

## Changelog

### SGPA3

### Sistema de Gerenciamento de Processos Automatizados



Versão Changelog 2023/196  
 Período: 03/07/2023 a 07/07/2023  
 Revisão 00  
 Data: 17/07/2023

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 – Tipo de Equipamento.....	4
1.1.2 Cadastros – Equipe .....	5
1.1.3 Relatórios PBI – Filtros .....	6
1.2 Bugs.....	6
1.2.1 Monitoramento – Rastro .....	6
1.2.2 Cadastro e Monitoramento – Justificativas por Tipo de Equipamento.....	7
1.2.3 Mapas – Interpolação.....	7
1.2.4 Mapas – CDA (Certificado Digital de Algodão).....	7
1.2.5 Mapas – CDA (Certificado Digital de Algodão).....	8
1.2.6 Painel CDG – Total de Viagens .....	8
1.2.7 Relatórios PBI – Relatórios Operacionais (Perenes) .....	8
1.2.8 Relatórios PBI – Corte, Carregamento e Transporte .....	9

## 1. SGPA3

## 1.1 Melhorias

### 1.1.1 Cadastros – Tipo de Equipamento

Implementadas melhorias para os Tipos de Equipamento Pivô. A partir desta versão estará disponível no cadastro dos Equipamentos a informação “Tipo de Pivô” com as opções “Linear” e “Central”. Além disso, ao selecionar a opção “Central”, serão exibidos os campos “Latitude” e “Longitude” para serem inseridos os dados correspondentes.

Código \*

Digite o código do equipamento

Modelo de Equipamento ⓘ

Selecione um Modelo de Equipamento

Grupo de Equipamentos ⓘ

Selecione um Grupo de Equipamento

Fuso Horário ⓘ

Selecionar Opção

Possui implemento fixo? \*

☐ Sim

☒ Não

Status do Equipamento \*

Alto

Equipamento virtual ⓘ

Não

Equipamento Fixo ⓘ

Não

Descrição \*

Digite a descrição do equipamento

Tipo Equipamento ⓘ

29 - Pivô

Perfil Equipamento ⓘ

Selecione os perfis

Tipo de Bico Aspersor ⓘ

Selecione o tipo de bico aspersor

Sensor de Pressão ⓘ

Selecione o sensor de pressão

Tipo de Rastro ⓘ

☐ Linha

☒ Ponto

Tipo de Pivô \*

☒ Linear

☐ Central

Informe a partir de quando as alterações entrarão em vigor ⓘ

Data e Hora \*

17/07/2023

17

:

00

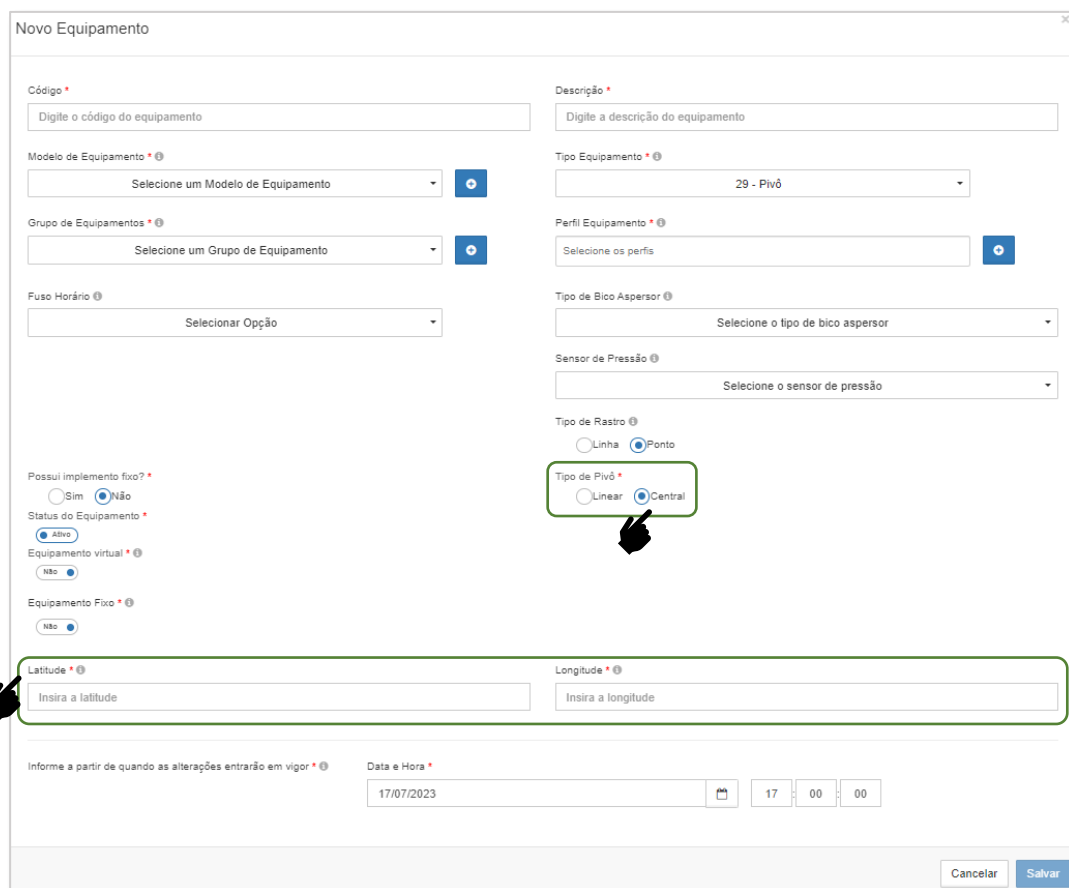
:

