		Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA		Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

## Contrato

8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA

## Sistema

SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS

Descrição: O SIMTR controla a conformidade documental por cliente e operação, com controle de prazo de validade dos documentos e implementação de processos para coleta e tratamento de imagens alinhados aos processos negociais de contratação de produtos e serviços pelos clientes da CAIXA.

## Contagem

Tipo: Manutenção evolutiva

Contagem: Detalhada/Estimada

Versão: SIMTR - SPRINT 44

## Objetivo

Melhorias na visualização de imagens, construção das telas de cadastro de tipo documental e serviços de captura de formulários para cadastro

## Escopo

- #166935 - Apresentação de documento sem binário
- #167532 - Modal de Extração de dados - Melhoria na visualização das imagens
- #166934 - Criação de Dossiê de Produto - Apresentar processos apenas que tenham indicação de criação pela interface
- #164090 - Cadastro de Tipo de Documento - 01 - Tela de Listagem
- #164128 - Cadastro de Tipo de Documento - 02 - Tela de Cadastro Tipo Documento
- #164168 - Cadastro de Tipo de Documento - 03 - Tela de Cadastro de Atributo
- #167751 - Cadastro de Tipo de Documento - 04 - Tela de Edição do Tipo de Documento
- #167752 - Cadastro de Tipo de Documento - 05 - Tela de Edição de Atributo
- #163274 - Novo End Point - GET /cadastro/v1/formulario (serviço, PF na funcionalidade)
- #163275 - Novo End Point - GET /cadastro/v1/formulario/processo/{id}?processo-fase={idProcessoFase}&tipo-relacionamento={idTipoRelacionamento}&produto={idProduto}&garantia={idGarantia} (serviço, PF na funcionalidade)
- #167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO
- #167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL
- #169814 - Remoção de referencia a base de dados SIICO

## Fronteiras

SIMTR

## Responsáveis

Pedro César da Silva Álvares

## Parâmetros

Produtividade: 8.0 H/PF

Valor do Ponto de Função: \$1,045.00

Fator de Funções Alteradas: 1.0/PF

Fator de Funções Excluídas: 1.0/PF

Fator de Ajuste: 1.0

Comunicação de dados	3	Atualização on-line	2
Processamento distribuído	3	Processamento complexo	2
Performance	3	Reutilização de código	2
Utilização de equipamento	3	Facilidade de implantação	2
Volume das transações	3	Facilidade operacional	2
Entrada de dados on-line	3	Múltiplos locais	2
Eficiência do usuário final	3	Facilidade de mudanças	2


## Resumo da Contagem

Itens não mensuráveis: 0.0 PF

Itens mensuráveis: 73.0 PF

Total não ajustado: 73.0 PF (Funções de conversão: 0.0 PF)

Responsável pela contagem Pedro César da Silva Álvares	Data de Emissão 20/05/2020	Página 1 / 13
---	-------------------------------	------------------

		Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA		Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

Total ajustado: 73.0 PF

Custo total: \$76,285.00

Horas estimadas: 584.0 horas úteis

Prazo estimado: 3 meses e 7 dias (é considerado 1.0 recurso(s) com 8 horas diárias e 5 dias por semana).

## Resumo de Evolução da Aplicação

Total PF Incluídos: 17.0 PF


Total PF Alterados: 56.0 PF

Total PF Excluídos: 0.0 PF

Contagem da aplicação após a demanda: 501.0 PF

## Resumo de Pontos de Função por Tipo de Função

	PF	Baixa (Qtd)	Média (Qtd)	Alta (Qtd)
Code Data	0.0	0.0	0.0	0.0
AIE Sem Esforço	0.0	0.0	0.0	0.0
AIE Com Esforço	0.0	0.0	0.0	0.0
ALI	0.0	0.0	0.0	0.0
EE	42.0	0.0	6.0	3.0
SE	27.0	0.0	4.0	1.0
CE	4.0	0.0	1.0	0.0
Total	73.0 PF	0.0	11.0	4.0

		Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA	Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44	

## Detalhamento da Contagem

### Funções de Transação

Mantem Dossie Cliente - Listar documentos e dossiês-produto do Cliente

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
SE	Alterada	Detalhada	Alta	7.0

#### Observações

SPRINT 44:

#166935 - Apresentação de documento sem binário

SPRINT 38:

#155923 - Dossiê Cliente - Aba Produtos - Nova Ação

SPRINT 33:

#143139 - Alterar estrutura do endpoint para considerar um único binário na leitura/inclusão de documentos

#143144 - Mudança na estrutura de end-points para inclusão/manutenção de documentos

SPRINT 31:

#139524 - Ajustar legenda de cores dos documentos / Instâncias de Documentos

SPRINT 30:

#136980 - Apresentar indicação da forma de agrupamento das imagens

SPRINT 28:

#129734 - Árvore de documento - simplificar a visualização do documento

SPRINT 25:

