Procedimento para ajuste de ID duplicado

Os casos de ID duplicados nas tabelas do TAF estão relacionados ao campo de ID existente em cada cadastro do eSocial, estes campos são os primeiros apresentados nos browses de cada um deles, conforme print do "Cadastro do Trabalhador" abaixo.

тот	TOTVS TOTVS Automação Fiscal TOTVS Série T Serviços MSSQL Taf Administrador 07/06/2018 T									
Cad	Cadastramento Inicial do Vínculo e Admissão/Ingresso de Trabalhador 🖉 Há fitros aplicados ao browse Remover 💠 🗙									
+ in	+ Incluir ✓ Alterar ⊻isualizar Qutras Ações					Pesquisar	Q Filtrar			
	• 0			CPF	•	Matricula	×	Nome		
•	000001	1	23.456.7	89 <mark>-</mark> 09	001111		TRABALHADOR 1		4	
•	000001	9	933.826.6	58-32	002222		TRABALHADOR 2			

Os campos de ID são chaves primárias/estrangeiras em todas as tabelas na base de dados TAF, e quando ocorre duplicidade na chave primaria, todas as movimentações subsequentes perdem o link com o cadastro principal.

Este campo de ID é alimentado após uma consulta ao LS (License Server), que além de outras finalidades, tem a característica de controlar e sequenciar um range de numerações.

Premissa: será necessário utilizar o menu com novas opções no TAF e no Configurador

Configurador: Rotina "Numerador"



✓ TAF: Rotina "Validação de Duplicidade"



Procedimento para ajuste:

PRIMEIRO PASSO, emitir o relatório de divergências e utilizar o resultado para ajustar a base de dados via utilitário APSDU

Exemplo de emissão do relatório:

ARQUIVO	PÁGINA INICIAL INSERIR LAYOUT	DA PÁGINA	FÓRMULAS DA	DOS REVISÃO EXIBIÇÃO PDF	Architect 4 Creator Tea	m					
	Recortar Courier New *	8 - A	A* = = = &	- Quebrar Texto Automaticamente	Geral +	Fair 🙀 🚺	Normal Bom Incorreto	Neutra			
Colar 📢	Pincel de Formatação N I S -	- <u>&</u> - <u>A</u>	• = = = (🚈 🗮 Mesclar e Centralizar 🔹	See 5.8 ≠ 3.8	Formatação Formatar como Condicional + Tabela +	Célula de Ve Célula Vir	Inserir Excluir Form			
Área	de Transferência 🕞 Fonte		F2	Alinhamento 😼	Número 🕞		Estilo	Células			
D8 • $ $: $ $ \times $\sqrt{f_x}$ $ $ 000007											
A	В	С	D		Ξ		F	G			
1 Dt.Re	f: 07/06/2018										
2											
3 Hora:	23:57:25										
5 Emiss	ao: 07/06/2018										
6											
7 Tak -	Descricao -	Filial -	- Id -	Chave			- TAFKey - Chave de Integracao	TAFTicket - Lote de Integracao -			
8 C8V	Cargos	010101	000007	CODIGO 00251	DTINI 012018		ID1029162650000002018022017282300003	a17f0ec3-04fe-b1f9-80f3-907e54fe8f31			
9 C8V	Cargos	010101	000007	CODIGO SOIDNVSLDKNVLKJDS	DTINI 012018						
10 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000001	CODIGO 1 2300010001 1	DTINI 012018		ID1090842190000002018022410490700000	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
11 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000001	CODIGO 1 9992300010001 1	DTINI 012018		ID1090842190000002018022410490700000	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
12 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000002	CODIGO I 2300010001 2	DTINI 012018		ID1090842190000002018022410490700001	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
13 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000002	CODIGO 1 9982300010001 2	DTINI 012018		ID1090842190000002018022410490700001	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
14 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000003	CODIGO I 2300010001 3	DTINI 012018		ID1090842190000002018022410490700002	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
15 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000003	CODIGO I 9972300010001 3	DTINI 012018		ID1090842190000002018022410490700002	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
16 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000004	CODIGO I 2300010001 4	DTINI 012018		ID109084219000002018022410490700003	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
17 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000004	CODIGO 1 9962300010001 4	DTINI 012018		ID109084219000002018022410490700003	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
18 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000005	CODIGO I 2300010001 5	DTINI 012018		ID1090842190000002018022410490700004	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
19 C90	Horários/Turnos de Trabalho	010101	000005	CODIGO 1 9952300010001 5	DTINI 012018		ID109084219000002018022410490700004	8f22a702-2845-713d-be48-1d4c727f1b71			
20 C9V	Dados do Trabalhador	010101	000007	CPF 53156424889 MATRIC		II NOME CARLA					
21 C9V	Dados do Trabalhador	010101	000007	CPF 89654307804 MATRIC 3576457	7	II NOME EVANDRO					
22 C9V	Dados do Trabalhador	010101	000008	CPF 33025987855 MATRIC 8907324	489	NOME CLAUDINEI					
23 C9V	Dados do Trabalhador	010101	000008	CPF 54519182875 MATRIC 121212		NOME JOANA					
24											
25											