00

Cancelar

Salvar

Figura 01 – Tipo de Pivô Linear e Central



**Novo Equipamento**

Código \*  
 Digite o código do equipamento

Modelo de Equipamento \* ⓘ  
 Selecione um Modelo de Equipamento

Grupo de Equipamentos \* ⓘ  
 Selecione um Grupo de Equipamento

Fuso Horário ⓘ  
 Selecionar Opção

Possui implemento fixo? \*  
☐ Sim ☒ Não

Status do Equipamento \*  
☒ Ativo ☐ Inativo

Equipamento virtual \* ⓘ  
☐ Sim ☒ Não

Equipamento Fixo \* ⓘ  
☐ Sim ☒ Não

Descrição \*  
 Digite a descrição do equipamento

Tipo Equipamento \* ⓘ  
 29 - Pivô

Perfil Equipamento \* ⓘ  
 Selecione os perfis

Tipo de Bico Aspersor ⓘ  
 Selecione o tipo de bico aspersor

Sensor de Pressão ⓘ  
 Selecione o sensor de pressão

Tipo de Rastro ⓘ  
☐ Linha ☒ Ponto

Tipo de Pivô \*  
☐ Linear ☒ Central

Latitude \* ⓘ  
 Insira a latitude

Longitude \* ⓘ  
 Insira a longitude

Informe a partir de quando as alterações entrarão em vigor \* ⓘ  
 Data e Hora \*  
 17/07/2023 17:00:00

Cancelar Salvar

Figura 02 – Campos Latitude e Longitude para Pivô Central



Acesso em Menu Principal > Cadastros > Equipamentos > Equipamento > Pivô



Funcionalidade tem por objetivo gerar os dados de Área Trabalhada e Rastro de Efetivo, Deslocamento e Parada dos Tipos de Equipamento Pivô.

## 1.1.2 Cadastros – Equipe

Implementado novo campo na exportação do cadastro de “Equipe” para exibir o **Código da Equipe ERP** correspondente.

Equipes				
13/07/2023 12:48:05				
Código	Descrição	Cód. Equipe ERP	Cód. Equipamento	Cód. Unidade
2				
3				
4				
6				

Figura 03 – Campo Cód. Equipe ERP na exportação do cadastro de Equipe



Acesso em Menu Principal > Cadastros > Equipe > Exportar

### 1.1.3 Relatórios PBI – Filtros

Adicionada opção “Considerar apontamentos inválidos” nos filtros dos Relatórios PBI. Implementou-se essa opção para agrupar e facilitar a utilização dos filtros do PBI quanto aos registros com apontamentos inválidos ou inexistentes na base de cadastro de cada cliente. Portanto, optou-se por disponibilizar uma única opção que inclua todos estes valores ao ser marcada, ao invés de opções individuais para cada registro.

