

## Solicitação 003

Leandro Kümmel Tria Mendes

19 de junho de 2013



## 1 Introdução

Implementar mudanças no contratos, são elas:

**Mudanças válidas apenas para Valor do Projeto, Valor de Mão-de-obra, Valor do Material, Prazo Contratual, Prazo de Conclusão Previsto Projeto/Obra**

- *Botão [Aditivo]*: Trocamos de lugar, agora aparece na coluna à esquerda abaixo do nome da cada campo (Valor do Projeto etc...). Também foi criado um novo campo `<input type="text" id="aditivar_valor_moeda" mask="true">` o qual recebe uma máscara, para valores monetários (jquery) arquivo `scripts/plugins/mascara.jquery.js`. Para valores inteiros, ou seja, para o total de dias nada modificamos, apenas há um controle de qual input devemos deixar aparecendo, se o com máscara monetária, ou o simples que recebe os dias.  
Por último, foi solicitado que o campo **motivo** ficasse estático, com valor **outro**, podendo ser alterado.
- *Botão [Editar]*: O botão não aparecia nos aditivos monetários, o mesmo foi habilitado para os usuários.
- *Display dos dados*: No antigo display, os aditivos apareciam na seguinte configuração `30(25,00%)(Motivo : atrasonaobra)[Editar]`, um abaixo do outro. Foi alterado com a seguinte configuração `(+)53dias(10,60%)[Editar]`, para ver mais sobre o mesmo basta um click em cima do aditivo.
- *Valor total e Data de conclusão*: Antes os valores não eram alterados, agora os mesmos são incrementados pelos aditivos. A Data de conclusão com os incrementos também foi atualizada na busca principal pelos contratos. Há um total de cada aditivo ao final das descrições de cada campo, que contém aditivo.

**Mudanças válidas apenas para Início Projeto/Obra**

- *Campo Início Projeto/Obra*: Foi implementado um datepicker do jquery.ui para esse campo.

## 2 Arquivos alterados

Busque por Solicitacao 003 ou apenas 003; para ver os comentários e os métodos/funções alterados.

- *classes/BD.php*
- *classes/Contrato.php* : (maioria das modificações já que controla o frontend(html))
- *sgd.php*
- *sgd\_busca.php*
- *sgd\_module.php*

- *includeAll.php*
- *scripts/busca\_doc2.js*
- *scripts/sgd\_contrato.js*
- *css/geral.css*

### 3 Arquivos novos

Sempre procure comentários nas interfaces primeiro, lembre-se que elas são um descritor dos métodos públicos da classe a qual implementa a(s) mesma(s).

- *BD/DAO/interfaces/DAO.class.php* : DAO significa DataAccessObject, ou seja, acesso ao banco de dados, com ele queremos reunir métodos que agilizem e otimizem as queries.
- *classes/contrato/Aditivo.class.php*
- *classes/contrato/interfaces/AditivoDAO\_IF.class.php*
- *classes/contrato/interfaces/AditivoIF.class.php*
- *classes/contrato/dao/AditivoDAO.class.php*
- *classes/frontend/html/* : Esse pacote foi criado para auxiliar na geração do código html. Importante notar que os métodos *setNext()* e *setChildren()* utilizam métodos de fila, ou seja, primeiro a entrar é o primeiro elemento da fila.
- *classes/frontend/html/HtmlTable.class.php*
- *classes/frontend/html/HtmlTag.class.php*
- *classes/frontend/html/HtmlTagStyle.class.php*
- *classes/frontend/html/HtmlTagAttr.class.php*
- *classes/frontend/html/interfaces/HtmlTagIF.class.php*
- *classes/frontend/html/interfaces/HtmlTagStyleIF.class.php*
- *classes/frontend/html/interfaces/HtmlTagAttrIF.class.php*
- *script/plugins/mascaras.jquery.js* : Contém Masked Input plugin for jQuery e MaskMoney, mais o método *\$.fn.mascara(tipo)*