SIEGER WMS · MANUAL DE USO

Implantação de saldo

Como lançar a mercadoria que já está armazenada no endereço e ainda não existe no sistema.

Telas da base de treino em 15 de outubro de 2026. O exemplo do óleo SIL-001 foi preenchido e não foi gravado. Na implantação real, os mesmos campos são usados na base de produção.

1. Quando este processo vale

Use a implantação quando o palete já está no porta-palete, no chão ou na separação, e o sistema ainda não tem aquele saldo.

O recebimento fica para a mercadoria que chegar depois do corte da rua. Uma nota lançada agora colocaria o produto no endereço de entrada, como se estivesse chegando, e o coletor receberia uma guarda que o piso não precisa fazer.

O inventário também não abre o saldo inicial. Ele só conta o que já está lançado. Sem um ajuste anterior, a criação responde: "Nenhum saldo encontrado para os filtros informados."

2. Antes de digitar

2.1 Congele a rua

1. Escolha um trecho: uma rua, um fornecedor ou a faixa do piloto.
2. Enquanto a contagem dessa faixa não terminar, ninguém tira nem põe palete nela.
3. Se algo sair nesse intervalo, risque a linha da ficha antes de lançar.
4. Defina o horário do corte. Depois dele, o que chegar entra por Recebimento.

2.2 Ficha de contagem

Uma linha por palete. Não some paletes diferentes na mesma linha: lote e validade podem mudar.

Coluna	O que anotar	Exemplo da tela
Endereço	Código lido na etiqueta do local	A-01-01-02-01
Tipo	Palete, chão ou separação	Palete, situação disponível
Produto	SKU e descrição	SIL-001 — Óleo algodão 900ml c/20
Fornecedor	Dono da mercadoria	SIOL — Siol Alimentos
Quantidade do palete	Unidades daquele volume	20
Lote	Lote impresso no palete	L-IMP-001
Validade	Data de validade, se houver	30/06/2027

No exemplo, o endereço A-01-01-02-01 tem 40 unidades do SIL-001, em dois paletes de 20. O sistema recebe um ajuste de 40 e dois unitizadores de 20. A tela mostra o primeiro palete.

2.3 Cadastros que precisam existir

- O endereço já está em Locais de estoque, com tipo palete, chão ou separação. Recebimento e doca não entram na separação da expedição.
- O produto já está cadastrado.
- O produto está vinculado ao fornecedor, com o vínculo ativo. Sem esse vínculo, o unitizador não grava.

O caminho do vínculo é o menu **Produto x Fornecedor**. Selecione o produto. Se o fornecedor da ficha não aparecer em Fornecedores vinculados, use Adicionar fornecedor, marque Ativo e salve. No exemplo, o SIL-001 já está ligado à Siol Alimentos, marcado como principal e ativo. Não remova esse vínculo.