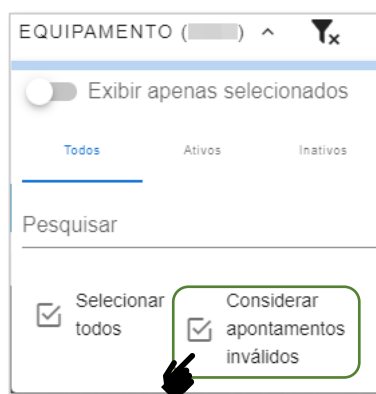


Figura 04 – Opção “Considerar apontamentos inválidos” no filtro de Equipamento dos Relatórios PBI

**i** Funcionalidade é ativada ao selecionar a opção "Selecionar todos" em um filtro.

## 1.2 Bugs

### 1.2.1 Monitoramento – Rastro

Ajuste realizado no Rastro dos Equipamentos a fim de que as setas dos **Rastros de Ponto** sejam exibidas apontando para a direção correta.

**...** Acesso em Menu Superior > Monitoramento > Equipamentos > *Pop-up* > Rastro

### 1.2.2 Cadastro e Monitoramento – Justificativas por Tipo de Equipamento

Ajuste realizado para exibir no Monitoramento as **Justificativas de Alarme** conforme cadastrado para o **Tipo de Equipamento**.



Acesso em Menu Superior > Monitoramento > Equipamento > *Pop-up* > Alarmes/Alertas > Justificar > Justificativas por Tipo de Equipamento e em Cadastros > Alarmes > Justificativas de Alarme por Tipo de Equipamento > Justificativa

### 1.2.3 Mapas – Interpolação

Ajuste aplicado nos mapas de **Interpolação** para carregar corretamente os dados ao alterar os parâmetros do mapa.



Acesso em Menu Superior > Mapas > Interpolação

### 1.2.4 Mapas – CDA (Certificado Digital de Algodão)

Ajuste aplicado no Mapa do CDA (Certificado Digital de Algodão), na Legenda do parâmetro “Produtividade”, para exibir corretamente a conversão de valores ao alterar a unidade de medida.



Acesso em Menu Superior > Mapas > CDA > Parâmetros > Produtividade



Disponível para os Ambientes da vertical Grãos que possuem a solução CDA (Certificado Digital de Algodão) habilitada e com contrato ativo para Safra 2023.

### 1.2.5 Mapas – CDA (Certificado Digital de Algodão)

Ajuste aplicado no Mapa do CDA (Certificado Digital de Algodão) para que ao alterar entre os módulos, Rolinho e Fardão, os valores do **"Estoque de módulos"** sejam alterados.



Acesso em Menu Superior > Mapas > CDA > Módulos > Estoque de módulos



Disponível para os Ambientes da vertical Grãos que possuem a solução CDA (Certificado Digital de Algodão) habilitada e com contrato ativo para Safra 2023. Aplicado como *hotfix* no dia 12/07/2023.

### 1.2.6 Painel CDG – Total de Viagens

Correção aplicada nas telas “Total de Viagens”, “Viagens Concluídas” e “Viagens Em Curso” para que os dados totais sejam exibidos corretamente.



Acesso em Menu Superior > Painel CDG



Disponível para os Ambientes da vertical Grãos que possuem a solução CDG (Certificado Digital de Grãos) habilitada. Aplicado como *hotfix* no dia 12/07/2023.

### 1.2.7 Relatórios PBI – Relatórios Operacionais (Perenes)

Ajuste realizado no filtro de Equipamentos dos Relatórios PBI “Relatórios Operacionais” para filtrar corretamente pelos equipamentos da unidade selecionada.



Acesso em Menu Principal > Relatórios > PBI > Filtros > Relatórios Operacionais > Equipamento



Disponível para os Ambientes da vertical Perenes.



### 1.2.8 Relatórios PBI – Corte, Carregamento e Transporte

Ajuste aplicado nos filtros dos Relatórios PBI “Corte, Carregamento e Transporte” para remoção do filtro “Operador”.



Acesso em Menu Principal > Relatórios > PBI > Filtros



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

*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.*