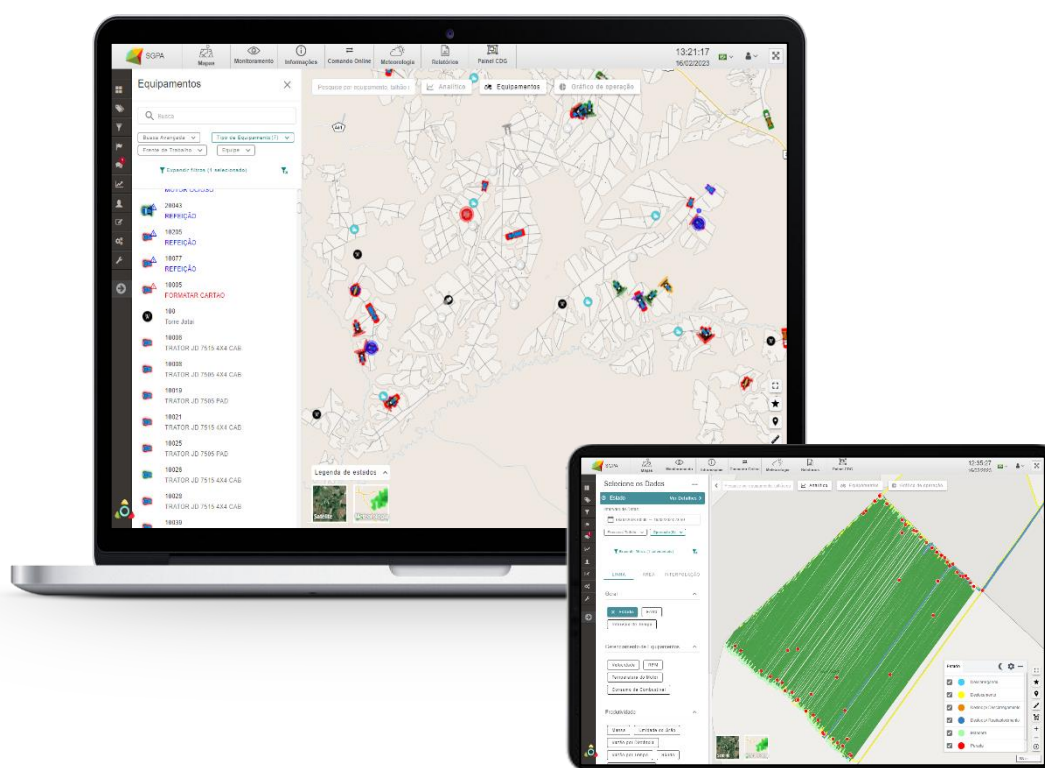


Changelog

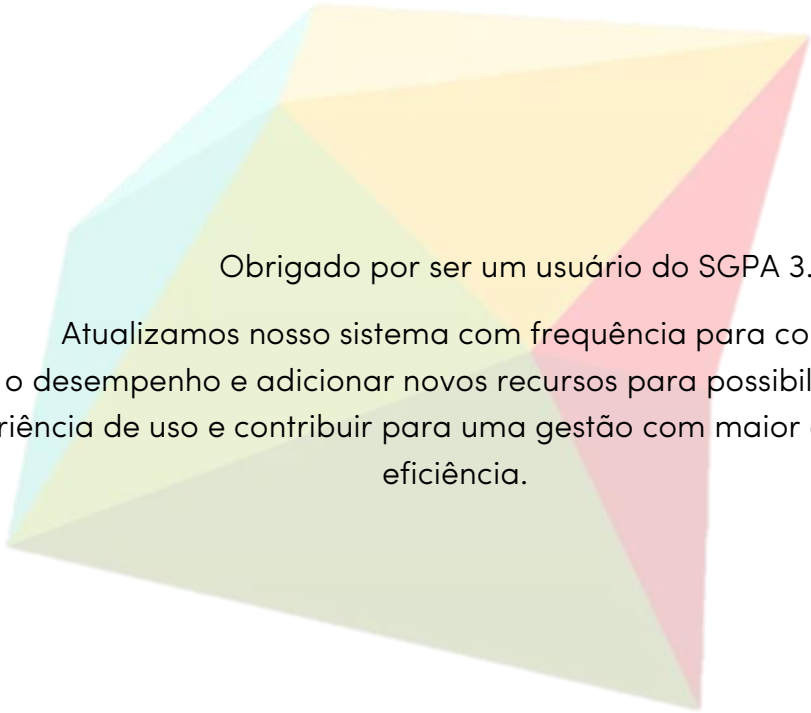
SGPA3

Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2023/178
Período: 27/02/2023 a 03/03/2023
Revisão 00
Data: 13/03/2023