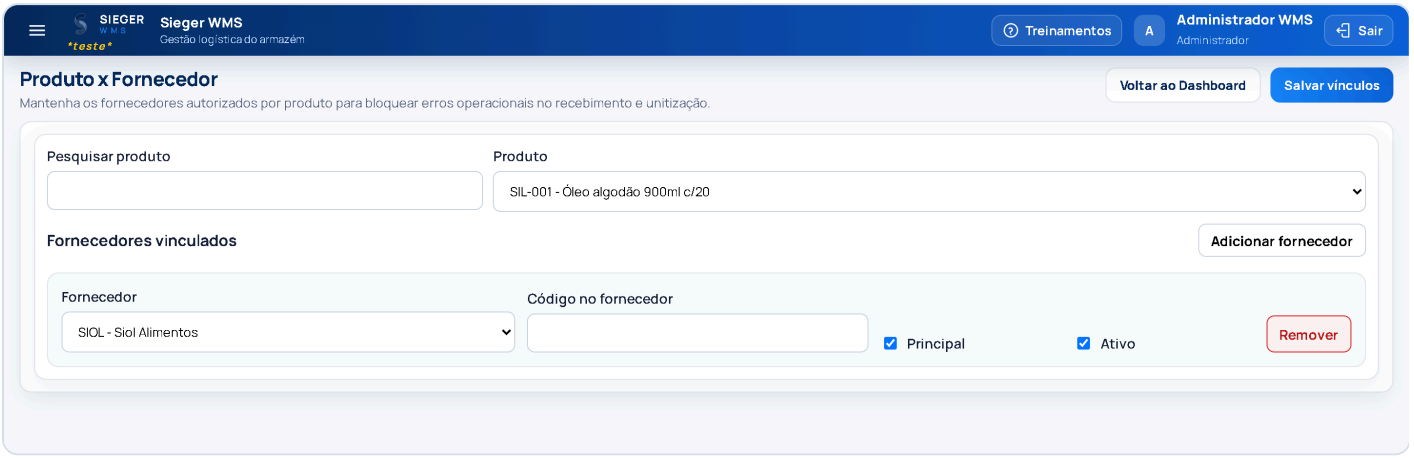


Figura 1. Produto x Fornecedor na base de treino. O vínculo do exemplo já existia; nada foi salvo nesta captura.

3. Onde achar as telas

Abra o menu pelo ícone no canto superior esquerdo e pesquise o nome da tela.

- **Ajuste de saldo** aparece como Movimentações · Ajuste de saldo.
- **Unitizadores** é o cadastro do palete.
- **Inventário** é a conferência, usada só depois do lançamento.