#119687 - Melhoria de manutenibilidade no Dossie Cliente parte 1

SPRINT 23:

#112484 - Dossiê Cliente - Incluir opção Expandir todos aba Produtos

SPRINT 19:


#110098 - Manutenção na aba Produto apresentar expandido os processos fase do macroprocesso

SPRINT 12:

\* Alterado layout com ajustes no comportamento da aba Documentos no Dossiê Cliente (#83987);

Detalhes	ALR: 4	Itens: 137
<p><u>Apenas Itens:</u></p> <p>N/A</p> <p><u>ALR:</u></p> <p><u>Dossie Cliente</u></p> <p>mtrtb001_pessoa_fisica: nu_dossie_cliente, dt_nascimento, ic_estado_civil, nu_nis, nu_identidade, no_orgao_emissor, no_mae, no_pai;</p> <p>mtrtb001_pessoa_juridica: no_razao_social, dt_fundacao, ic_segmento;</p> <p>mtrtb001_dossie_cliente: nu-versao, nu_cpf_cnpj, ic_tipo_pessoa, no_cliente, de_telefone;</p> <p>mtrtb005_documento_cliente: nu_documento;</p> <p>mtrtb039_nivel_documental: nu_composicao_documental;</p> <p><u>Dossiê Produto</u></p> <p>mtrtb042_cliente_garantia: nu_dossie_cliente_garantia;</p> <p>mtrtb002_dossie_produto: nu_dossie_produto, nu_processo, nu_cgc_criacao, nu_cgc_priorizado, co_matricula_priorizado, nu_peso_prioridade, nu_fase_utilizacao;</p> <p>mtrtb004_dossie_cliente_produto: nu_dossie_cliente_produto, nu_sequencia_titularidade, ic_tipo_relacionamento;</p> <p>mtrtb013_situacao_dossie: nu_situacao_dossie, nu_tipo_situacao_dossie, ts_inclusao, co_matricula, nu_cgc_unidade, de_observacao;</p> <p>mtrtb030_resposta_dossie: nu_resposta_dossie, nu_campo_entrada, de_resposta;</p> <p>mtrtb031_resposta_opcao: nu_opcao_campo;</p>		

Responsável pela contagem Pedro César da Silva Álvares	Data de Emissão 20/05/2020	Página 3 / 13
---	-------------------------------	------------------

	Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA	Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

mtrtb036\_garantia\_informada:  
nu\_garantia, vr\_garantia\_informada, pc\_garantia\_informada, ic\_forma\_garantia;  
mtrtb024\_produto\_dossie:  
nu\_produto\_dossie, nu\_produto, vr\_contrato, pc\_juros\_operacao, ic\_periodo\_juros, pz\_operacao, pz\_carencia,  
ic\_liquidacao, co\_contrato\_renovado;  
mtrtb018\_unidade\_tratamento:  
nu\_unidade;  
mtrtb012\_tipo\_situacao\_dossie:  
no\_tipo\_situacao, ic\_resumo, ic\_fila\_tratamento, ic\_produtividade, ic\_tipo\_inicial, ic\_tipo\_final;  
mtrtb040\_cadeia\_tipo\_stco\_dossie:  
nu\_tipo\_situacao\_atual, nu\_tipo\_situacao\_seguite;

#### Processo

mtrtb019\_campo\_formulario:  
nu\_campo\_formulario, no\_campo, de\_expressao, nu\_ordem, ic\_obrigatorio;  
mtrtb026\_relacao\_processo:  
nu\_processo\_pai, nu\_processo\_filho, nu\_prioridade, nu\_ordem\_processo;  
mtrtb021\_unidade\_autorizada:  
nu\_unidade\_autorizada, nu\_cgc, ic\_tipo\_tratamento;  
mtrtb023\_produto\_processo:  
mtrtb025\_processo\_documento:  
nu\_processo\_documento, nu\_funcao\_documental, nu\_tipo\_documento;  
mtrtb027\_campo\_entrada:  
ic\_tipo, ic\_chave, no\_label, de\_mascara, de\_placeholder, nu\_tamanho\_minimo, nu\_tamanho\_maximo;  
mtrtb028\_opcao\_campo:  
no\_value, no\_opcao;  
mtrtb032\_elemento\_conteudo:  
nu\_elemento\_conteudo, nu\_elemento\_vinculador, nu\_qtde\_obrigatorio, ic\_validar, no\_elemento;  
mtrtb029\_campo\_apresentacao:  
nu\_campo\_apresentacao, ic\_dispositivo, nu\_largura;  
mtrtb044\_produto\_documento:  
nu\_produto\_documento;  
mtrtb043\_documento\_tp\_garantia:  
nu\_documento\_tipo\_garantia, nu\_tipo\_garantia;  
mtrtb020\_processo:  
nu\_macroprocesso, no\_processo, ic\_ativo, de\_avatar, nu\_prioridade\_macroprocesso, nu\_quantidade\_tratamento,  
ic\_tipo\_processo;