Todas as linhas apresentadas referem-se à informação duplicada no ambiente, e estas precisarão ser ajustadas. Para isso, filtrar a 1a coluna "Tabela" que servirá de guia para os ajustes manuais.

Colar → Pincel de Formatação			Courier New • 8 N I S • .	3	A A		: = <u>-</u>	≫. €≣ ∔≣	F Qu	ebrar Texto Autor esclar e Centraliza	naticamente	Geral	
	Área de Tran	sferência 🗔	Fonte		G.				Alinham	iento	5	NU NU	úm
D4	4 *	: X v	f _x										
	A		В		С			D					
1	Dt.Ref: 07	/06/2018											
2													
3	Hora: 23:5	7:25											
4													
5	Emissao: 0	7/06/2018											
6													
7	Tabela 🚽	Descricao		-	Filial	-	Id		- Cha	ve			
20	C9V	Dados do Trab	alhador		010101		000007		CPF	53156424889	MATRIC		
21	C9V	Dados do Trab	alhador		010101		000007		CPF	89654307804	MATRIC :	3576457	
22	C9V	Dados do Trab	alhador		010101		000008		CPF	33025987855	MATRIC	890732489	
23	C9V	Dados do Trab	alhador		010101		000008		CPF	54519182875	MATRIC :	121212	
24													

SEGUNDO PASSO, efetuar o ajuste da numeração no LS para que não haja mais a duplicidade. Acessar o cadastro filtrado acima, ordenar pela coluna ID e guardar a última numeração gerada no browse inicial do cadastro.

ТОТ	TOTVS TOTVS Automação Fiscal										
Cac	Cadastramento Inicial do Vínculo e Admissão/Ingresso de Trabalhador										
+)	ncluir	🖍 <u>A</u> lterar	⊻isualizar	<u>O</u> utras Ações							
		Fì	lial	▶ ID	•	CPF	•				
0	01010	1-Pendente Alte	raçao	000001	385.531.	078-50	000001				
•	01010	1-Pendente Alte	raçao	000002	286.757.	398-00	00002				
•	01010	1-Pendente Alte	raçao	000003	507.900.	728-15	000003				
•	01010	1-Pendente Alte	raçao	000004	123.456.	789-09	0101				
•	01010	1-Pendente Alte	raçao	000005	140.410.	528-07					
•	01010	1-Pendente Alte	raçao	000006	192.976.	288-77	1212				
•	01010	1-Pendente Alte	raçao	000007	531.564.	248-89					
•	01010	1-Pendente Alte	raçao	000007	896.543.	078-04	3576457				
0	01010	1-Pendente Alte	raçao	800000	545.191.	828-75	121212				
0	01010	1-Pendente Alte	raçao	800000	330.259.	878-55	890732489				
0	01010	1-Pendente Alte	raçao	000009	989.381.	588-61	309486493				

Importante: Se atentar que esta numeração é controlada pelo sistema por filial; neste caso do print acima, o último número utilizado para a filial 010101 é o "000009".

Acessar a rotina APCFG110 e verificar se o próximo ID está correto para a chave (Filial+Tabela = 010101C9V010), caso não esteja, altere manualmente. Seguindo o exemplo acima, alterar para '000010'.

то	TOTVS Série T Serviços MSSQL											
P	X 🛍		3	?	4	2						
Pasta	Controle de Numer	acao										
Controle de Numeracao				Proximos Alias+Ch	numeros nave	3		Busca				
				Chave						Alias	Tamanho	Numero
					010101C8V010					C8V	6	000008
				C8Z0	10					C8Z	6	002617
				010101C	90010					C90	6	000001
				010101C	92010					C92	6	000002
				010101C	9V010					C9V		000010
				CHYC	010					CHY	36	00000000000000000000000000000000345
				CUF0	10					CUF	6	000141
				T710	10					T71	36	000000000000000000000000000000000000000
					3					TRB	5	80000
				•								

TERCEIRO PASSO, com base no filtro acima e os Ids duplicados apresentados, avaliar as movimentações que possuem referência de chave estrangeira e efetuar a exclusão via sistema. Neste exemplo da C9V-Dados do Trabalhador, avaliar todos os eventos que tem a tabela de Trabalhador como referência.