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 Mapas - Radar.....	4
1.1.2 Comando Online	5
1.1.3 Cadastro e Monitoramento	6
1.1.4 Cadastro – Parâmetro Pluviômetro	8
1.2 Bugs.....	9
1.2.1 Cadastro - Unidade.....	9

1. SGPA3

1.1 Melhorias

1.1.1 Mapas - Radar

O Radar Meteorológico, responsável por fornecer dados de previsão climática (chuva, mescla e neve), passou por uma reformulação e está sendo habilitado novamente aos ambientes em produção (clientes).

Por se tratar de uma versão experimental (beta) alguns ajustes e ou melhorias poderão ser aplicadas em breve.

Os dados históricos do Radar Meteorológico serão de 1 hora, com intervalo de 30 minutos e os dados de previsão serão de 7 horas, com intervalo de 15 minutos.



Figura 01 – Radar (Região Sul América)



Figura 02 - Radar (Região Sul América) -Visão Satélite

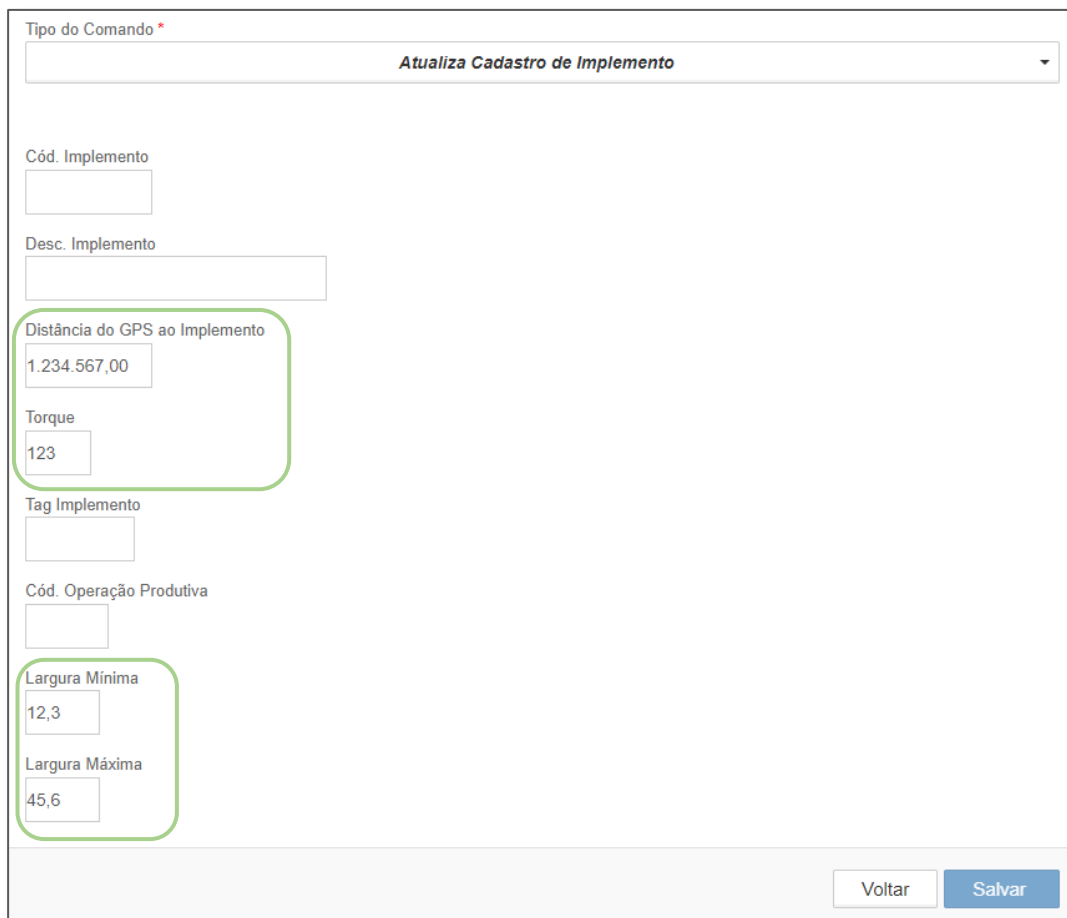


Acesso em Menu Superior > Mapas > Meteorologia > Radar

1.1.2 Comando Online

Implementadas melhorias no Comando Online "Atualiza Cadastro de Implemento (AN)" para o Tipo de Equipamento 40 - TPL. Os campos que receberam melhorias foram:

- "Distância do GPS ao Implemento" permitindo inserir 7 dígitos antes da vírgula e 2 dígitos após a vírgula;
- "Torque" permitindo inserir 3 dígitos;
- "Largura Mínima" e "Largura Máxima" permitindo inserir 1 dígito após a vírgula.



Tipo do Comando *

Atualiza Cadastro de Implemento

Cód. Implemento

Desc. Implemento

Distância do GPS ao Implemento

1.234.567,00

Torque

123

Tag Implemento

Cód. Operação Produtiva

Largura Mínima

12,3

Largura Máxima

45,6

Voltar Salvar

Figura 03 – Atualiza Cadastro de Implemento



Acesso em Menu Principal > Módulos > Comando Online

1.1.3 Cadastro e Monitoramento

Melhoria implementada no Cadastro “Campo por Tipo de Equipamento” para adicionar o campo “8-Rover” no “Grupo de Informação”. Essa melhoria tem por finalidade exibir no *pop-up* do Monitoramento dados referentes ao sinal RTK do Rover, como na aba “Rover” com os campos “Estado”, “Precisão”, “Conexão RTK” e “Wi-Fi” e na aba Patrimônio os campos “Número de Série Rover” e “Versão Firmware Rover”.

Essa melhoria faz parte do projeto de Redução de Pisoteio, que busca melhorar a qualidade do trajeto do trator transbordo durante a operação de colheita de cana-de-açúcar.

A categoria “Rover” estará disponível apenas para equipamentos do tipo Transbordo e que possuam a função “Pisoteio” ativada no firmware do computador de bordo.

