUENTE CMS 131002016 021102016 021102016 021102016
© 01 1 0000023 N= 02 0000020 QC CLERNE CMS 15/10/2016 11/11/2016 400.000 0.00 © 01 1 0000023 N= 025 000004 00 CLERNE CMS 15/10/2016 02/11/2016 600.00 0.00 © 01 1 0000025 N= 025 000003 00 CLERNE CMS 15/10/2016 02/11/20	01 1 000003 NF 65 00000 00 CUENTECMS 13/10/2016 11/11/2016 400,00 00 01 1 000003 NF 65 000004 00 CUENTECMS 13/10/2016 03/11/2016 03/11/2016 000,00	01 1 000000 NP 65 000000 00 CLENTE CMS 19/00016 11/10016 400.00 0.00 0.00 0.01 1 0000000 NP 65 000000 00 CLENTE CMS 19/00016 00/10016 00/10016 600.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.
© 01 1 000028 NF ISS 000004 00 CLENTE CMS 191902016 (23110016 03110016 000.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0	01 1 000038 NF ISS 000004 00 CUENTE CNS 19/10/2016 03/11/2016 03/11/2016 600.00	C1 1 000028 NF G5 000004 00 CUENTECMS 19190016 03110016 03110016 60.00 0.00 0.00 01 1 000026 NF G5 000003 00 CUENTECMS 19190016 03110016 03110016 400.00 0.00 031 1 000026 NF G5 000003 00 CUENTECMS 19190016 03110016 03110016 03110016 03010016 0311
0 1 000000 NF ISS 000003 00 CLENTECMS SPICEDIN 02112016 03112016 040.00 0.00		01 1 0000009 NF ISS 000003 00 CLIENTE CAS SHIGODIN 0211/2016 03/1/2016 400.00 0.00
00 CONTRACTOR CARE TO 16/11/2016 16/11/2016 100:00 0:00	AND PARTY CAME (\$10,000) 02/11/2016 03/11/2016 400.00	00.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.
9 01 LEL 22233. NP NECEDIBERT	00 CURRENT CARE TO 16/11/2016 16/11/2016 16/11/2016 100.00	
	OT LEL 22733. NP RECEDIBERT COOK!	V1 345

Obs.: Ao clicar 2 vezes na linha de um determinado título, o sistema deverá trazer uma tela com o endereço de e-mail informado no cadastro de clientes, possibilitando ao usuário a alteração do mesmo para envio da carta.

NOTA: Esta alteração só deverá constar para o envio deste e-mail e para gravação dos dados do histórico, mas "não" deverá atualizar o cadastro de clientes.





Tela 2.1.c

Modelo em anexo (06.002 - Carta de Cobrança)

## 2.2. Especificação de Tabelas, Campos e Índices

- SA1 Cadastro de Clientes
- SE1 Títulos a Receber
- SZ? Cartas de Cobranças (Tabela Específica)

### Campos da Tabela "SZ?"

- Z?\_CODCLI -> Código do cliente Tamanho (Conforme tamanho da tabela SA1 Cadastro do Cliente)
- Z?\_LOJCLI -> Loja Tamanho (Conforme tamanho da tabela SA1 Cadastro do Cliente)
- Z?\_NOME -> Nome do Cliente Tamanho (Conforme tamanho da tabela SA1 Cadastro do Cliente)
- Z? PREFIXO -> Prefixo do Título Tipo: "C" Tamanho: 3 dígitos
- Z?\_NUM -> Número do Título Tamanho (Conforme tamanho da tabela SE1 Títulos a Receber)
- Z?\_PARCELA -> Parcela do Título Tamanho (Conforme tamanho da tabela SE1 Títulos a Receber)
- Z?\_TIPO -> Tipo do Título Tamanho (Conforme tamanho da tabela SE1 Títulos a Receber)
- Z?\_EMISSAO-> Emissão do Título Tipo: "D" Tamanho: 8 dígitos
- Z?\_VENCTO -> Vencimento Real do Título Tipo: "D" Tamanho: 8 dígitos
- Z?\_VALOR -> Valor do Título Tamanho (Conforme tamanho da tabela SE1 Títulos a Receber)
- Z?\_DATA -> Data de Envio da Carta Tipo: "D" Tamanho: 8 dígitos
- Z?\_EMAIL -> E-mail para qual foi enviado a Carta de Cobrança Tipo: "C" Tamanho: 60 dígitos

#### **Indice Principal**

Filial + Código do Cliente + Loja do Cliente + Prefixo + Número do Título + Parcela + Tipo + Data de Envio.

### 2.3. Especificação de Parâmetros

- 5.
- 6.
- 7.
- 8. 9.

Versão 1.



	2.4. Critérios para Validação	
10.		
11.		
12.		
12. 13.		
14.		

# 2.5. No. do Item da Lista de Requisitos - MIT2041

Requisito 7 do Macroprocesso 3.1.7 – Financeiro.

## 3. Aprovação

Aprovador por	Assinatura	Data
Julen & Zi Seipo	Zologibero	0/1/21/6
Then B. Saw	Joshur -	01,12,16
ASILSON C. S. LOCHA	Me	01/12/16