Tabela Principal	Cadastro de referência – a verificar
Tabela – C92 – S1005 - Estabelecimentos	S2299 – Desligamento (Tabela CMD)
	S2399 – Termino Contrato (Tabela T92)
	S1200/S1202 – Folha de pagamento (Tabela C91)
	S1250 – Aquisição Produtor Rural (Tabela CMR)
	S1260 – Comercialização Produtor Rural (Tabela T1N)
	S1270 – Trabalhado avulso não portuário (Tabela T2A)
	S2200 – Cadastro do Trabalhador (Tabela C9V)
Tabela C8R – S1010 Rubrica	S1200/S1202 – Folha de pagamento (Tabela C91)
	S1207 – Benefícios previdenciários (Tabela T62)
	S1210 – Pagamentos de rendimentos (Tabela T3P)
	S2299 – Desligamento (Tabela CMD)
	S2399 – Termino Contrato (Tabela T92)
Tabela C99 – S1020 - Lotações	S1200 – Folha de pagamento (Tabela C91)
	S1270 – Trabalhado avulso não portuário (Tabela T2A)
	S2299 – Desligamento (Tabela CMD)
	S2399 – Termino Contrato (Tabela T92)
Tabela C8V – S1030 - Cargos	S2200/S2300 – Cadastro do Trabalhador (Tabela C9V)
Tabela C8X – S1040 - Funções	S2200/S2300 – Cadastro do Trabalhador (Tabela C9V)

Tabela C90 – S1050 – Horários/Turnos	S2200 – Cadastro do Trabalhador (Tabela C9V)
Tabela C1G – S1070 – Processos	S1005 – Estabelecimentos (Tabela C92)
	S1010 – Rubrica (Tabela C8R)
	S1200/S1202 – Folha de pagamento (Tabela C91)
	S1250 – Aquisição Produtor Rural (Tabela CMR)
	S1260 – Comercialização Produtor Rural (Tabela T1N)
	S2200 – Cadastro do Trabalhador (Tabela C9V)
	S2299 – Desligamento (Tabela CMD)
	S2399 – Termino Contrato (Tabela T92)
S2200 – Cadastro do Trabalhador (Tabela C9V)	S1200/S1202 – Folha de pagamento (Tabela C91)
	S1210 – Pagamentos de rendimentos (Tabela T3P)
	S2205 – Alteração Cadastral (Tabela T1U)
	S2206 – Alteração Contratual (Tabela T1V)
	S2230 – Afastamento (Tabela CM6)
	S2250 – Aviso Prévio (Tabela CM8)
	S2298 – Reintegração (Tabela CMF)
	S2299 – Desligamento (Tabela CMD)
S2300 – Cadastro do Trabalhador (Tabela C9V)	S1200/S1202 – Folha de pagamento (Tabela C91)
	S2205 – Alteração Cadastral (Tabela T1U)
	S2306 – Alteração Contratual (Tabela T0F)
	S2230 – Afastamento (Tabela CM6)
	S2399 – Termino Contrato (Tabela T92)

Após encontrar as informações para acessar a movimentação, efetuar a exclusão do evento via S3000 para que a divergência seja regularizada junto ao Governo. O exemplo abaixo se baseia no S2250 – Aviso Prévio (Tabela CM8).

0	Aviso Prév	rio [02.9.0084] ×								
TOTVS TOTVS Automação Fiscal										
Av	Aviso Prévio									
+	+ Incluir Alterar Visualizar Outras Ações V									
Filial					• 10)	۱.	Trabalhador		Non
010101-Pendente Alteração				000001		000	008	54519182875 – JOANA		

٥		TOTVS Série T Serviç	cos (Microsiga)
Aviso Prévio [02.9.0084] ×			
TOTVS TOTVS Automação Fisca	al		
Aviso Prévio			
+ Incluir Alterar Visualizar	<u>O</u> utras Ações ▼		
Filial Image: Oligo of the state of the stat	Excluir Imprimir Gerar Xml e-Social Validar Registro Exibir Histórico de Alterações Gerar XML em Lote Imprimir Browse	Excluir Registro Desfazer Exclusão Visualizar Registro de Exclusão	Nd '5 – JOANA
Exclusão Evento Env. Indevid Exclusão de Evento			
Exclusão de Evento Enviado Indevidamente			
Exclusão de Eventos	Protocol	o de Transmissão	

