

Changellog

SGPA3

Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changellog 2023/213
 Período: 07/11/2023 a 20/11/2023
 Revisão 00
 Data: 28/11/2023

Algumas aplicações mencionadas neste relatório podem não estar disponíveis no pacote de funcionalidades instaladas em seu SGPA 3.0



Obrigado por ser um usuário do SGPA 3.0!

Atualizamos nosso sistema com frequência para consertar bugs, melhorar o desempenho e adicionar novos recursos para possibilitar uma melhor experiência de uso e contribuir para uma gestão com maior qualidade e eficiência.

Sumário

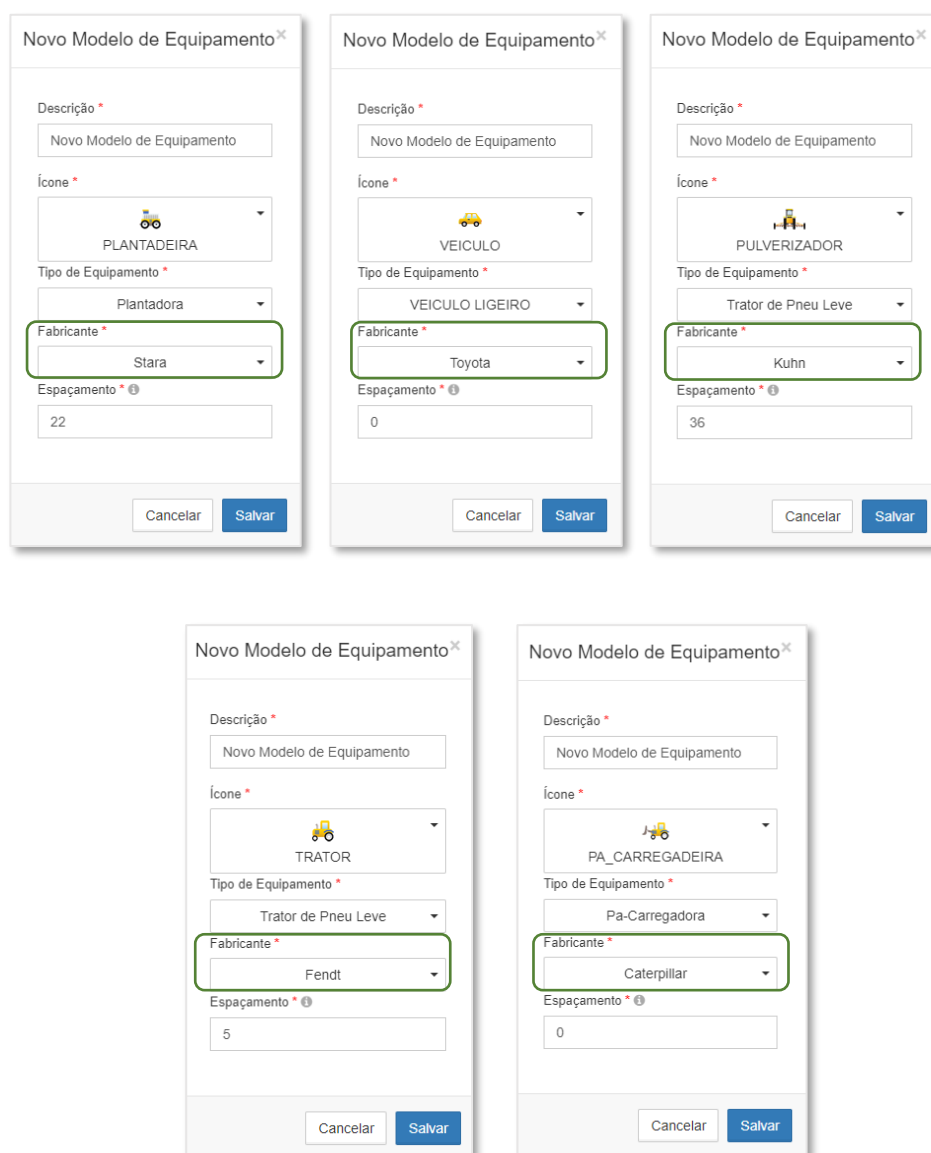
1. SGPA3	4
1.1 Melhorias	4
1.1.1 Cadastros – Modelo de Equipamento	4
1.1.2 Ferramentas – Ordem de Serviço	5
1.1.3 Relatório PBI – Relatório Dinâmico	7
1.1.4 Painel CDG	8
1.2 Bugs	10
1.2.1 Cadastros – Medidas do Implemento	10
1.2.2 Ferramentas – Ficha do Operador	11
1.2.3 Mapas – Meteorologia	11
1.2.4 Login	11
1.2.5 Relatórios PBI – Abastecimento Comboio (Grãos)	12

1. SGPA3

1.1 Melhorias

1.1.1 Cadastros – Modelo de Equipamento

Melhoria realizada no Cadastro de “Modelo de Equipamento” para adicionar novos Fabricantes. São eles: STARA, TOYOTA, KUHN, FENDT e CATERPILLAR.



