

# Gestor Mobile — Caixa e Impressora

O aplicativo gestor no celular permite que cada funcionário configure qual caixa e qual impressora vai usar no dia a dia.

## Em linguagem simples

Cada funcionário da loja pode ter um **caixa diferente** e uma **impressora diferente**. O aplicativo gestor no celular guarda essas preferências para não precisar configurar toda vez.

O que o gestor configura:

- **Caixa** — qual ponto de venda o funcionário vai usar.
- **Impressora** — qual impressora vai imprimir os comprovantes (pode ser Bluetooth, USB, rede, ou nenhuma).

Quando o funcionário abre o aplicativo, o sistema **carrega automaticamente** as configurações salvas da última vez.

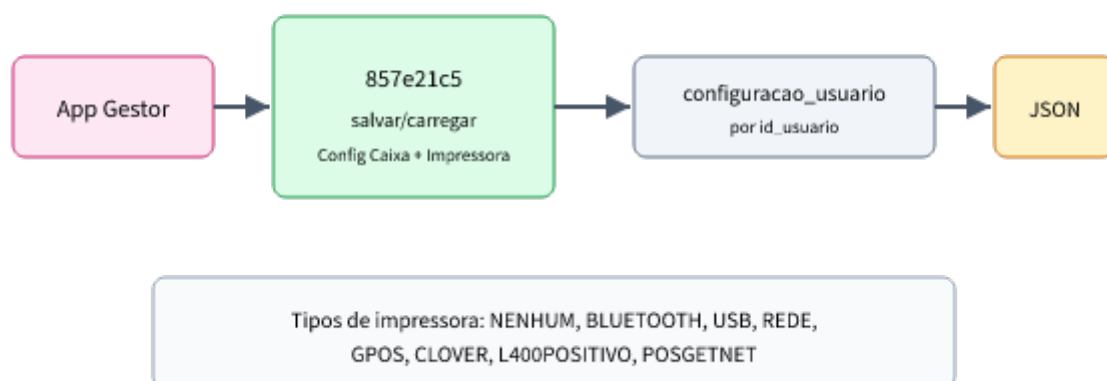


Figura 10 — O aplicativo gestor salva e carrega configurações por usuário na tabela `configuracao_usuario`.

# Detalhes para Tecnologia da Informação

## Módulo

- Classe: `credssystem_gestor_configuracoes`
- Identificador Universal Único: `857e21c5-203f-4943-b60d-9258bf0ebd7e`
- Rota: `/bibliotecas/857e21c5-.../credssystem_gestor_configuracoes`

## Endpoints

| Método                                      | Descrição                           |
|---|-------------------------------------|
| <code>salvarConfiguracaoCaixa</code>        | Persiste configuração de caixa      |
| <code>carregarConfiguracaoCaixa</code>      | Carrega caixa + mescla impressora   |
| <code>salvarConfiguracaoImpressora</code>   | Persiste configuração de impressora |
| <code>carregarConfiguracaoImpressora</code> | Carrega só impressora               |

## Armazenamento

| descricao                                  | Conteúdo  |
|--|---|
| <code>gestor_configuracao_caixa</code>     | Notação de Objetos JavaScript legível (não Codificação Base 64)   |
| <code>gestor_configuracao_impresora</code> | Notação de Objetos JavaScript com tipo e parâmetros da impressora |

Chave: `id_usuario` (resolvido via formulário/dispositivo). Usa `ON DUPLICATE KEY UPDATE`.

Cache de sessão: `setGlobalSession("USUARIO-{id}", descricao, base64(json))` quando disponível.

## Tipos de impressora suportados

`NENHUM`, `BLUETOOTH`, `USB`, `REDE`, `GPOS`, `CLOVER`, `L400POSITIVO`, `POSGETNET`

---

Revision #1

Created 2026-06-19 20:37:33 UTC by Gustavo Filgueiras

Updated 2026-06-19 20:37:51 UTC by Gustavo Filgueiras