#### Documento

mtrtb003\_documento:  
nu\_documento, nu-versao, nu\_tipo\_documento, nu\_canal\_captura, ts\_captura, co\_matricula, dt\_validade,  
ic\_dossie\_digital;  
mtrtb011\_funcao\_documento:  
nu\_funcao\_documental;  
mtrtb007\_atributo\_documento:  
nu\_atributo\_documento, de\_atributo, de\_conteudo;  
mtrtb008\_conteudo:  
nu\_conteudo, de\_uri, co\_ged, nu\_ordem, no\_formato;  
mtrtb015\_situacao\_documento:  
nu\_situacao\_documento, no\_situacao, ic\_situacao\_inicial, ic\_situacao\_final;



## Relatório de Contagem de Pontos de Função

Contrato  
8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA

Sistema  
SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO  
DO TRATAMENTO E REUSO DE  
DOCUMENTOS E IMAGENS

Versão  
SIMTR - SPRINT 44

mtrtb006\_canal\_captura:  
sg\_canal\_captura, de\_canal\_captura;  
mtrtb014\_instancia\_documento:  
nu\_instancia\_documento, nu\_dossie\_produto, nu\_elemento\_conteudo, nu\_garantia\_informada;  
mtrtb017\_stco\_instnca\_documento:  
nu\_stco\_instnca\_documento, nu\_motivo\_stco\_documento, ts\_inclusao, nu\_unidade;  
mtrtb016\_motivo\_stco\_documento:  
no\_motivo\_stco\_documento;  
mtrtb041\_cadeia\_stco\_documento:  
nu\_situacao\_documento\_atual, nu\_situacao\_documento\_seguinte;

Mantem Dossie Cliente - Exibir formulário de dados declarados

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
SE	Alterada	Estimada	Média	5.0

#### Observações

SPRINT 44:  
#167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO  
#167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL  
SPRINT 34:  
#148133 - Dados Declarados - Ordenação de campos  
#148319 - Dados Declarados - Consideração de atributos multi-valorados  
SPRINT 28:  
#130537 - Dados Declarados - Ajuste das Combos (SELECT)  
#130551 - Dados Declarados - Novos tipos de campos CPF / CNPJ / CNPJ\_CNPJ  
SPRINT 27:  
#127718 - Dados Declarados - Incluir novos tipos de campo na montagem do documento  
SPRINT 25:  
#121275 - Dados Declarados - Orientação de preenchimento  
SPRINT 22:  
#116233 - Manutenção de documento de dados declarados

Mantem Dossie Cliente - Atualizar dados do documento

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Alterada	Estimada	Média	4.0

#### Observações

SPRINT 44:  
#167532 - Modal de Extração de dados - Melhoria na visualização das imagens  
#167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO  
#167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL  
SPRINT 43:  
#165752 - Captura de dados do documento - Apresentação do Formulário antes da persistência do documento  
SPRINT 33:  
#145666 - Atualização de dados do documento - Apresentação do Formulário e Submissão da resposta

Mantem Dossie Produto - Apresentar formulário processo do Dossiê Produto

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
SE	Alterada	Detalhada	Média	5.0

#### Observações

SPRINT 44:  
#167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO  
#167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL  
SPRINT 37:  
#147135 - Formulário - Novo Tipo de Campo CEP\_ONLINE  
SPRINT 35:  
#146217 - Formulários - Novo Tipo de Campo CEP  
SPRINT 34:  
#145808 - Apresentação do formulário - Evolução da Expressão de Interface  
SPRINT 12:  
\* Revisão na aba formulário do Dossiê Produto (#68228);  
SPRINT 5:  
\* Alterações na apresentação do dossiê de produto, tela "Manutenção Dossiê" (task #48918, story #40249);

Detalhes	ALR: 1	Itens: 48
----------	--------	-----------

Responsável pela contagem  
Pedro César da Silva Álvares

Data de Emissão  
20/05/2020

Página  
5 / 13



## Relatório de Contagem de Pontos de Função

Contrato  
8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA

Sistema  
SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO  
DO TRATAMENTO E REUSO DE  
DOCUMENTOS E IMAGENS

Versão  
SIMTR - SPRINT 44

Apenas Itens:

