# Cliente: IURD

# Projeto: SGIURD-Módulo de Gestão de Imóveis Data: 15-10-2019

**Aplicação: Faturas Mercado Livre de Energia Eletrica**

|  |
| --- |
| **Especificação da Personalização** |

* 1. **OBJETIVO DA APLICAÇÃO**

O objetivo desta aplicação é o de cadastradas as Faturas associadas as Obrigações referente a compra de energia elétrica na modalidade Mercado Livre de Energia Eletrica.

Com a entrada do Mercado Livre de Energia Elétrica, teremos ao invés de uma única obrigação como ocorre hoje, 5 obrigações diferentes, a saber:

* 1. **Energia ML CCEE – mensal,**
  2. **Mensalidade CCEE – mensal (\*),**
  3. **Consultoria ML de energia – mensal (\*\*)**
  4. **Custo de distribuição – mensal,**
  5. **Taxa de adesão – uma única vez (\*),**
  6. **DESCRIÇÃO DA APLICAÇÃO**

Para tanto teremos que efetuar algumas alterações tanto do GI como nos programas de integração do Logix, a saber:

* + 1. **ALTERAÇÕES NO CADASTRO ADMINISTRATIVO DE OBRIGAÇÕES**
* Vamos criar no Cadastro de TIPO DE OBRIGAÇÃO um nova função para indicar se aquela obrigação tem controle ou não de VIGENCIA, uma vez que essa funcionalidade esteja ativada, ao incluir a Obrigação no imóvel, a aplicação vai solicitar o preenchimento dos campos DATA INICIO E FIM DE VIGENCIA, que serão obrigatórios e quando da digitação da Fatura, a aplicação irá verificar se a DATA DE REFERENCIA está dentro do período de vigência presenta na Obrigação da fatura, se não estiver a Fatura não poderá ser GRAVADA.
* No cadastro do TIPO DE OBRIGAÇÃO, o campo GERA NOTA deve ser alterado para permitir além do S-Sim e N-Não a opção A-SÓ AR, pois para a nota de consultoria será necessário antes de gerar a AD/AP informar os impostos, depois o usuário responsável irá gerar a AD/AP através do CAP0020 do Logix.
  + 1. **NA TELA DE INCLUSÃO DE OBRIGAÇÕES NO IMÓVEL**
* Ao incluir uma nova obrigação em um imóvel se para o Tipo de Obrigação selecionado estiver acionada a função de controle de VIGENCIA, ao incluir a Obrigação a aplicação deverá solicitar o preenchimento dos campos DATA INICIO E FIM DE VIGENCIA, que serão obrigatórios e quando da digitação da Fatura, a aplicação irá verificar se a DATA DE REFERENCIA está dentro do período de vigência presenta na Obrigação da fatura, se não estiver a Fatura não poderá ser GRAVADA.
  + 1. **NA INTEGRAÇÃO DA FATURA**
* Criar um campo novo na tabela GI\_AD\_912 e gravar o campo GI\_OBRIGACAO.cod\_tipo\_obrigacao.
  + 1. **NA TELA DE INCLUSÃO DE FATURA NO IMÓVEL**
* Ao incluir uma nova fatura se a obrigação associada estiver com a data de vigência ativa, a aplicação irá verificar se a DATA DE REFERENCIA está dentro do período de vigência presenta na Obrigação da fatura, se não estiver a Fatura não poderá ser GRAVADA.
  + 1. **NO LOGIX – PROGRAMA POL1332**
* Hoje tanto o item utilizado para a geração do AR quanto o CFOP, são cadastrados no Logix através do programa POL1332 por Tipo de Despesa, porém como cada uma das obrigações do ML terão CFOPs diferentes e o tipo de Despesa é o mesmo para todas (624), então teremos que mudar esse cadastro para TIPO DE OBRIGAÇÃO, dessa para cada Tipo de Obrigação poderemos ter CFOPs diferentes e o item também caso isso seja desejável.
  + 1. **NO LOGIX – PROGRAMA POL1328**
* Se o campo gi\_ad\_912 estiver com a opção igual a A – Só AR, gravar o AR mas sem a AD/AP. Caso contrario continua como está.