Empresa : KF

A/C : Evandro

Data : 15/10/2013

Número : 01DV1000799 (OS00799)

Versão : 01

# PROTEÇÃO DE INFORMAÇÕES CONFIDENCIAIS

As “Informações Confidenciais” significam as informações ou dados confidenciais desenvolvidas ou adquiridas pela **KF**ou pela POLO, e cuja divulgação ou utilização não autorizada, por qualquer das partes, poderá ser prejudicial **KF**, e/ou à POLO

A **KF**, e a POLO, tratarão sigilosamente todas as Informações Confidenciais, Produtos e materiais que as contenham, não podendo copiar, reproduzir, publicar, divulgar, ou de qualquer forma colocar à disposição, direta ou indiretamente, de pessoas estranhas que não sejam empregados, agentes ou contratados da **KF**, e/ou da POLO, que deles necessitem para desempenhar as suas funções, sem o consentimento prévio da outra parte.

A **KF**, se compromete a devolver ou destruir , conforme solicitação da POLO, todas as cópias de programas de computadores licenciados, bem como de quaisquer outros documentos correlatos e/ou informações privativas da POLO, ou de seus licenciados.

Quaisquer idéias, conceitos, know-how , técnicas de processamento de dados, software, documentação ou diagramas desenvolvidos pelos funcionários e/ou contratados da POLO, sozinho ou juntamente com a **KF**, como conseqüência dos serviços a ele prestados serão de exclusiva propriedade da POLO

A **KF**, reconhece que todos os materiais de suporte, incluindo, sem restrição, ferramentas e equipamentos utilizados, ou que venham a ser utilizados ao longo do projeto, são de propriedade da POLO A **KF**, assegura que tais materiais serão usados somente pelos funcionários da POLO, que trabalham nas instalações da **KF**, ficando assegurado a POLO, o direito de retirar tais materiais das dependências da **KF**, a qualquer tempo.

Esta PROPOSTA, no todo ou em parte, não poderá ser reproduzida, por quaisquer meios, sem a permissão da POLO

As partes se obrigam a instruir seus empregados e propostos a respeito das presentes disposições, as quais deverão ser observadas mesmo após o término ou cancelamento do PROJETO desta PROPOSTA.

**1. OBJETO**

A presente proposta tem por objetivo, a contratação de empresa especializada em assessoria orientada aos negócios e prestação de serviços na área de informática, com vocação para suprir as necessidades de fornecimento de soluções de TI.

## DEFINIÇÃO DO DESENVOLVIMENTO

**OS00799 – Alimentar contagem de peças na manutenção industrial a partir do Faturamento.**

1. **OBJETIVO**

O objetivo desta proposta é o de alimentar a contagem de peças produzidas no módulo de MANUTENÇÃO INDUSTRIAL, a partir das peças faturadas

1. **DESCRIÇÃO GERAL DA PROPOSTA**

Hoje a KF necessita gerar Ordens de Serviço no módulo de MANUTENÇÃO INDUSTRIAL, porém para que isso seja possível é necessário que o apontamento gere as informações que alimentam o módulo com o numero de peças produzidas, porém no momento isso não é possível em vista da forma como é feito o apontamento hoje (apenas a última Operação) e em virtude da necessidade de ter o módulo funcionando para a próxima auditoria o que deve ocorrer no prazo de um mês. Em vista disso os Srs. Vitor e Gustavo da KF sugeriram alimentar a quantidade de peças produzidas a partir da informação das peças faturadas. Além disse foi solicitado também que o Logix ao abrir Ordens de Serviço para essas ferramentas, envie automaticamente um email para um grupo de pessoas informando da abertura da Ordem. Para efetuar essas operações serão necessárias as seguintes customizações, a saber:

2.1- Será criado um programa para efetuar a contagem de peças a partir do faturamento e que deverá ser processado a cada intervalo de tempo e que será incluído no agendador de programas do Logix. Esse programa deverá efetuar as seguintes operações para efetuar a contagem de peças no módulo de MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