Đ	cclusão de Eventos	Protocolo de Transmissão			
ID 000002	D00031 Q	Des. Evento EVENTO - AVISO PREVIO			
Nr. Recibo* ASDFS4434WER		Ind.Per.Apur			
CPF	NIS				

Repetir este processo de exclusão para todos os movimentos que fazem referência ao cadastro principal que possui o id duplicado (aquele filtrado no excel); e por último, excluir também o cadastro principal. Neste exemplo do S2200, após efetuar a exclusão de todos os movimentos dos S1200, S1202, S1210, S2205, S2206, S2230, S2250, S2298, S2299, excluir todos os eventos S2200 posteriores ao primeiro recebido pelo TAF (segundo em diante).

TOT	TVS TOTVS	Automação Fisca	al		-							
Ca	Cadastramento Inicial do Vínculo e Admissão/Ingresso de Trabalhador											
+ !	ncluir 🖉 🖊 Atterar	Visualizar	<u>O</u> utras Ações	•								
		Filial	► ID	► CPF	•							
0	010101-Pendente	Alteraçao	000001	385.531.078-50	000001							
•	010101-Pendente	Alteraçao	000002	286.757.398-00	00002							
•	010101-Pendente	Alteraçao	000003	507.900.728-15	000003							
0	010101-Pendente	Alteraçao	000004	123.456.789-09	0101							
0	010101-Pendente	Alteraçao	000005	140.410.528-07								
0	010101-Pendente	Alteraçao	000006	192.976.288-77	1212							
0	010101-Pendente	Alteraçao	000007	531.564.248-89								
0	010101-Pendente	Alteraçao	000007	896.543.078-04	3576457							
0	010101-Pendente	Alteraçao	000008	545.191.828-75	121212							
0	010101-Pendente	Alteraçao	000008	330.259.878-55	890732489							
0	010101-Pendente	Alteraçao	000009	989.381.588-61	309486493							

Neste caso que só temos 2 ocorrências, excluir a segunda.

Após a geração de todos os eventos S3000, acessar o monitor de transmissão e enviá-lo ao Governo.

QUARTO PASSO, depois de concluir os procedimentos de ajuste, será necessário reintegrar e retransmitir os eventos, desta vez considerando o acerto que foi realizado previamente no Numerador automático do License Server.

Para facilitar esse processo, podem ser utilizadas as colunas TAFKEY e TAFTICKET impressas no relatório. Essas colunas informam os dados necessários para encontrar o registro de integração e submetê-lo à um processo de reintegração, conforme passos abaixo:

Obtenha as informações de chave do registro e chave do lote:

A	В	C	D	Σ.		ž –	G
Dt.Re	f: 07/06/2018						
Hora:	23:57:25						
Emiss	ao: 07/06/2018						
Tabe -	Descricao	- Filial -	Id -	Chave	-	TAFKey - Chave de Integracao -	TAFTicket - Lote de Integracao -
C9V	Dados do Trabalhador	010101	000007	CPF 53156424889 MATRIC	NOME CARLA	TD1029162650000002018022711441800332	9dfbbc3c-a1ad-0e64-2e3c-7506e678c59b
C9V	Dados do Trabalhador	010101	000007	CPF 89654307804 MATRIC 3576457	NOME EVANDRO	ID102916265000002018022711441800000	9dfbbc3c-a1ad-0e64-2e3c-7506e678c59b
C9V	Dados do Trabalhador	010101	000008	CPF 33025987855 MATRIC 890732489	NOME CLAUDINEI	ID1029162650000002018022711441800566	9dfbbc3c-a1ad-0e64-2e3c-7506e678c59b
C9V	Dados do Trabalhador	010101	000008	CPF 54519182875 MATRIC 121212	NOME JOANA	ID102916265000002018022711441800871	9dfbbc3c-a1ad-0e64-2e3c-7506e678c59b

Acesse o Gerenciador de Integração e realize a pesquisa do lote de integração:

