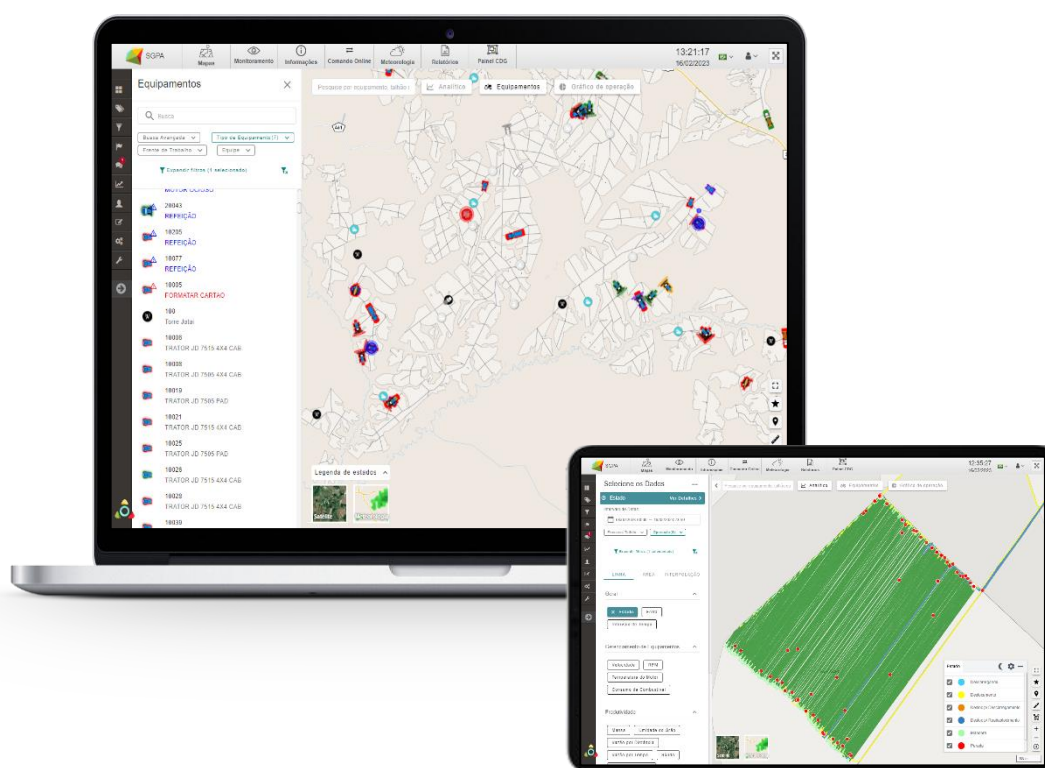


## Changelog

### SGPA3

## Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2023/204  
Período: 30/08/2023 a 11/09/2023  
Revisão 00  
Data: 19/09/2023

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

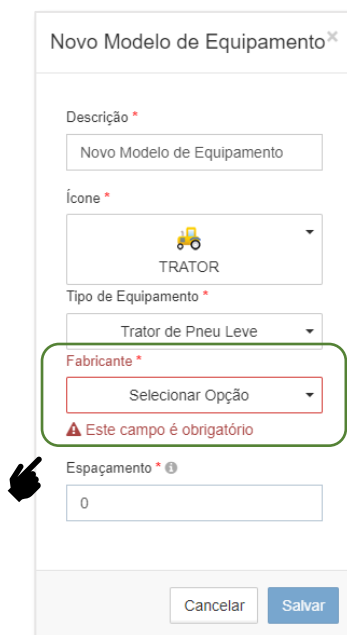
1.	SGPA3 .....	4
1.1	Melhorias .....	4
1.1.1	Cadastros – Modelo de Equipamento.....	4
1.1.2	Monitoramento – Rastro.....	5
1.2	Bugs.....	6
1.2.1	Gerador de Relatórios .....	6
1.2.2	Ferramentas – Ficha do Operador .....	6

## 1. SGPA3

### 1.1 Melhorias

#### 1.1.1 Cadastros – Modelo de Equipamento

Implementada melhoria no cadastro de “Modelo de Equipamento”. A partir desta versão tornou-se obrigatório o preenchimento do campo “Fabricante” e adicionou-se mais opções na listagem de Fabricantes.