The figure displays five screenshots of the 'Novo Modelo de Equipamento' (New Equipment Model) form, arranged in two rows. Each form is titled 'Novo Modelo de Equipamento' with a close button (X). The fields are: Descrição (Description), Ícone (Icon), Tipo de Equipamento (Equipment Type), Fabricante (Manufacturer), and Espaçamento (Spacing). The 'Fabricante' field is highlighted with a green box in each screenshot.

Screenshot	Ícone	Tipo de Equipamento	Fabricante	Espaçamento
01	PLANTADEIRA	Plantadora	Stara	22
02	VEICULO	VEICULO LIGEIRO	Toyota	0
03	PULVERIZADOR	Trator de Pneu Leve	Kuhn	36
04	TRATOR	Trator de Pneu Leve	Fendt	5
05	PA_CARREGADEIRA	Pa-Carregadora	Caterpillar	0

Figuras 01, 02, 03, 04 e 05 – Novos Fabricantes no cadastro de Modelo de Equipamento: STARA, TOYOTA, KUHN, FENDT e CATERPILLAR



Acesso em: Menu Principal > Cadastros > Equipamentos > Modelo de Equipamento
> Novo / Editar > Fabricante

1.1.2 Ferramentas - Ordem de Serviço

Implementadas melhorias na Ferramenta “Ordem de Serviço”:

- Adicionou-se nova tela inicial onde exhibe os filtros “Operação”, “Equipe”, “Estado” e “Filtro de data”.
- Na tela de Envio de Ordens de Serviço, na seleção de Equipamentos, adicionou-se nova tela com os filtros “Unidade”, “Frente”, “Tipo de Equipamento”, “Modelo de Equipamento” e “Frota”. Para o correto funcionamento desses filtros, é obrigatório que o Modelo de Equipamento possua vínculo com um Tipo de Equipamento.

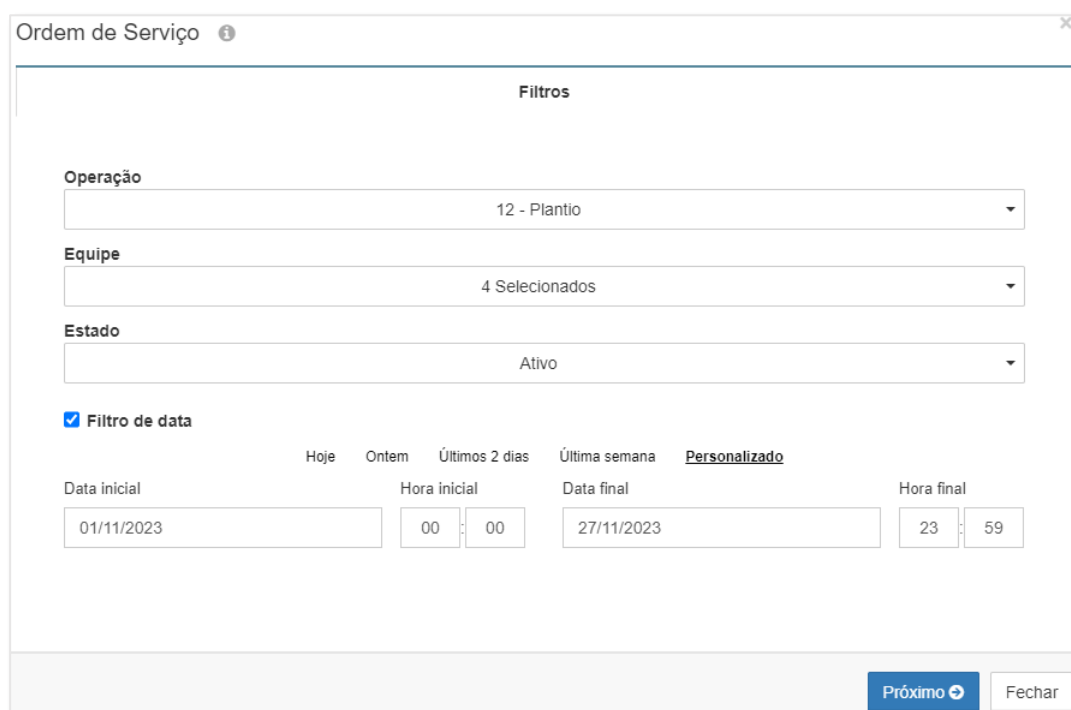


Figura 06 – Nova Tela de Filtros na Ferramenta “Ordem de Serviço”