N/A

ALR:Processo

mtrtb019\_campo\_formulario:

nu\_campo\_formulario, no\_campo, de\_expressao, nu\_ordem, ic\_obrigatorio;

mtrtb026\_relacao\_processo:

nu\_processo\_pai, nu\_processo\_filho, nu\_prioridade, nu\_ordem\_processo;

mtrtb021\_unidade\_autorizada:

nu\_unidade\_autorizada, nu\_cgc, ic\_tipo\_tratamento;

mtrtb023\_produto\_processo:

nu\_produto;

mtrtb025\_processo\_documento:

nu\_processo\_documento, nu\_funcao\_documental, nu\_tipo\_documento, ic\_tipo\_relacionamento;

mtrtb027\_campo\_entrada:

nu\_campo\_entrada, ic\_tipo, ic\_chave, no\_label, de\_mascara, de\_placeholder, nu\_tamanho\_minimo,  
nu\_tamanho\_maximo;

mtrtb028\_opcao\_campo:

nu\_opcao\_campo, no\_value, no\_opcao;

mtrtb032\_elemento\_conteudo:

nu\_elemento\_conteudo, nu\_elemento\_vinculador, nu\_qtde\_obrigatorio, ic\_validar, no\_elemento;

mtrtb029\_campo\_apresentacao:

nu\_campo\_apresentacao, ic\_dispositivo, nu\_largura;

mtrtb044\_produto\_documento:

nu\_produto\_documento;

mtrtb043\_documento\_tp\_garantia:

nu\_documento\_tipo\_garantia, nu\_tipo\_garantia;

mtrtb020\_processo:

nu\_processo, nu-versao, nu\_macroprocesso, no\_processo, ic\_ativo, de\_avatar, nu\_prioridade\_macroprocesso,  
nu\_quantidade\_tratamento, ic\_tipo\_processo;

## Mantem Dossie Produto - Vincular Pessoas ao Dossiê Produto

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Alterada	Detalhada	Alta	6.0

Observações

## SPRINT 44:

#167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO

#167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL

## SPRINT 38:

#132928 - Dossiê do Produto: Inclusão de vínculo (sócio PF/PJ) automático no dossiê PJ

## SPRINT 35:

#148666 - Inclusão de formulário dinâmico para o vínculo de pessoas

#149748 - Formulário de Pessoas - Envio de Respostas

## SPRINT 26:

#126054 - Ordenação de Dados - Inclusão Vínculo de Produto e Garantia

## SPRINT 23:

#112459 - Dossiê Produto - Validar exclusão vínculo de pessoas

## SPRINT 22:

#116180 - Criar Botão - "Novo Dossiê" (Tasks #116226 e #116220)

Detalhes	ALR: 2	Itens: 61
<u>Apenas Itens:</u> N/A <u>ALR:</u> <u>Dossiê Produto</u> mtrtb042_cliente_garantia: nu_dossie_cliente_garantia; mtrtb002_dossie_produto: nu_dossie_produto, nu-versao, nu_processo, nu_cgc_criacao, nu_cgc_priorizado, co_matricula_priorizado, nu_peso_prioridade, nu_fase_utilizacao; mtrtb004_dossie_cliente_produto: nu_dossie_cliente_produto, nu_dossie_cliente, nu_sequencia_titularidade, ic_tipo_relacionamento;		



## Relatório de Contagem de Pontos de Função

Contrato  
8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA

Sistema  
SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO  
DO TRATAMENTO E REUSO DE  
DOCUMENTOS E IMAGENS

Versão  
SIMTR - SPRINT 44

mtrtb013\_situacao\_dossie:  
nu\_situacao\_dossie, nu\_tipo\_situacao\_dossie, ts\_inclusao, co\_matricula, nu\_cgc\_unidade, de\_observacao;  
mtrtb030\_resposta\_dossie:  
nu\_resposta\_dossie, nu\_campo\_entrada, de\_resposta;  
mtrtb031\_resposta\_opcao:  
nu\_opcao\_campo;  
mtrtb036\_garantia\_informada:  
nu\_garantia, vr\_garantia\_informada, pc\_garantia\_informada, ic\_forma\_garantia;  
mtrtb024\_produto\_dossie:  
nu\_produto\_dossie, nu\_produto, vr\_contrato, pc\_juros\_operacao, ic\_periodo\_juros, pz\_operacao, pz\_carencia,  
ic\_liquidacao, co\_contrato\_renovado;  
mtrtb018\_unidade\_tratamento:  
nu\_unidade;  
mtrtb012\_tipo\_situacao\_dossie:  
no\_tipo\_situacao, ic\_resumo, ic\_fila\_tratamento, ic\_produtividade, ic\_tipo\_inicial, ic\_tipo\_final;  
mtrtb040\_cadeia\_tipo\_stco\_dossie:  
nu\_tipo\_situacao\_atual, nu\_tipo\_situacao\_seguinte;

Dossie Cliente

mtrtb001\_pessoa\_fisica:  
dt\_nascimento, ic\_estado\_civil, nu\_nis, nu\_identidade, no\_orgao\_emissor, no\_mae, no\_pai;  
mtrtb001\_pessoa\_juridica:  
no\_razao\_social, dt\_fundacao, ic\_segmento;  
mtrtb001\_dossie\_cliente:  
nu\_cpf\_cnpj, ic\_tipo\_pessoa, no\_cliente, de\_telefone;  
mtrtb005\_documento\_cliente:  
nu\_documento;  
mtrtb039\_nivel\_documental:  
nu\_composicao\_documental;