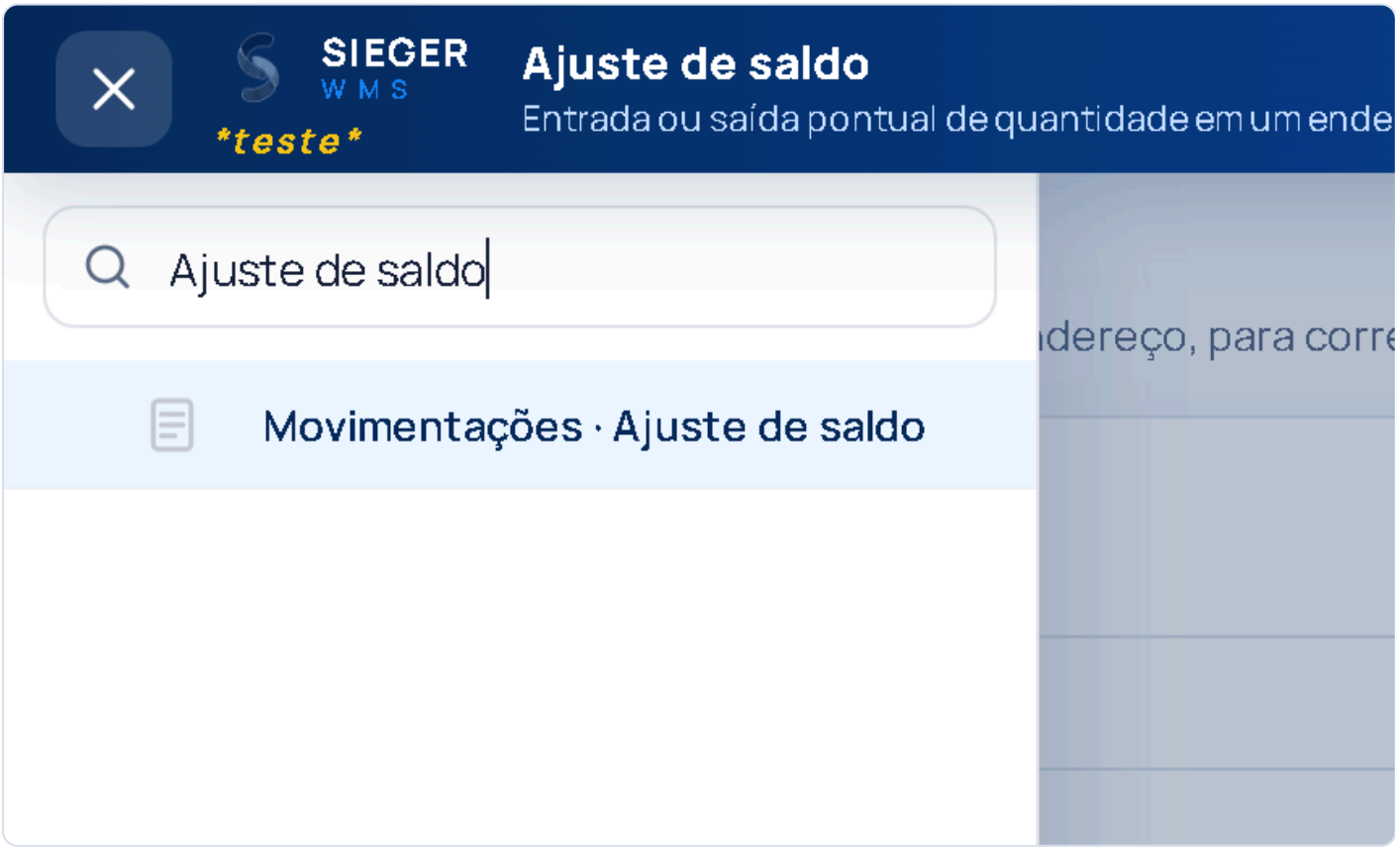


Figura 2. Pesquisa do menu: Movimentações · Ajuste de saldo. A faixa *teste* indica a base de treino.

4. Lançar o saldo do endereço

Faça uma entrada para cada combinação de endereço e produto. Se dois paletes do mesmo produto estão no mesmo endereço, a quantidade do ajuste é a soma. Paletes de produtos diferentes no mesmo endereço são ajustes separados.

1. Abra Ajuste de saldo.
2. Preencha o cartão Novo ajuste com a tabela abaixo.
3. Confira a quantidade com a soma da ficha.
4. Clique em **Aplicar ajuste**.
5. O histórico passa a mostrar um movimento de ajuste de entrada, com destino no endereço informado.

Campo	Como preencher	Exemplo
Armazém	Centro de distribuição da contagem	ARM01 — CD LC Logística — treino
Produto	SKU da ficha	SIL-001 — Óleo algodão 900ml c/20
Endereço	Código físico. Não use recebimento nem doca	A-01-01-02-01
Direção	Sempre Entrada na implantação	Entrada
Quantidade	Total do produto naquele endereço	40
Motivo	Texto fixo, para achar o lançamento depois	IMPLANTACAO
Observações	Rua e referência da ficha	Ficha da rua A-01. Total do produto neste endereço.

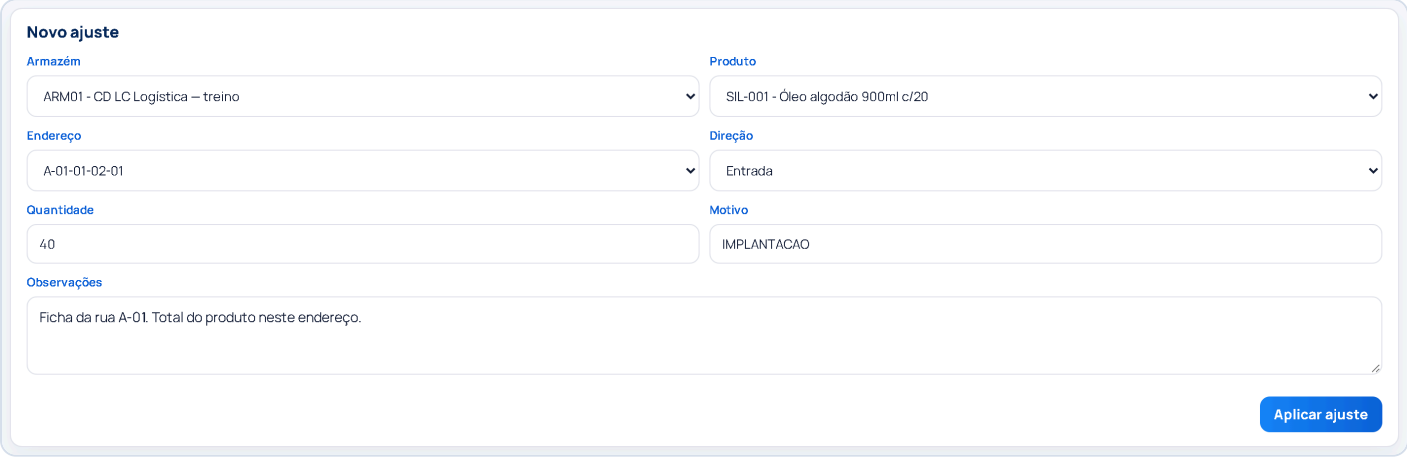


Figura 3. Novo ajuste preenchido. O botão Aplicar ajuste não foi acionado.