Ordem de Serviço

<input type="checkbox"/>	Ordem	Operação	Operador	Período de Produção	Equipe	Fazenda	Zona	Talhão	Data de
<input checked="" type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	108	02/11/
<input type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	127	02/11/
<input type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	107	02/11/
<input type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	113	02/11/
<input type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	114	02/11/
<input type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	109	02/11/
<input type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	126	02/11/
<input type="checkbox"/>	32034	12 - PLANTIO		328	500	1519	3	115	02/11/

Enviar Ordem Exportar

Mostrando 1 a 8 de 11 entradas

Voltar Fechar

Figura 07 – Exibição das Ordens de Serviço conforme selecionado na tela de Filtros e botão para “Enviar Ordem”

Enviar Ordens de Serviço - Selecionar Equipamentos

Ordens de Serviço												
Ordem	Operação	Fazenda	Zona	Talhão	Vazão	Velocidade	População	Equipe	Jornada	Implemento	Operador	Meta diária
32034	12 - PLANTIO	1519	3	108				500				

Equipamento

() equipamento(s) selecionado(s) Selecionar

Cancelar Enviar

Figura 08 – Tela com detalhes da Ordem de Serviço selecionada e seleção de Equipamentos

Seleção de Equipamento

Status dos equipamentos () Equipamentos Ativos

Unidade

Selecionar Tudo

31519009 - 3030

31519004 - 3030

31519012 - 3030

31519013 - 3030

31519017 - 3030

31519018 - 3030

Frete

Selecionar Tudo

AUTOPROPULSOS

CAMINHÃO COMBOIO

CAMINHÃO HERCULES

COLHEIDORA/ALMOGADO

COLHEIDORA DE GRÃO

COLHEIDORA

Tipo de equipamento

Selecionar Tudo

59 - Trator Lider

36 - Trator Solinhet Concentrador

40 - Trator de Pneu Leste

15 - Trator Preparo

44 - Trator cultural

0 - Sem tipo

Modelo de equipamento

Selecionar Tudo

1235 - PLANTADEIRA DIB90 60 LINHAS

946 - PULVERIZADOR 3030

381 - PULVERIZADOR 3030 UNIFORM

1715 - PULVERIZADOR 4030

1935 - PULVERIZADOR LEEB VL 5 200

1855 - PULVERIZADOR M4030

Frota

Selecionar Tudo

31519009 - 3030

31519004 - 3030

31519012 - 3030

31519013 - 3030

31519017 - 3030

31519018 - 3030

Selecionado

Selecionar Tudo

31519009 - 3030

31519004 - 3030

31519012 - 3030



31519013 - 3030

31519017 - 3030

31519018 - 3030

Cancelar Selecionar Todos

Figura 09 – Filtros para seleção de Equipamentos que receberão Ordens de Serviço

-  Acesso em Menu Principal > Ferramentas > Ordem de Serviço
-  Aplicada como *hotfix* no dia 23/11/2023.

1.1.3 Relatório PBI – Relatório Dinâmico

Implementadas melhorias no Relatório PBI “Relatório Dinâmico” da Vertical Perenes. Realizada a inclusão dos itens "Hora", "Código Implemento" e "Ordem Serviço", na seleção dos campos a serem analisados e realizado ajuste para que os valores das métricas sejam exibidos com duas casas decimais.