Mantem Dossie Produto - Salvar Dossiê Produto

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Alterada	Detalhada	Alta	6.0

Observações

SPRINT 44:

#166934 - Criação de Dossiê de Produto - Apresentar processos apenas que tenham indicação de criação pela interface

SPRINT 42:

#161640 - Dossiê de Produto - Definição de container e processo BPM na criação do registro

SPRINT 39:

#157573 - Garantia Informada - Remoção de atributos não utilizados

#157572 - Produtos Contratados - Remoção de atributos não utilizados

SPRINT 38:

#155544 - Remover a utilização do código de integração

SPRINT 36:

#152002 - Ajustar armazenamento do número de páginas de um documento PDF (Multi paginado)

#151795 - Validação da inclusão de dossiês de produto - Consideração do Formulário

SPRINT 32:

#141969 - Ajustar padrão dos end-points de dossie-produto

#142123 - Consumo de end points ajustados

#141052 - Environments - Alteração do local da constante utilizada como cabeçalho de integração

SPRINT 26:

#126314 - Documentos da Garantia - Alteração de endpoint para criação de novo dossiê de produto (POST)

SPRINT 25:

#112482 - Dossiê Produto - Apresentar as pendências na aba Documentos uma única vez

SPRINT 22:

#116180 - Criar Botão - "Novo Dossiê"

SPRINT 13:

\* Alterado funcionamento dos botões "Salvar Parcial" e "Salvar e Enviar" (#88104);

Detalhes	ALR: 4	Itens: 127
----------	--------	------------


Apenas Itens:

N/A

Responsável pela contagem  
Pedro César da Silva Álvares

Data de Emissão  
20/05/2020

Página  
7 / 13

	Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA	Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

ALR:Dossiê Produto

mtrtb042\_cliente\_garantia:  
nu\_dossie\_cliente\_garantia;

mtrtb002\_dossie\_produto:  
nu\_dossie\_produto, nu-versao, nu\_processo, nu\_cgc\_criacao, nu\_cgc\_priorizado, co\_matricula\_priorizado,  
nu\_peso\_prioridade, nu\_fase\_utilizacao;

mtrtb004\_dossie\_cliente\_produto:  
nu\_dossie\_cliente\_produto, nu\_dossie\_cliente, nu\_sequencia\_titularidade, ic\_tipo\_relacionamento;

mtrtb013\_situacao\_dossie:  
nu\_situacao\_dossie, nu\_tipo\_situacao\_dossie, ts\_inclusao, co\_matricula, nu\_cgc\_unidade, de\_observacao;

mtrtb030\_resposta\_dossie:  
nu\_resposta\_dossie, nu\_campo\_entrada, de\_resposta;

mtrtb031\_resposta\_opcao:  
nu\_opcao\_campo;

mtrtb036\_garantia\_informada:  
nu\_garantia, vr\_garantia\_informada, pc\_garantia\_informada, ic\_forma\_garantia;

mtrtb024\_produto\_dossie:  
nu\_produto\_dossie, nu\_produto, vr\_contrato, pc\_juros\_operacao, ic\_periodo\_juros, pz\_operacao, pz\_carencia,  
ic\_liquidacao, co\_contrato\_renovado;

mtrtb018\_unidade\_tratamento:  
nu\_unidade;

mtrtb012\_tipo\_situacao\_dossie:  
no\_tipo\_situacao, ic\_resumo, ic\_fila\_tratamento, ic\_produtividade, ic\_tipo\_inicial, ic\_tipo\_final;

mtrtb040\_cadeia\_tipo\_stco\_dossie:  
nu\_tipo\_situacao\_atual, nu\_tipo\_situacao\_seguente;

Dossiê Cliente

mtrtb001\_pessoa\_fisica:  
dt\_nascimento, ic\_estado\_civil, nu\_nis, nu\_identidade, no\_orgao\_emissor, no\_mae, no\_pai;

mtrtb001\_pessoa\_juridica:  
no\_razao\_social, dt\_fundacao, ic\_segmento;

mtrtb001\_dossie\_cliente:  
nu\_cpf\_cnpj, ic\_tipo\_pessoa, no\_cliente, de\_telefone;

mtrtb005\_documento\_cliente:  
nu\_documento;

mtrtb039\_nivel\_documental:  
nu\_composicao\_documental;

Documento

mtrtb003\_documento:  
nu\_tipo\_documento, nu\_canal\_captura, ts\_captura, dt\_validade, ic\_dossie\_digital;

mtrtb011\_funcao\_documento:  
nu\_funcao\_documental;

mtrtb007\_atributo\_documento:  
nu\_atributo\_documento, de\_atributo, de\_conteudo;

mtrtb008\_conteudo:  
nu\_conteudo, de\_uri, co\_ged, nu\_ordem, no\_formato;

mtrtb015\_situacao\_documento:  
nu\_situacao\_documento, no\_situacao, ic\_situacao\_inicial, ic\_situacao\_final;

mtrtb006\_canal\_captura:  
sg\_canal\_captura, de\_canal\_captura;

