

Fronteira - Defeito #219

Defeito # 63 (Fechada): O.S. #00090673 - Programa em Batch que altera status de processo

Defeito # 139 (Fechada): Entrada em produção da Procedure e Jobs

Atualização Técnica da Execução da Rotina

22/12/2025 11:34 - Rebson Yuko Moraes

Situação:	Fechada	Início:	23/12/2025
Prioridade:	Normal	Data prevista:	
Atribuído para:	Rebson Yuko Moraes	% Terminado:	100%
Categoria:		Tempo estimado:	2:00 horas
Versão:		Tempo gasto:	6:00 horas

Descrição

Com base no levantamento realizado e visando maior controle operacional, rastreabilidade e governança sobre o processamento, foi definida a alteração da estratégia de execução do código, conforme descrito a seguir.

A execução automática diária, anteriormente programada para ocorrer às 23h, foi descontinuada. Essa automação, realizada diretamente pelo código da aplicação, limitava o controle operacional, dificultava auditorias e aumentava o risco de execuções não supervisionadas.

A partir desta alteração, o processamento passa a ocorrer de forma manual e controlada, por meio de uma procedure dedicada no banco de dados Oracle, eliminando a dependência de lógica temporal embutida no código Delphi.

Nova Arquitetura de Execução

A nova funcionalidade foi estruturada conforme os seguintes pilares técnicos:

A lógica de processamento foi centralizada em uma procedure Oracle, garantindo:

Padronização da regra de negócio

Melhor desempenho no processamento

Redução de acoplamento com a aplicação

Maior facilidade de manutenção e auditoria

A execução da procedure passa a ser controlada por um JOB no Oracle, permitindo:

Agendamento flexível, quando necessário

Execução sob demanda (manual)

Registro detalhado de histórico de execução

Monitoramento nativo via dicionário de dados do Oracle

A aplicação Delphi passa a atuar apenas como camada de acionamento, quando aplicável, sem responsabilidade por controle de horário ou automação.

Subtarefas:

Defeito # 229: Programa em homologação

Fechada

Histórico

#1 - 22/12/2025 12:05 - Rebson Yuko Moraes

- % Terminado alterado de 0 para 50

#2 - 07/01/2026 10:11 - Rebson Yuko Moraes

- Situação alterado de Nova para Resolvida

#3 - 07/01/2026 10:12 - Alisson Cleiton dos Santos

- Situação alterado de Resolvida para Fechada