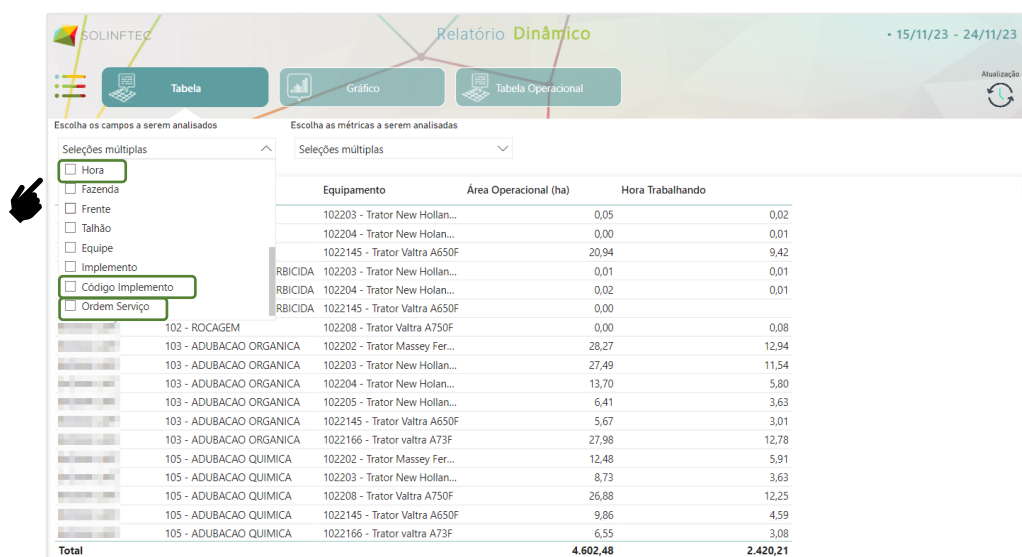


Figura 10 – Itens Hora, Código Implemento e Ordem Serviço na seleção de campos

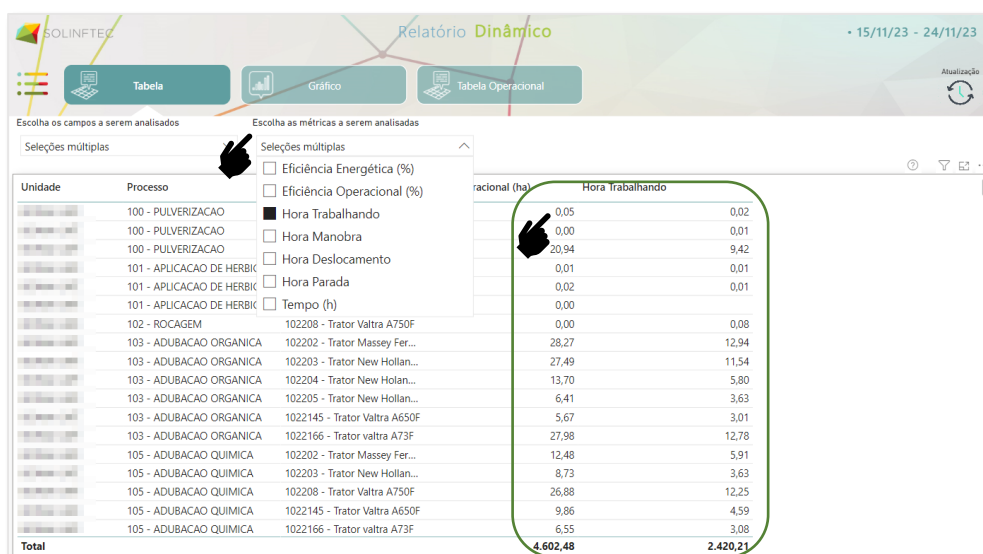


Figura 11 – Dados exibidos com duas casas decimais



Acesso em Menu Principal > Relatórios > PBI > Relatório Dinâmico > Tabela



Disponível para os Ambientes da vertical Perenes que possuem o relatório extra “Relatório Dinâmico”

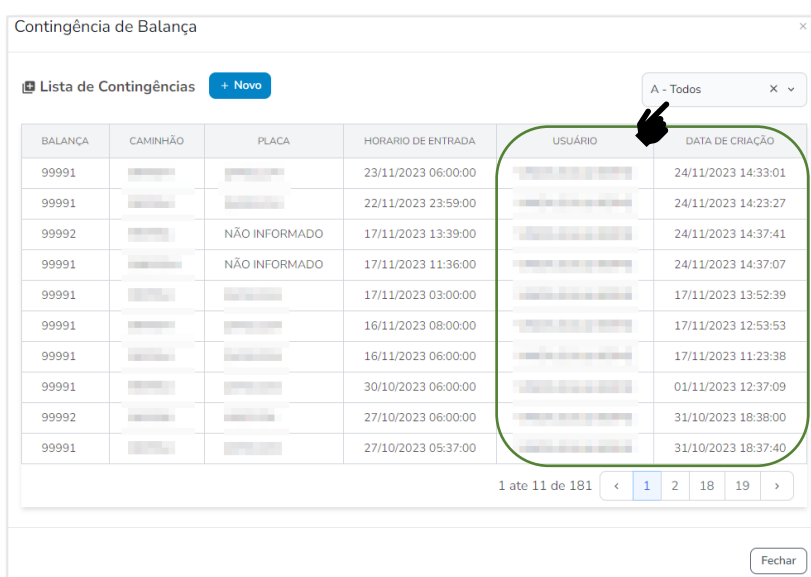
1.1.4 Painel CDG

Implementadas melhorias no “Painel CDG”:

