

# Configuração por Loja / Entidade

Cada loja precisa ter seus dados de acesso à Credsystem cadastrados no sistema, incluindo usuário, senha, Endereços Uniformes de Recurso e vínculos com o caixa.

## Em linguagem simples

Antes de consultar faturas ou receber pagamentos, a equipe de Tecnologia da Informação precisa **configurar cada loja** no sistema. É como cadastrar o "login e senha" que a loja usa para falar com a Credsystem.

O que precisa ser preenchido:

1. **Selecionar a loja** (entidade) no menu.
2. **Usuário e senha** fornecidos pela Credsystem.
3. **Endereços das Interfaces de Programação de Aplicações** (links de conexão — a equipe de Tecnologia da Informação recebe da Credsystem).
4. **Forma de pagamento e natureza** — para o caixa registrar corretamente a entrada de dinheiro.
5. **Imagem de fundo do totem** (opcional) — personaliza a tela do autoatendimento por Pagamento Instantâneo.

A tela de configuração atual usa o módulo **Interface de Programação de Aplicações Credsystem** (interface Quasar). Existe uma tela antiga que foi substituída por esta.

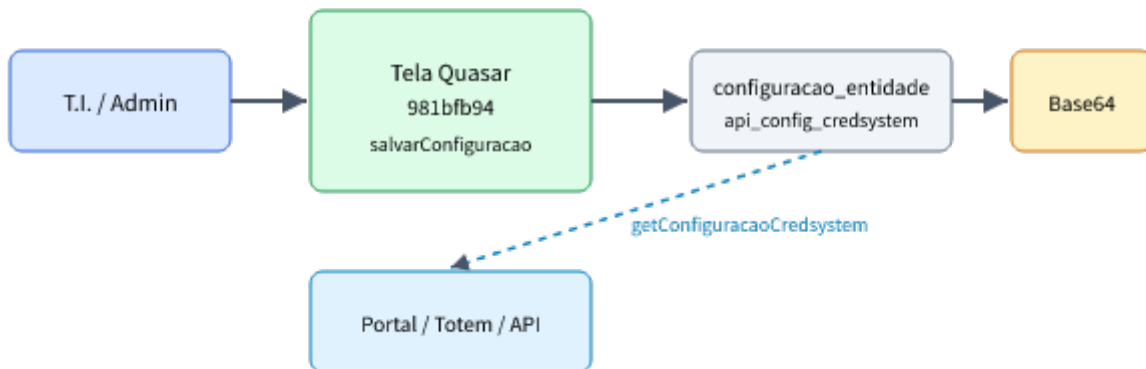


Figura 4 — A configuração é salva por entidade e lida por todos os módulos que operam pagamentos.

# Detalhes para Tecnologia da Informação

## Armazenamento

- Tabela: `configuracao_entidade`
- Chave (`descricao`): `api_config_credsystem`
- Valor: Notação de Objetos JavaScript codificado em **Codificação Base 64**
- Métodos: `getConfiguracaoCredsystem()` / `salvarConfiguracaoCredsystem()` em `981bf94/controle.php`

## Campos do Notação de Objetos JavaScript de configuração

Campo	Descrição
<code>idEntidade</code>	ID da entidade/loja
<code>usuario</code>	Usuário Credsystem

Campo	Descrição
senha	Senha Credsystem (não expor em logs)
urlArrecadacao	Endereço Uniforme de Recurso base Interface de Programação de Aplicações arrecadação (legado Linguagem de Descrição de Serviços Web; Transferência Representacional de Estado usa Endereços Uniformes de Recurso fixos no código)
urlLimite	Endereço Uniforme de Recurso Interface de Programação de Aplicações limite/venda
bandeira	Bandeira do cartão (ex.: OBJETIVA)
idFormaPagamento	ID forma de pagamento no Ponto de Venda para receita
idNaturezaLancamento	Natureza contábil da receita
idNaturezaDespesa	Natureza contábil da despesa (estorno)

## Configuração do Totem

- Chave global: `credsystem_pix_fundo_totem_atracao` (tabela `configuracao`)
- Endpoints: `obterFundoTotemAtracao`, `salvarFundoTotemAtracao`, `limparFundoTotemAtracao`, `exibirFundoTotemAtracao`
- Armazena imagem via `arquivo_imagem_model`

## Tela de configuração

- Canônica: `981bfb94/visual.html` (Quasar/Vue)
- Legada (não usar): `f3d67c71/visual.html` (AngularJS) — mesma chave `api_config_credsystem`

## Autenticação Credsystem (Transferência Representacional de Estado)

O módulo `981bfb94` obtém token Autorização Aberta versão 2 via Oracle IDCS (`client_credentials`). Endereços Uniformes de Recurso de homologação estão definidas no construtor da classe. Para produção, parametrizar Endereços Uniformes de Recurso e credenciais Autorização Aberta fora do código ou via variáveis de ambiente.

---

Revision #1

Created 2026-06-19 20:32:56 UTC by Gustavo Filgueiras

Updated 2026-06-19 20:33:09 UTC by Gustavo Filgueiras