O ajuste cria a quantidade no endereço. Ele ainda não cria o palete que o coletor separa. Sem o unitizador, a expedição trata esse saldo como estoque solto, sem lote e sem validade.

5. Lançar um unitizador por palete

Volte à ficha. Cada linha de palete vira um unitizador no mesmo endereço do ajuste. A soma das quantidades dos unitizadores tem de ser igual à quantidade do ajuste.

1. Abra Unitizadores.
2. Ignore o cartão Gerar Unitizador do Recebimento. Ele serve para nota que acabou de entrar.
3. Use o cartão **Cadastro manual / manutenção**.
4. Deixe Recebimento em Selecione.
5. Preencha os campos da tabela e clique em **Cadastrar manualmente**.
6. Repita o cartão para o palete seguinte, com a quantidade, o lote e a validade daquela linha.

Campo	Como preencher	Exemplo do primeiro palete
Armazém	O mesmo do ajuste	ARM01 — CD LC Logística — treino
Fornecedor	Fornecedor da ficha, já vinculado ao produto	SIOL — Siol Alimentos
Produto	O mesmo SKU do ajuste. A lista só mostra produtos do fornecedor escolhido	SIL-001 — Óleo algodão 900ml c/20
Endereço	O mesmo código do ajuste	A-01-01-02-01
Recebimento	Vazio na implantação	Selecione
Quantidade	Quantidade daquele palete, não o total do endereço	20
Lote	Lote do palete	L-IMP-001
Validade	Validade do palete. A estratégia FEFO usa esta data	30/06/2027
Status	Armazenado, porque o palete já está no endereço	Armazenado
Observações	Informe que é implantação e qual palete fecha o ajuste	IMPLANTACAO. Um palete de 20. A soma dos paletes fecha o ajuste de 40.

