

## Estrutura do módulo de contratos

### Objetivo

O sistema deve:

- Gerar contratos automaticamente;
- Utilizar modelos padronizados;
- Trocar cláusulas conforme:
  - regime tributário;
  - tipo da empresa;
  - serviços contratados;
  - quantidade de funcionários;
  - faturamento;
  - banco;
  - tipo de atendimento;
- Sempre exportar em:
  - PDF;
  - papel timbrado oficial da OPCON;
  - assinatura digital futuramente.

---

### Fluxo operacional

#### 1. Comercial inicia cadastro

Campos básicos:

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>
Razão social	Texto
Nome fantasia	Texto
CNPJ	Texto
Regime tributário	Select
CNAE principal	Texto

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>
Quantidade funcionários	Número
Pró-labore	Número
Faturamento médio	Moeda
Quantidade de bancos	Número
Quantidade NF/mês	Número
Cidade/UF	Texto
Responsável legal	Texto
CPF responsável	Texto
E-mail	Texto
Telefone	Texto

---

### **Regimes tributários**

Baseado na imagem:

<b>Regime</b>	<b>Código interno</b>
DOMÉSTICA	domestica
LUCRO PRESUMIDO COMÉRCIO	lp_comercio
LUCRO PRESUMIDO COMÉRCIO SERVIÇO	lp_comercio_servico
LUCRO PRESUMIDO SERVIÇO	lp_servico
LUCRO REAL - COMÉRCIO	lr_comercio
LUCRO REAL - SERVIÇO	lr_servico
LUCRO REAL COMÉRCIO SERVIÇO	lr_comercio_servico
SIMPLES NACIONAL - C/ Inscrição Estadual	sn_ie
SIMPLES NACIONAL - COMÉRCIO	sn_comercio
SIMPLES NACIONAL - SERVIÇO	sn_servico

---

## **Comportamento inteligente por regime**

Cada regime ativa:

- cláusulas específicas;
- exigências específicas;
- documentos obrigatórios;
- responsabilidades operacionais;
- cálculo automático.

---

### **Exemplo prático**

#### **Simples Nacional — Serviço**

Ativa automaticamente:

##### **Cláusulas:**

- DAS;
- retenções;
- envio mensal de documentos;
- pró-labore;
- emissão de NF de serviço;
- responsabilidade do cliente.

##### **Documentos obrigatórios:**

- certificado digital;
- contrato social;
- documentos dos sócios;
- senha prefeitura;
- senha gov;
- procurações.

---

### **Exemplo — Lucro Real**

Ativa:

**Cláusulas extras:**

- SPED;
- ECD/ECF;
- inventário;
- acompanhamento contábil mensal;
- fechamento fiscal complexo;
- conciliações;
- custo operacional elevado.

**ADC automático:**

pode inclusive aplicar:

- honorário diferenciado;
- adicional de movimentação;
- adicional bancário.

---

**Administração dos modelos**

**Área ADMIN**

O admin poderá:

<b>Função</b>	<b>Objetivo</b>
Criar modelos	Novo contrato
Editar cláusulas	Sem programador
Criar variáveis	Campos dinâmicos
Definir obrigatoriedade	Exigir preenchimento
Vincular cláusula ao regime	Automação
Upload papel timbrado	Padronização
Versionamento	Histórico

Função	Objetivo
Aprovação jurídica	Controle

---

### Variáveis dinâmicas

Exemplos:

Variável	Resultado
{{RAZAO_SOCIAL}}	Empresa XYZ LTDA
{{CNPJ}}	00.000.000/0001-00
{{HONORARIO}}	R\$ 1.250,00
{{REGIME}}	Simples Nacional
{{FUNCIONARIOS}}	12
{{BANCO_QTD}}	3
{{RESPONSAVEL}}	João da Silva

---

### Papel timbrado obrigatório

Muito importante:

O sistema deve:

- gerar PDF sempre sobre:
  - timbre OPCON;
  - logo oficial;
  - rodapé oficial;
  - paginação;
  - assinatura padrão.

### Sugestão técnica

Salvar:

- header;
- footer;

- margens;
- assinatura;
- QRCode.

---

## **Fluxo operacional ideal**

### **Comercial**

↓

Preenche dados iniciais

### **Sistema**

↓

Calcula honorário

### **Sistema**

↓

Seleciona modelo correto

### **Sistema**

↓

Monta contrato automático

### **Operacional**

↓

Confere campos obrigatórios

### **Financeiro**

↓

Valida honorário

### **Diretoria**

↓

Aprova

### **PDF final**

↓

Assinatura

---

## **Funções futuras interessantes**

## **Assinatura eletrônica**

Integração:

- Clicksign;
  - DocuSign;
  - ZapSign.
- 

## **Workflow automático**

Exemplo:

<b>Etapas</b>	<b>Responsável</b>
Comercial abriu	Comercial
Contrato gerado	Sistema
Conferência	Operacional
Financeiro validou	Financeiro
Assinatura pendente	Cliente
Implantação liberada	Operacional

---

## **Funções MUITO importantes**

### **Checklist automático por regime**

Exemplo:

#### **Simples Nacional:**

- Certificado;
- Senha prefeitura;
- Contrato social.

#### **Lucro Real:**

- SPED anterior;
- Balancetes;
- Inventário;

- Plano de contas.

---

## **Outro diferencial forte**

### **Histórico de alterações**

Guardar:

- quem alterou;
- data;
- versão;
- cláusula alterada.

Isso protege juridicamente.

---

## **Estrutura recomendada do sistema**

### **Módulos**

<b>Módulo</b>	<b>Objetivo</b>
CRM Comercial	Cadastro
Calculadora Honorários	Precificação
Contratos	Automação
Workflow	Fluxo interno
Assinatura	Formalização
Documentos	Upload
Auditoria	Histórico