Responsável pela contagem Pedro César da Silva Álvares	Data de Emissão 20/05/2020	Página 8 / 13
---	-------------------------------	------------------





## Relatório de Contagem de Pontos de Função

Contrato  
8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA

Sistema  
SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO  
DO TRATAMENTO E REUSO DE  
DOCUMENTOS E IMAGENS

Versão  
SIMTR - SPRINT 44

mtrtb014\_instancia\_documento:  
nu\_instancia\_documento, nu\_elemento\_conteudo, nu\_garantia\_informada;  
mtrtb017\_stco\_instnca\_documento:  
nu\_stco\_instnca\_documento, nu\_motivo\_stco\_documento;  
mtrtb016\_motivo\_stco\_documento:  
no\_motivo\_stco\_documento;  
mtrtb041\_cadeia\_stco\_documento:  
nu\_situacao\_documento\_atual, nu\_situacao\_documento\_seguente;  
Processo  
mtrtb019\_campo\_formulario:  
nu\_campo\_formulario, no\_campo, de\_expressao, ic\_obrigatorio;  
mtrtb026\_relacao\_processo:  
nu\_processo\_pai, nu\_processo\_filho, nu\_prioridade, nu\_ordem\_processo;  
mtrtb021\_unidade\_autorizada:  
nu\_unidade\_autorizada, nu\_cgc, ic\_tipo\_tratamento;  
mtrtb023\_produto\_processo:  
mtrtb025\_processo\_documento:  
nu\_processo\_documento;  
mtrtb027\_campo\_entrada:  
ic\_tipo, ic\_chave, no\_label, de\_mascara, de\_placeholder, nu\_tamanho\_minimo, nu\_tamanho\_maximo;  
mtrtb028\_opcao\_campo:  
no\_value, no\_opcao;  
mtrtb032\_elemento\_conteudo:  
nu\_elemento\_vinculador, nu\_qtde\_obrigatorio, ic\_validar, no\_elemento;  
mtrtb029\_campo\_apresentacao:  
nu\_campo\_apresentacao, ic\_dispositivo, nu\_largura;  
mtrtb044\_produto\_documento:  
nu\_produto\_documento;  
mtrtb043\_documento\_tp\_garantia:  
nu\_documento\_tipo\_garantia, nu\_tipo\_garantia;  
mtrtb020\_processo:  
nu\_macroprocesso, no\_processo, ic\_ativo, de\_avatar, nu\_prioridade\_macroprocesso, nu\_quantidade\_tratamento, ic\_tipo\_processo;

## Mantem Dossie Produto - Vincular Produtos ao Dossiê Produto

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Alterada	Detalhada	Alta	6.0

## Observações

SPRINT 44:

#167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO

#167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL

SPRINT 35:

#148667 - Inclusão de formulário dinâmico para o vínculo de Produtos

#149750 - Formulário de Produtos - Envio de Respostas

SPRINT 34:


#147555 - Serviço de inclusão de documento de produto considerando atributos objetivos

Detalhes	ALR: 2	Itens: 93
<p><u>Apenas Itens:</u> N/A</p> <p><u>ALR:</u> <u>Dossiê Produto</u> mtrtb042_cliente_garantia: nu_dossie_cliente_garantia; mtrtb002_dossie_produto: nu_dossie_produto, nu-versao, nu_processo, nu_cgc_criacao, nu_cgc_priorizado, co_matricula_priorizado, nu_peso_prioridade, nu_fase_utilizacao;</p>		


Responsável pela contagem  
Pedro César da Silva Álvares

Data de Emissão  
20/05/2020

Página  
9 / 13

	Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA	Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