- Em “Contingência de Balança” adicionou-se as colunas “Usuário”, “Data de Criação” e um filtro com as opções **A - Todos / U - Utilizados / N - Não Utilizados**.

- Na tela “Contingência Campo”, na tabela da “Lista de Contingências” incluiu-se as colunas “Usuário” e “Histórico”. Ao clicar no ícone da coluna “Histórico”, exibe um modal de “Validação de Registro de Contingência”. Além disso, na tela de edição de registro de Contingência de Campo, alterou-se a descrição do botão para “Salvar e Validar”.

- Na tabela “Viagens em Curso”, implementou-se a coluna “Detalhes”, onde exibe um modal com o “Detalhamento do Carregamento”, com informações de **Frota, Operador, Data/Hora, Unidade, Fazenda, Zona, Talhão, Operação e Registro**. Ademais, adicionou-se a coluna “Contém Contingência”, que exibirá com status **Pendente** ou **Validado** caso o registro indique que houve contingência.



BALANÇA	CAMINHÃO	PLACA	HORARIO DE ENTRADA	USUÁRIO	DATA DE CRIAÇÃO
99991			23/11/2023 06:00:00		24/11/2023 14:33:01
99991			22/11/2023 23:59:00		24/11/2023 14:23:27
99992		NÃO INFORMADO	17/11/2023 13:39:00		24/11/2023 14:37:41
99991		NÃO INFORMADO	17/11/2023 11:36:00		24/11/2023 14:37:07
99991			17/11/2023 03:00:00		17/11/2023 13:52:39
99991			16/11/2023 08:00:00		17/11/2023 12:53:53
99991			16/11/2023 06:00:00		17/11/2023 11:23:38
99991			30/10/2023 06:00:00		01/11/2023 12:37:09
99992			27/10/2023 06:00:00		31/10/2023 18:38:00
99991			27/10/2023 05:37:00		31/10/2023 18:37:40

Figura 12 – Colunas “Usuário”, “Data de Criação” e novo filtro na tela de Contingência de Balança

Registro de Campo em Contingência

▲ Lista de Contingências

A - Todos

FROTA	OPERADOR	DATA/HORA	TALHÃO	COLHEIDORA/TRANSBORDO	ID DA VIAGEM	DESCARREGAMENTO	STATUS	REGISTRO	USUÁRIO	AÇÕES	HISTÓRICO
987654	9999111	17/11/2023 03:50:00		987656	Não cadastrado	Colhedora → Caminhão	Não Vinculado	Validado		@Validar	
987651	9999555	17/11/2023 03:40:00		987659	Não cadastrado	Transbordo → Caminhão	Não Vinculado	Validado		@Validar	
987659	9999111	17/11/2023 03:30:00		987656	Não cadastrado	Colhedora → Transbordo	Não Vinculado	Validado		@Validar	
987659	9999111	23/11/2023 03:30:00		987656	67291827	Colhedora → Transbordo	Vinculado	Validado		@Validar	
987654	9999111	23/11/2023 03:50:00		987656	67291827	Colhedora → Caminhão	Vinculado	Validado		@Validar	
987654	9999555	23/11/2023 03:40:00		987659	67291827	Transbordo → Caminhão	Vinculado	Validado		@Validar	

201 ate 206 de 206

Exportar

Figura 13 – Colunas “Usuário” e “Histórico” na tabela de Lista de Contingências da tela de “Contingência Campo”

Registro de Campo em Contingência

▲ Lista de Contingências

Validação de Registro em Contingência

Registros de Campo

Frota: 987656 Data/Hora Descarregamento: 23/11/2023 03:30:00 Operador: 9999111

Detalhamento da Correção/Validação

APONTAMENTO DE CAMPO		CORREÇÃO/VALIDAÇÃO			
FROTA	DESCARREGAMENTO	FROTA	DESCARREGAMENTO	DATA/HORA	USUÁRIO

201 ate 206 de 206

Exportar

Figura 14 – Modal da coluna “Histórico” para validação de Registro em Contingência