* (criar um programa para cadastrar as empresas que serão processadas e uma data de corte (primeira data de emissão da NF que deverá ser considerada)
* Ler as notas fiscais emitidas a partir da última nota fiscal processada por este mesmo programa(criar tabela, para armazenar as notas já processadas) e selecionar os itens faturados. Efetuar a explosão dos itens utilizados na ESTRUTURA dos itens faturadas (MAN0050) (o objetivo é dedectar os itens produzidos que estão abaixo do item da NF)
* Para cada item da estrutura verificar as OPERAÇÕES envolvidas na sua produção (MAN0214) e para cada operação verificar se foram cadastradas ferramentas, vale lembrar que esse processo somente será efetuado para FERRAMENTAS e não para EQUIPAMENTOS, então somente nos interessa os códigos de equipamentos que comecem com a letra ‘F’.
* Verificar se a FERRAMENTA tem cadastrado no programa MIN0621 (ler tabela qtd\_acum\_ativ\_osp, pegar cod\_grp\_atividade e validar na nossa tabela grupo\_ativ\_manut\_ind\_1099) a programação para MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, para saber se o ferramental está nesta situação o campo GRUPO DE ATIVIDADE deverá pertencer a um dos dois grupos previamente cadastrados. (criar programa de cadastro para grupos de atividades)
* Para esses casos a cada peça final faturada o programa deverá somar no campo QTD\_ACUM\_ATIV\_OSP.qtd\_apont\_acum a quantidade de peças faturada ou se pertencer a estrutura do item, a quantidade relativa em relação à quantidade faturada.
* O programa deverá registrar em uma tabela nova de auditoria a ser criada ‘NF\_MANUT\_IND\_1099’ o numero transação da nota fiscal, sequencia, item faturado, item da estrutura, quantidade item faturado, quantidade item da estrutura, operação, sequencia da operação, cod\_ferramenta.
* Em caso de cancelamento da nota ficou acertado que não iremos extornar as peças consideradas no faturamento.
* O programa deve considerar apenas as notas fiscais de faturamento com movimentação física, isso para não considerar as notas de faturamento de complemento de preço e outras desse tipo. (pegar a operação do item, let Nat\_operacao.cod\_movto\_estoq, verificar se estoque\_operac.ies\_com\_quantidade = ‘S’)

2.2- Para disparar o email quando da geração da Ordem de Serviço, vamos criar uma trigger na tabela OS\_ATIV\_OSP (que contem os dados da ferramenta da OS), para que alimente uma tabela com o numero das ORDEM DE SERVIÇO PREVENTIVAS e CORRETIVAS que foram geradas para os ferramentais. Novamente para saber se a OS é de manutenção PREVENTIVA e CORRETIVA, o programa irá verificar se o campo GRUPO DE ATIVIDADE pertence a um dos dois grupos previamente cadastrados e em caso afirmativo enviar email para os responsáveis cadatrados;

* O cadastro dos responsáveis que devem receber os emails será efetuado em um programa novo a ser criado e que estarão também associados ao campo GRUPO DE ATIVIDADE, assim teremos um grupo de responsáveis para as manutenções PREVENTIVAS e outro para as manutenções CORRETIVAS.

1. **OBSERVAÇÃO IMPORTANTE**

Para que esta customização funcione é fundamental que a parametrização relacionada ao cadastro de ferramental por operações e em relação a manutenção preventiva e corretiva estejam cadastrados corretamente no módulo de Manufatura e Manutenção Industrial. Essa tarefa deve estar previamente efetuada pela KF.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
| OS00799 | Alimentar contagem de peças na manutenção industrial a partir do Faturamento. | **R$ 3.800,00** |
|  | **Estimativa de 24 horas para homologação e acompanhamento de implantação, apontadas em AC pelo valor hora vigente no contrato de prestação de serviço quando da emissão das AC’s.**  **O custo dessas horas não estão inclusos no Valor de R$ 3.800,00 para o desenvolvimento e somente serão faturados se forem utilizados.** | 24 horas |

Obs.1: O escopo dos serviços solicitados serão sempre homologados pela equipe técnica e/ou usuários da **KF.**

Obs.2: Os Valores acima serão acrescidos de impostos.

Obs.3: Esta proposta cobre eventuais acertos necessários que por ventura os programas desta proposta venham a apresentar decorrentes de erros de programação ou lógica, nas fases de teste e produção.

**3. CONDIÇÕES COMERCIAIS**

**VALORES / PRAZO DE ENTREGA**

##### Para desenvolvimento da customização descrita acima, será cobrado o valor de R$ 3.800,00 (Três mil e oitocentos reais). O prazo de entrega é de 30 dias úteis após a aprovação.

**FORMA DE PAGAMENTO**

* **DESENVOLVIMENTO**

Os valores correspondentes a desenvolvimento específico serão divididos para pagamento em **03 (três) parcelas** , conforme segue:

. Primeira parcela, na aprovação da proposta;

. Segunda parcela, 30 dias após a aprovação.

. Terceira parcela, 60 dias após a aprovação.

* **VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL**

As condições comerciais apresentadas nesta proposta são válidas para 30 dias corridos.

Todos os valores constantes da presente proposta serão corrigidos com base na variação do IGP-M da Fundação Getúlio Vargas., de acordo com a legislação vigente.

Teremos muita satisfação em poder atender a este desafio profissional junto a V.S.as., e asseguramos-lhes que envidaremos o melhor dos nossos esforços para tornar este projeto um investimento extremamente rentável para V.S.as.

Colocamo-nos, desde já, à disposição de V.S.as. para discutir qualquer ponto relacionado com esta proposta específica.

Atenciosamente, De Acordo,

**KF**

Ps. Caso esteja de acordo favor assinar e devolver via fax.