mtrtb004\_dossie\_cliente\_produto:  
   nu\_dossie\_cliente\_produto, nu\_dossie\_cliente, nu\_sequencia\_titularidade, ic\_tipo\_relacionamento;  
 mtrtb013\_situacao\_dossie:  
   nu\_situacao\_dossie, nu\_tipo\_situacao\_dossie, ts\_inclusao, co\_matricula, nu\_cgc\_unidade, de\_observacao;  
 mtrtb030\_resposta\_dossie:  
   nu\_resposta\_dossie, nu\_campo\_entrada, de\_resposta;  
 mtrtb031\_resposta\_opcao:  
   nu\_opcao\_campo;  
 mtrtb036\_garantia\_informada:  
   nu\_garantia, vr\_garantia\_informada, pc\_garantia\_informada, ic\_forma\_garantia;  
 mtrtb024\_produto\_dossie:  
   nu\_produto\_dossie, nu\_produto, vr\_contrato, pc\_juros\_operacao, ic\_periodo\_juros, pz\_operacao, pz\_carencia,  
   ic\_liquidacao, co\_contrato\_renovado;  
 mtrtb018\_unidade\_tratamento:  
   nu\_unidade;  
 mtrtb012\_tipo\_situacao\_dossie:  
   no\_tipo\_situacao, ic\_resumo, ic\_filha\_tratamento, ic\_produtividade, ic\_tipo\_inicial, ic\_tipo\_final;  
 mtrtb040\_cadeia\_tipo\_stco\_dossie:  
   nu\_tipo\_situacao\_atual, nu\_tipo\_situacao\_seguinte;  
Processo  
 mtrtb019\_campo\_formulario:  
   nu\_campo\_formulario, no\_campo, de\_expressao, nu\_ordem, ic\_obrigatorio;  
 mtrtb026\_relacao\_processo:  
   nu\_processo\_pai, nu\_processo\_filho, nu\_prioridade, nu\_ordem\_processo;  
 mtrtb021\_unidade\_autorizada:  
   nu\_unidade\_autorizada, nu\_cgc, ic\_tipo\_tratamento;  
 mtrtb023\_produto\_processo:  
   nu\_produto;  
 mtrtb025\_processo\_documento:  
   nu\_processo\_documento, nu\_funcao\_documental, nu\_tipo\_documento, ic\_tipo\_relacionamento;  
 mtrtb027\_campo\_entrada:  
   nu\_campo\_entrada, ic\_tipo, ic\_chave, no\_label, de\_mascara, de\_placeholder, nu\_tamanho\_minimo,  
   nu\_tamanho\_maximo;  
 mtrtb028\_opcao\_campo:  
   nu\_opcao\_campo, no\_value, no\_opcao;  
 mtrtb032\_elemento\_conteudo:  
   nu\_elemento\_conteudo, nu\_elemento\_vinculador, nu\_qtde\_obrigatorio, ic\_validar, no\_elemento;  
 mtrtb029\_campo\_apresentacao:  
   nu\_campo\_apresentacao, ic\_dispositivo, nu\_largura;  
 mtrtb044\_produto\_documento:  
   nu\_produto\_documento;  
 mtrtb043\_documento\_tp\_garantia:  
   nu\_documento\_tipo\_garantia, nu\_tipo\_garantia;  
 mtrtb020\_processo:  
   nu\_processo, nu-versao, nu\_macroprocesso, no\_processo, ic\_ativo, de\_avatar, nu\_prioridade\_macroprocesso,  
   nu\_quantidade\_tratamento, ic\_tipo\_processo;

		Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA		Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

Mantem Dossie Produto - Visualizar conteúdo dos documentos

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
SE	Alterada	Detalhada	Média	5.0

Observações

SPRINT 44:

#166935 - Apresentação de documento sem binário

SPRINT 30:

#136964 - Posicionar chave "miniatura por documento" no bloco de visualização do documento

SPRINT 29:

#134552 - Navegação do documento com a opção "Miniatura por documento" ativada.

SPRINT 12:

\* Alterado comportamento da árvore de documentos no Dossiê Produto (#87373);

SPRINT 5:

\* Alteração no componente de visualização de documentos (#48581, #48585);

Detalhes	ALR: 1	Itens: 34
<p><u>Apenas Itens:</u></p> <p>N/A</p> <p><u>ALR:</u></p> <p><u>Documento</u></p> <p>mtrtb003_documento:</p> <p>nu_documento, nu-versao, nu_tipo_documento, nu_canal_captura, ts_captura, co_matricula, dt_validade, ic_dossie_digital;</p> <p>mtrtb011_funcao_documento:</p> <p>nu_funcao_documental;</p> <p>mtrtb007_atributo_documento:</p> <p>nu_atributo_documento, de_atributo, de_conteudo;</p> <p>mtrtb008_conteudo:</p> <p>nu_conteudo, de_uri, co_ged, nu_ordem, no_formato;</p> <p>mtrtb015_situacao_documento:</p> <p>nu_situacao_documento, no_situacao, ic_situacao_inicial, ic_situacao_final;</p> <p>mtrtb006_canal_captura:</p> <p>sg_canal_captura, de_canal_captura;</p> <p>mtrtb014_instancia_documento:</p> <p>nu_instancia_documento, nu_dossie_produto, nu_elemento_conteudo, nu_garantia_informada;</p> <p>mtrtb017_stco_instnca_documento:</p> <p>nu_stco_instnca_documento, nu_motivo_stco_documento, ts_inclusao, nu_unidade;</p> <p>mtrtb016_motivo_stco_documento:</p> <p>no_motivo_stco_documento;</p> <p>mtrtb041_cadeia_stco_documento:</p> <p>nu_situacao_documento_atual, nu_situacao_documento_seguite;</p>		