Monito	r de Integração		
Visão por lote		Visão individualizada	
áfico Ticket - Por Lote		Gráfico Ticket - Por Registro	
Integrados		incluidos Alterados	
(rencentes		Excluidos Inconsistentes	
rendentes <mark>xcluir E</mark> gpandir Qutras Ações ▼		Excluidos inconsistentes	Pesquisar por:
rendentes	Data	Excluidos Inconsistentes	Pesquisar por: Chave Columa
renoentes totuir Egpandir Qutras Ações ▼ Ticket 46398552-573a-680c-4682-6467b 167642b 8122a702-2845-7134-be48-144c72711b71	Dets 07/06/2018 21:27:54 07/06/2018 21:28:55	Excluidos Inconsistentes	Pesquisar por: Chave Columa
Pencentes cluir Egpandir Qutras Ações Ticket 46386552-5738-e800-6482-6667b 1676d2b 8/22a702-2845-7134-be48-104072711b71 9dfbbc3c-s1a4-0e64-2e3o-7506e678c59b	Data 07066/2018 21:27:54 07006/2018 21:28:55 07006/2018 21:29:06	Excluidos Inconsistentes	Pesquisar por: Chave Columa • TAFTCKET • DTOS(TAFDATA)+TAFHORA

Preenchimento do campo de pesquisa com o código do ticket:

Đ	cluir Ezpandir <u>O</u> utras Ações 🔻			Sdfbbc3c-a1ad-0e64-2e3c-7506e678c5 Q	nar
	Ticket	Data	Hora		Ä
۲	9dfbbc3c-a1ad-0e64-2e3c-7506e678c59b		2129.06		* *
0	a17f0ec3-04fe-b1f9-80f3-907e54fe8f31	07/06/2018	22:07:07		
					*
					14

Expandir o ticket de integração e filtrar a chave do registro (TAFKEY), através da opção de criação de filtros

Π	0	Gerenciador do Ticket			
=					×
ote	<u>V</u> i:	sualizar Alterar Qutras Ações ▼	Pesquisar	Q Filtr	rar
		Chave	Cadastro	Status	*
	0	ID1029162650000002018022711441800000	S-2200	Registro Incluído com Sucesso	
	0	ID1029162650000002018022712280800000	S-2200	000009 - Registro não integrado. Duplo clique para mais informa	
	<u> </u>	ID1029162650000002018022712520500000	S-2200	000009 - Registro não integrado.	

Clique em Criar filtro e adicione nova opção pelo campo TAFKEY e o conteúdo selecionado previamente:

3	Gerenciador de Filtros	×	×
		000570	×
Visualizar <u>A</u> lterar <u>O</u> ut	Selecione os hitros para aplicar a tabela:	Chai Pitro	۹. <u>Filtrar</u>
	TAFKEY Igual a 'ID1029162650000002018022711441800000'		Status
D102916265000002018022711441800			Registro Incluído com Sucesso
D102916265000002018022712280800			000009 - Registro não integrado. Duplo clique para mais informa
D102916265000002018022712520500			000009 - Registro não integrado.
D102916265000002018022712585400			000009 - Registro não integrado. Duplo clique para mais informa
D102916265000002018022713052400			000009 - Registro não integrado.

Após filtrar o registro desejado, utiliza a opção "Habilitar re-integração":

Integração (02.9.0084) ×	≅ 0
)TVS Automação Fiscal	TOTVS Série T Serviços MSSQL Taf-jos Administrador 07/06/2018 Pendente Alteração / Pendente Alteração
r de Integração	Outras Ações 🖕 Fechar
S Gerenciador do Ticket	
	Há fitros aplicados ao browse <u>Remover</u> X
Lot Visualizar Aterar Qutras Ações 🔻	HII T Pesquisar Q Fitter
Excluir Evitir Magagam	Cadastro Status
ID1029162650000002018022711 Eltrar S-2200	Registro Incluído com Sucesso
Deourar Habiltar re-integração	
_	
Exp	578c5 Q Filtrar
1-0e	
-611	v
	× 44
<u>k</u>	





Chave			Cadastro	
	Processa	ndo Integração	X	
	Executando re-integração das informaçã	jes		
	Integrando registros aos cadastros do T	AF		
			Finalizar	

Prossiga com os processos de reintegração até a geração de novo ticket

	TOTVS Série T Serviço	s MSSQI	. Taf-jbs
	Resultado do processamento	×	
	Processamento de re integração realizado com sucesso, e um novo ticket foi		ros aplicad
utras Ações	gerado com os movimentos processados. Segue abaixo os dados do ticket gerado para posteriores consultas no Gerenciador		esquisar
0000	Ge integração. Ticket ID.:[69a43373-0f75-b157-55f1-0618039133c3] Data:[08/06/2018] Hora:[02:38:05]		

Utilize o novo ticket gerado e verifique se o cadastro foi reintegrado com sucesso.

Repita este procedimento para todos os registros excluídos em decorrência da duplicidade de ID.