**Guia Técnico**

**Projeto iFair Merge**

Versão 2.0

São Paulo – Maio/2016

***Arquiteto de Projeto***

*Sulaiman Younes*

***Sumário***

1. Guia técnico Merge
   1. Estrutura de dados
   2. Serviços
   3. Processamento de dados
2. Objetivo

---------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. Guia técnico Merge
   1. Estrutura de dados

O processo de Associação / Merge é gravado na tabela ***FORN\_FORNECEDORES***

* + 1. Coluna de Merge: *MSTR\_ID* int not null
    2. Estrutura das Tabelas
       1. FORN\_FORNECEDORES

**[FORN\_ID] [int] NOT NULL,**

**[FORN\_COD] [char](10) NULL,**

[FEIR\_COD] [char](10) NOT NULL,

[USU\_COD] [int] NOT NULL,

**[FORN\_DESC] [nvarchar](60) NOT NULL,**

[CREATE\_DATE] [datetime] NULL,

[FORN\_STATUS] [bit] NOT NULL,

[FORN\_INATIVO] [bit] NOT NULL,

[PLAT\_ID] [int] NOT NULL,

[TP\_FORN\_COD] [int] NULL,

**[MSTR\_ID] [int] NULL,**

* 1. Serviços

Serviço SOAP disponível para o processo Merge

* + 1. GravarFornecedorMestre

POST /Webservice.asmx HTTP/1.1

Host: 192.168.10.100

Content-Type: text/xml; charset=utf-8

Content-Length: length

SOAPAction: "http://tempuri.org/GravarFornecedorMestre"

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>

<soap:Envelope xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">

<soap:Body>

<GravarFornecedorMestre xmlns="http://tempuri.org/">

<MSTR\_ID>int</MSTR\_ID>

<USU\_COD>int</USU\_COD>

<forns>

<int>int</int>

<int>int</int>

</forns>

</GravarFornecedorMestre>

</soap:Body>

</soap:Envelope>

* 1. Processamento de dados
     + - O usuário poderá realizar o merge de fornecedores na lista de busca no FORN\_FORNECEDORES e para este propósito deve chamar o método GravarFornecedorMestre(int MSTR\_ID, int USU\_COD, List<int> forns) onde o *MSTR\_ID = FORN\_ID* do Fornecedor Principal, *USU\_COD* = *Código do Usuário iFair* e forns = lista de FORN\_ID de Fornecedores Vinculados.
       - Critérios do Merge
         * Para o parâmetro *FORN\_ID* no *List<int> forns* no método *GravarFornecedorMestre*, o fornecedor deve atender ao critério *MSTR\_ID = FORN\_ID e FORN\_COD = NULL. Tendo MSTR\_ID <> FORN\_ID*, este, deve ser sinalizado como fornecedores já vinculado.
         * Para o parâmetro *MSTR\_ID* no método *GravarFornecedorMestre*, o fornecedor deve atender ao critério *MSTR\_ID = FORN\_ID. C*aso contrário, este, deve ser sinalizado como fornecedor já vinculado e em nenhuma hipótese pode se tornar principal.

**Sulaiman Younes**

Focus Têxtil

12/05/2016