Mantem Dossie Produto - Atualizar Dados Declarados

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
CE	Alterada	Estimada	Média	4.0

Observações

SPRINT 44:

#167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO

#167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL


SPRINT 32:

#142327 - Dados declarados - orientação ao empregado

SPRINT 30:

#135410 - Dossiê Produto - Possibilidade de atualização dos dados declarados

Responsável pela contagem Pedro César da Silva Álvares	Data de Emissão 20/05/2020	Página 11 / 13
---	-------------------------------	-------------------

		Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA		Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

Mantem Dossie Produto - Atualiza dados do documento

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Alterada	Estimada	Média	4.0

Observações

SPRINT 44:

#167532 - Modal de Extração de dados - Melhoria na visualização das imagens

#167928 - Formulário - Novo Tipo de Campo MONETARIO

#167929 - Formulário - Novo Tipo de Campo DECIMAL

SPRINT 33:

#145666 - Atualização de dados do documento - Apresentação do Formulário e Submissão da resposta

Tratamento de dossiê - Capturar documentos na tela tratamento

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Alterada	Detalhada	Média	4.0

Observações

SPRINT 44:

#166935 - Apresentação de documento sem binário

SPRINT 33:

#144597 - Tela de listagem de processos para complementação

SPRINT 19:

#87988 - Criar opção de ordenação das páginas do documento antes da sua classificação

SPRINT 17:

#104387 - Apresentar proposta de apresentação dos dados do dossiê em aba;


SPRINT 16:

#97535 - Tela de tratamento - comportamento da interface;

ANTERIOR:

Story #51720 - Realizar upload de documentos na tela de tratamento.

Detalhes	ALR: 1	Itens: 34
<p><u>Apenas Itens:</u></p> <p>N/A</p> <p><u>ALR:</u></p> <p><u>Documento</u></p> <p>mtrtb003_documento:</p> <p>nu_documento, nu-versao, nu_tipo_documento, nu_canal_captura, ts_captura, co_matricula, dt_validade, ic_dossie_digital;</p> <p>mtrtb011_funcao_documento:</p> <p>nu_funcao_documental;</p> <p>mtrtb007_atributo_documento:</p> <p>nu_atributo_documento, de_atributo, de_conteudo;</p> <p>mtrtb008_conteudo:</p> <p>nu_conteudo, de_uri, co_ged, nu_ordem, no_formato;</p> <p>mtrtb015_situacao_documento:</p> <p>nu_situacao_documento, no_situacao, ic_situacao_inicial, ic_situacao_final;</p> <p>mtrtb006_canal_captura:</p> <p>sg_canal_captura, de_canal_captura;</p> <p>mtrtb014_instancia_documento:</p> <p>nu_instancia_documento, nu_dossie_produto, nu_elemento_conteudo, nu_garantia_informada;</p> <p>mtrtb017_stco_instnca_documento:</p> <p>nu_stco_instnca_documento, nu_motivo_stco_documento, ts_inclusao, nu_unidade;</p> <p>mtrtb016_motivo_stco_documento:</p> <p>no_motivo_stco_documento;</p> <p>mtrtb041_cadeia_stco_documento:</p> <p>nu_situacao_documento_atual, nu_situacao_documento_seguinte;</p>		

		Relatório de Contagem de Pontos de Função	
Contrato 8664/2018 - FOTON INFORMATICA SA		Sistema SIMTR - SISTEMA DE MODERNIZAÇÃO DO TRATAMENTO E REUSO DE DOCUMENTOS E IMAGENS	Versão SIMTR - SPRINT 44

Mantem Cadastros Gerais - CRUD de Tipo Documento - Listagem de tipos documento

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
SE	Nova	Estimada	Média	5.0

Observações

SPRINT 44:

#164090 - Cadastro de Tipo de Documento - 01 - Tela de Listagem

Mantem Cadastros Gerais - CRUD de Tipo Documento - Criação de tipo documento

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Nova	Estimada	Média	4.0

Observações

SPRINT 44:

#164128 - Cadastro de Tipo de Documento - 02 - Tela de Cadastro Tipo Documento

#164168 - Cadastro de Tipo de Documento - 03 - Tela de Cadastro de Atributo

Mantem Cadastros Gerais - CRUD de Tipo Documento - Edição de tipo documento

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Nova	Estimada	Média	4.0

Observações

SPRINT 44:

#167751 - Cadastro de Tipo de Documento - 04 - Tela de Edição do Tipo de Documento

#167752 - Cadastro de Tipo de Documento - 05 - Tela de Edição de Atributo

Mantem Cadastros Gerais - CRUD de Tipo Documento - Exclusão de tipo documento

Tipo	Status	Detalhes	Complexidade	PF
EE	Nova	Estimada	Média	4.0

Observações

SPRINT 44:

#164090 - Cadastro de Tipo de Documento - 01 - Tela de Listagem