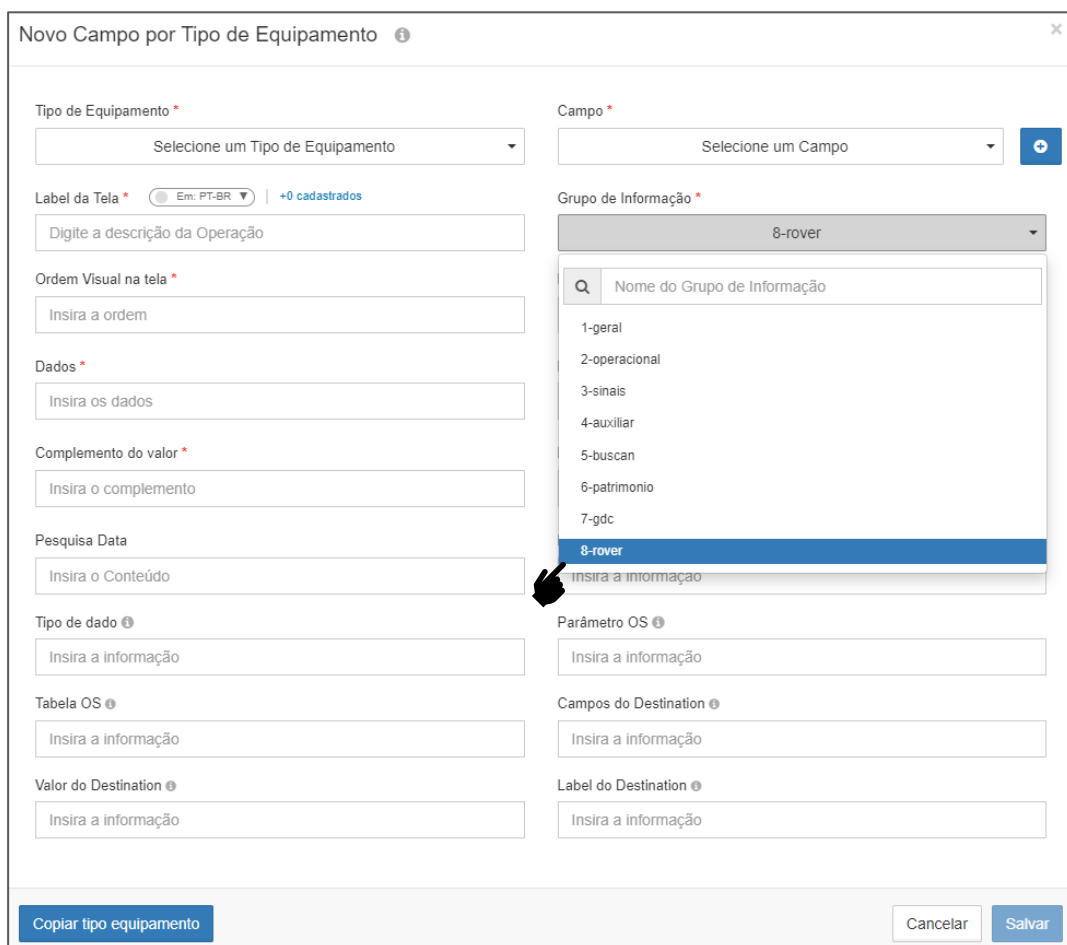




Figura 04 – Cadastro Campo por Tipo de Equipamento



Figura 05 – Aba Rover

 Acesso em Menu Principal > Cadastro > Configurações > Campo por Tipo de Equipamento

 Disponível para os ambientes da vertical Cana-de-Açúcar.

1.1.4 Cadastro – Parâmetro Pluviômetro

Melhoria realizada do Cadastro Parâmetro Pluviômetro para adicionar um novo sensor, o “DAVIS Model 6464 Colher”, que estará vinculado ao Fator Chuva “DAVIS 6464 COLHER”.