Novo Modelo de Equipamento<sup>x</sup>

Descrição \*

Novo Modelo de Equipamento

Ícone \*

TRATOR

Tipo de Equipamento \*

Trator de Pneu Leve

Fabricante \*

Selecionar Opção

⚠ Este campo é obrigatório

Espaçamento \* ⓘ

0

Cancelar Salvar

Figura 01 – Campo “Fabricante” como obrigatório

Ag Systems	CASE	Hagie	Mack	Solinftec
AGCO	Challenger	Hobbs	Massey Ferguson	Sterling
Agrale	Claas	IHC	Mercedes-Benz	TeeJet Technologies
Allis Chalmers	DMI	International	Miller	Total Ag Industries
B&B	Doyle	Iveco	New Holland	Valtra
Berbel	Ford	Jacto	P&H	Volkswagen
Brenner	Freightliner	John Deere	Pentair Hypro	Volvo
Bulk	Generic	Kenworth	Peterbuilt	Wilger
	Gleaner	Lechler	Progresso	
	Greenleaf Technologies	Legacy	Scania	

Figura 02 – Novas opções de Fabricantes no cadastro de Modelo que Equipamento



Acesso em Menu Principal > Cadastros > Equipamento > Modelo de Equipamento  
> Fabricante

## 1.1.2 Monitoramento - Rastro

Melhoria realizada no **Gráfico** e na **Tabela** do **Rastro** para alterar a descrição do campo “Temperatura do Sistema de Arrefecimento” para “Temperatura do Ar de Admissão do Motor”.



Figura 03 – Campo “Temperatura do Ar de Admissão do Motor” no Gráfico do Rastro

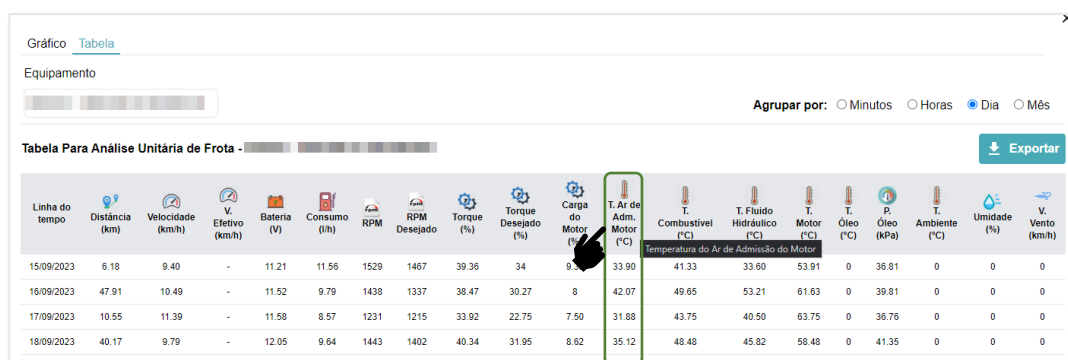


Tabela Para Análise Unitária de Frota

Exportar

Linha do tempo	Distância (km)	Velocidade (km/h)	V. Efetivo (km/h)	Bateria (V)	Consumo (l/h)	RPM	RPM Desejado	Torque (%)	Torque Desejado (%)	Carga do Motor (%)	T. Ar de Adm. Motor (°C)	T. Combustível (°C)	T. Fluido Hidráulico (°C)	T. Motor (°C)	Óleo (°C)	P. Óleo (kPa)	T. Ambiente (°C)	Umidade (%)	V. Vento (km/h)
15/09/2023	6.18	9.40	-	11.21	11.56	1529	1467	39.36	34	9.5	33.90	41.33	33.60	53.91	0	36.81	0	0	0
16/09/2023	47.91	10.49	-	11.52	9.79	1438	1337	38.47	30.27	8	42.07	49.65	53.21	61.63	0	39.81	0	0	0
17/09/2023	10.55	11.39	-	11.58	8.57	1231	1215	33.92	22.75	7.50	31.88	43.75	40.50	63.75	0	36.76	0	0	0
18/09/2023	40.17	9.79	-	12.05	9.64	1443	1402	40.34	31.95	8.62	35.12	48.48	45.82	58.48	0	41.35	0	0	0

Figura 04 – Campo “Temperatura do Ar de Admissão do Motor” na Tabela do Rastro



Acesso em Menu Superior > Monitoramento > Equipamento > Rastro > Gráfico e Tabela > Temperatura do Ar de Admissão do Motor

## 1.2 Bugs

### 1.2.1 Gerador de Relatórios

Ajuste realizado para que o “Gerador de Relatórios” carregue os dados corretamente.



Acesso em Menu Principal > Relatórios > Gerador de Relatórios



Disponível para os Ambientes da Vertical Cana-de-açúcar. Aplicado como *hotfix* no dia 14/09/2023.

### 1.2.2 Ferramentas – Ficha do Operador

Ajuste realizado na Ferramenta “Ficha do Operador” a fim de que permita selecionar todas as linhas e para que ao filtrar as datas 12/09/2023 e 13/09/2023 os dados sejam apresentados corretamente nos filtros.



Acesso em Menu Principal > Ferramentas > Ficha do Operador



Aplicado como *hotfix* no dia 13/09/2023.

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