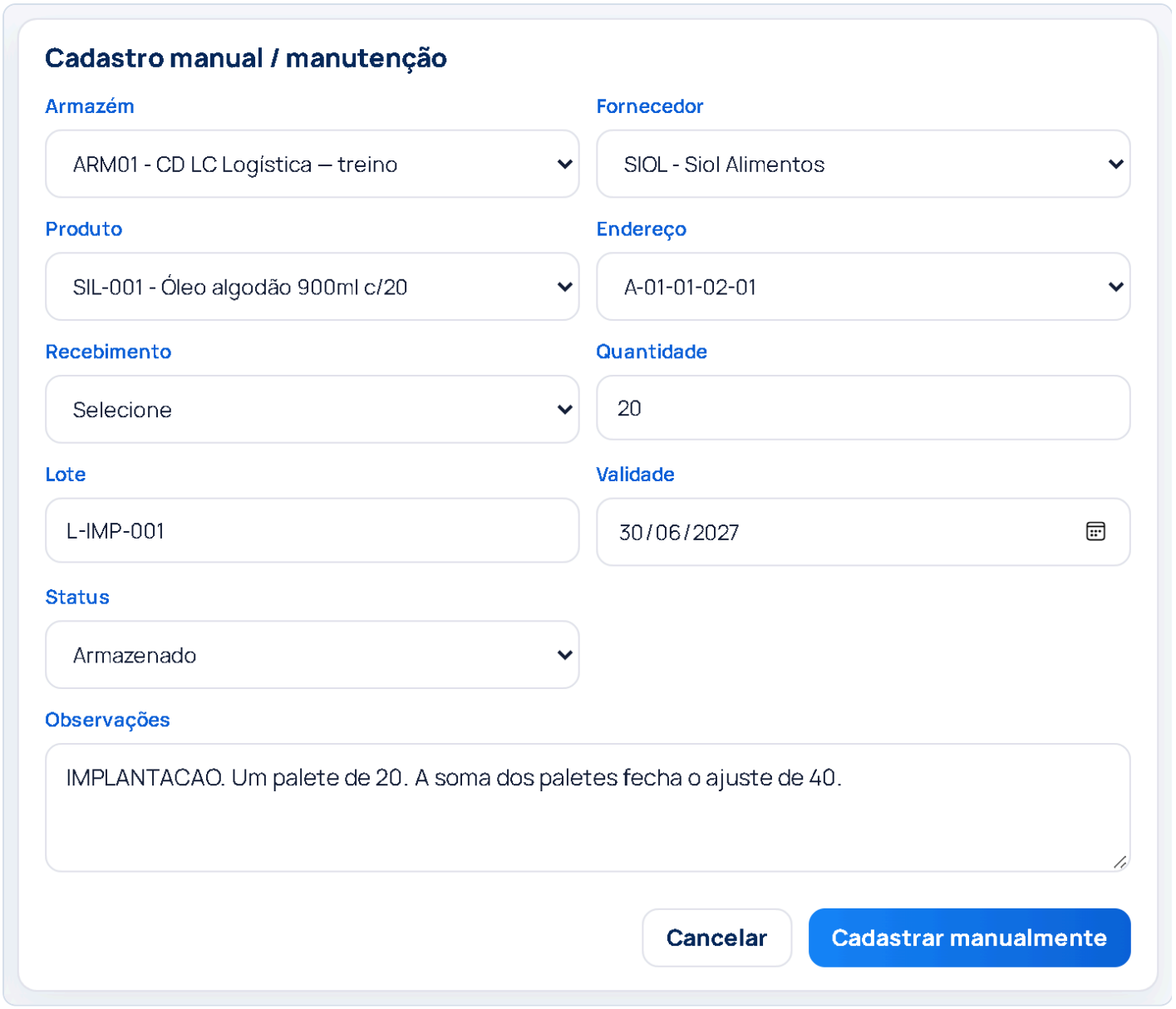


Figura 4. Cadastro manual do primeiro palete. Cadastrar manualmente não foi acionado.

Segundo palete do mesmo endereço: abra o cartão de novo, quantidade 20, lote e validade da segunda linha, status Armazenado. Os dois unitizadores somam 40, que é o ajuste. Se a soma passar do ajuste, a separação falta saldo na confirmação. Se faltar unitizador, a diferença segue como estoque solto.

6. Conferir no inventário

Só abra o inventário depois que o ajuste e os unitizadores da faixa estiverem gravados. Ele compara a contagem com o saldo do sistema. Não inclui produto que nunca foi lançado.

1. Abra Inventário.
2. No cartão Novo Inventário, informe armazém, título e a faixa de endereços da ficha.
3. Deixe Contagem cega desmarcada na implantação, para o conferente ver a quantidade do sistema.
4. Clique em **Criar Inventário**.

5. Abra o inventário criado. A grade traz Endereço, Produto, Sistema, Contado, Divergência e Observações.
6. Digite a quantidade contada e clique em **Salvar** na linha.
7. Siga os botões nesta ordem: **Iniciar**, **Revisar**, **Aprovar**, **Fechar**.
8. Aprovar grava só a diferença. Quantidade igual à do sistema não movimenta saldo.

Campo	Como preencher	Exemplo
Armazém	O mesmo da implantação	ARM01 — CD LC Logística — treino
Título	Nome da faixa conferida	Conferência da implantação A-01
Endereço inicial	Primeiro código da ficha	A-01-01-02-01
Endereço final	Último código da ficha. Para um endereço só, repita o código	A-01-01-02-01
Contagem cega	Desmarcada	Desmarcada
Observações	Diga que a contagem confere a implantação	Conferir o saldo implantado. Não cria saldo novo.