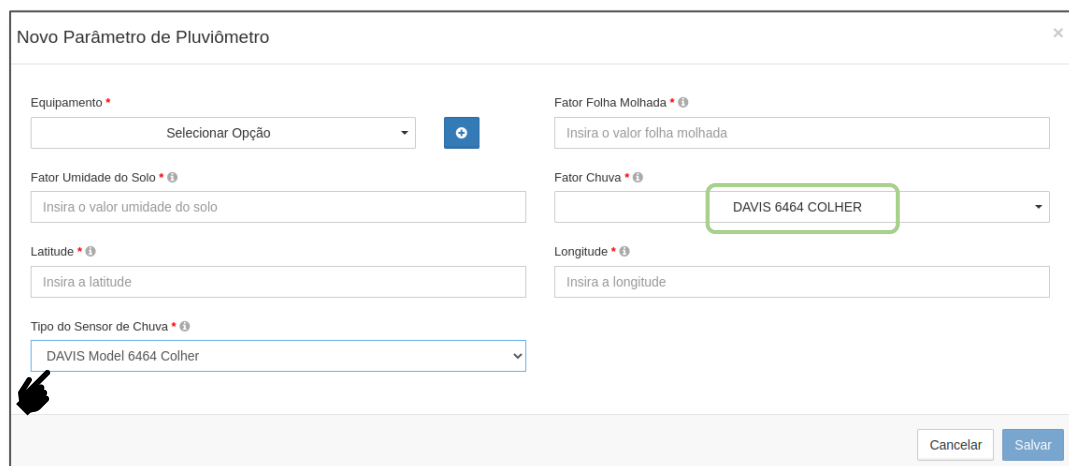


Figura 06 – Sensor DAVIS Model 6464 Colher



Acesso em Menu Principal > Cadastro > Equipamentos > Parâmetro Pluviômetro



Função habilitada aos ambientes que possuem Pluviômetros.

1.2 Bugs

1.2.1 Cadastro - Unidade

Realizado ajuste no Cadastro de Unidade para trazer o fuso horário de Brasília caso não tenha nenhum fuso horário cadastrado.



Acesso em Menu Principal > Cadastro > Administração > Unidade

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