Editar Registro

Frota: 987656 Operador: 10

Talhão: 05/10/2023 10:16:22

ID da Viagem:











Tipo de Descarregamento: 3 - Transbordo -> Caminhão

Equip. com Carga Recebida: 0181 -

Cancelar Salvar e Validar

Figura 15 – Alterada descrição do botão para “Salvar e Validar”

Viagens Em Curso

PLACA	FROTA	DATA/HORA	CONTEM CONTINGÊNCIA	DETALHES
		17/11/2023 03:50:00		
		17/11/2023 03:40:00	Pendente	
		30/10/2023 04:50:00		
		05/10/2023 10:17:57	Pendente	
		05/10/2023 10:16:22	Pendente	
		05/10/2023 10:01:49	Pendente	
		11/09/2023 04:10:00	Pendente	
		31/08/2023 15:38:16	Pendente	
		31/08/2023 15:37:29	Pendente	
		31/08/2023 15:35:37	Pendente	

1 ate 11 de 39

Figura 16 – Colunas “Contém Contingência” e “Detalhes” na tabela de Viagens em Curso

Detalhamento de Viagem em Curso

Código do Caminhão: 4017 Placa: Motorista: -

Detalhamento do Carregamento

FROTA	OPERADOR	DATA/HORA	UNIDADE	FAZENDA	ZONA	TALHÃO	OPERAÇÃO	REGISTRO
1006 - COLHEITADEIRA S680 COMPLETA	NÃO INFORMADO	23/09/2023 09:58:30	1 -	1 -	4	25 - 25	600 - ROCADA MECANICA	Automático
1006 - COLHEITADEIRA S680 COMPLETA		02/10/2023 07:50:54	1 -	1 -	4	25 - 25	600 - ROCADA MECANICA	Automático

1 ate 2 de 2

Figura 17 – Modal de Detalhamento de Viagem em Curso



Acesso em Menu Superior > Painel CDG > Contingência de Balança, Contingência Campo e Viagens em Curso



Disponível para os Ambientes da vertical Grãos que possuem a solução “CDG – Certificado Digital de Grãos” ativa.

1.2 Bugs

1.2.1 Cadastros – Medidas do Implemento

Ajuste aplicado no cadastro “Medidas do Implemento”, no Tipo de Implemento “1 – Seções”, para permitir editar os campos na aba “Distância do Centro” e “Espaçamento”.



Acesso em Menu Principal > Cadastros > Equipamentos > Medidas do Implemento
> Tipo do Implemento > 1 - Seções > Distância do Centro e Espaçamento



Aplicado como *hotfix* no dia 22/11/2023.

1.2.2 Ferramentas – Ficha do Operador

Ajuste aplicado na Ferramenta “Ficha do Operador” a fim de que, ao selecionar as opções no filtro “Status” e clicar no botão “Integrar Filtrados”, os dados sejam integrados corretamente.



Acesso em Menu Principal > Ferramentas > Ficha do Operador



Aplicado como *hotfix* no dia 23/11/2023.

1.2.3 Mapas – Meteorologia

Ajuste realizado no filtro “Equipamentos” do menu dos “Mapas Climáticos” para **não** exibir equipamentos com status Inativo.



Acesso em Menu Superior > Mapas > Meteorologia > Mapas Climáticos > Equipamentos



Disponível para os Ambientes que possuem a solução “Clima” ativa.

1.2.4 Login

Ajuste realizado a fim de que o *log out* aconteça automaticamente após o usuário permanecer logado por mais de 24h e sem interação com as telas do SGPA3 e, com isso, seja direcionado para tela de *login*.



Acesso em Login SGPA3



O *Token* é gerado por usuário.

1.2.5 Relatórios PBI – Abastecimento Comboio (Grãos)

Ajuste realizado na aba “Relatório” do Relatório PBI “Abastecimento Comboio” da vertical Grãos, para exibir os dados com uma casa decimal na coluna “Combustível Abastecido (l)”.



Acesso em Menu Principal > Relatórios > PBI > Abastecimento Comboio > Relatório > Combustível Abastecido (l)”



Disponível para os Ambientes da vertical Grãos que possuem o relatório extra “Abastecimento Comboio”.

Em caso de dúvidas ou demais esclarecimentos entre em contato conosco através do e-mail suporte@solinftec.com.br ou ligue +55 18 3622 2270