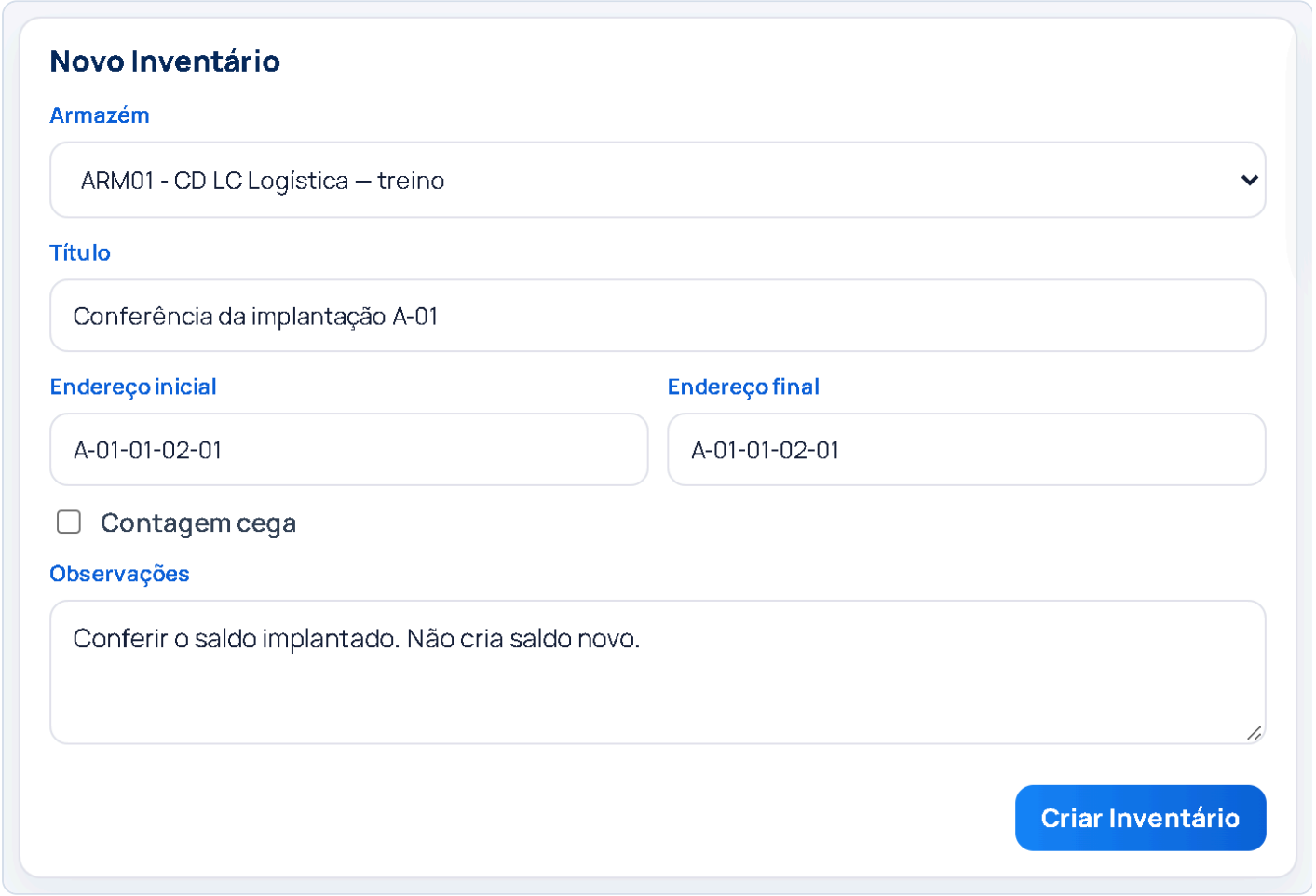


Figura 5. Novo Inventário da faixa do exemplo. Criar Inventário não foi acionado. Na base de treino não havia inventário aberto.

7. Fechar a rua

1. Some de novo a ficha: quantidade do ajuste igual à soma dos unitizadores daquele endereço e produto.
2. Confira em Estoque se o endereço mostra essa quantidade.
3. Libere a rua para a operação.
4. Do corte em diante, mercadoria nova entra por Recebimento. Não lance de novo no ajuste o que já foi implantado: o saldo dobra.
5. Na saída, o coletor busca o unitizador nesse endereço e entrega na doca. A expedição nasce quando a carga fica pronta na doca.

8. Erros que travam a separação

O que aconteceu	Efeito	Como corrigir
Só o unitizador, sem o ajuste	A tarefa de separação falha por saldo insuficiente no endereço	Lance a entrada do total e mantenha a soma dos paletes igual a essa entrada
Só o ajuste, sem unitizador	Não há palete com lote e validade para o coletor	Cadastre um unitizador por palete, no mesmo endereço
Inventário antes do ajuste	Nenhum saldo encontrado para os filtros	Grave o ajuste da faixa e só então crie o inventário
Endereço de recebimento ou doca	A expedição não separa desse endereço	Use o endereço de palete, chão ou separação onde a mercadoria está
Fornecedor sem vínculo	O unitizador não grava	Vincule o produto ao fornecedor e deixe o vínculo ativo
Implantar de novo o que já entrou por nota	Saldo em dobro	Depois do corte, use somente Recebimento

Ordem de cada rua: contar, vincular o fornecedor se faltar, aplicar o ajuste, cadastrar os unitizadores, conferir no inventário e liberar a rua.