**Boletim de Acompanhamento**

**Atividades do CIAT e da NT Consult - Projeto PMAT**

**Data: 30/Jun/2016**

Boletim de acompanhamento das principais atividades do CIAT e da NT Consult referente a atividades de gerenciamento do relacionamento com a Fábrica de Software no período de 01 a 30 de junho de 2016.

**A) Atividades do Gerenciamento do Relacionamento**

Realização da reunião de validação da arquitetura entre as equipes da NT Consult e do CIAT em Palmas na semana do dia 31/05 a 02/06. Foram avaliadas as estruturas de projeto em uma visão geral, bem como em detalhes para os seguintes aspectos:

Infraestrutura

Banco de Dados

Alta disponibilidade (connection pool)

Conexão com LDAP (Usuários do Banco de Dados)

Transacional (Spring Data)

Os processos do sistema (paralelismo em java, rule engine - drools)

Segurança

Segurança de Páginas Publicas

Gerar Código em telas e consultas genéricas

Telas de acordo aos padrões da Secretaria de Comunicação

Definição de Telas para Mobile

Apresentação dos serviços transversais

Interfaces de Integração (GED, BPM)

Dividir os serviços para facilitar o desenvolvimento

Validadores

JUnit

Plugin (Profiling PMD, CheckStyle)

Revisão do Código Fonte (camada por camada)​

Promoção de reunião presencial para apresentar os componentes ARR0100 Processamento da Arrecadação e ARR0200 DARE-e do processo de Arrecadação para a Fábrica de Software, com a finalidade de transferência de conhecimento do negócio das OS em processo de desenvolvimento.

Reunião extraordinária da Comissão Especial de Acompanhamento, Fiscalização e Recebimento do novo Sistema da Administração Tributária para tratar o atraso nas entregas dos casos de usos do processo de Cadastro e do processo de Gestão dos Equipamentos de ECF, que concluiu que não será possível cumprir o cronograma previsto para a primeira Ondas de Implantação do SAT, mas ainda não é possível determinar se haverá impactos nas demais Ondas. O CIAT planejou um evento de revisão no planejamento das Ondas para o mês de julho/2016 para avaliar o andamento do primeiro semestre após o planejamento das Ondas e também para avaliar o impacto do resultado das primeiras analise das necessidades de migração dos dados do SIAT para o SAT no planejamento das Ondas.

Foi formalizado para a Superintendência de Projetos Tecnológicos a necessidade de disponibilização do ambiente de teste do SAT para a SEFAZ, para iniciar os ciclos de testes da primeira entrega de Ordem de Serviço pela Fábrica de Software. Para mitigação a falta de ambiente de teste da SEFAZ, o CIAT implementou um ambiente provisório de teste na rede do CIAT com equipamentos desktop disponibilizados pela Superintendência de Projetos Tecnológicos. O ambiente interno do CIAT para testes do sistema foi validado e está funcional. Inclusive foi liberação para utilização a Wiki do Manual do sistema na Ferramenta JAMWiki neste mesmo ambiente. Ocorreu também um teste preliminar da funcionalidade de Login com Certificado Digital no ambiente de teste da Fábrica de Software.

Foi solicitado para o fornecedor do SGD, software homologa pelo Estado do Tocantins para o Gerenciamento Eletrônico de Documentos, documentação sobre os serviços disponibilizados via Web Service, para podermos avaliar e definir uma estratégia de integrações do SAT com o SGD. Concluiu-se que o SGD necessita de adaptação para atender as necessidade do SAT, esta necessidade foi comunicada para Superintendência de Projetos Tecnológicos, que solicitou proposta de implementação do SGD no site da SEFAZ-TO. Estamos aguardando um posicionamento da Superintendência de Projetos Tecnológicos quanto ao prazo para disponibilização desta ferramenta para testes de integração com o SAT.

Foi traçada uma estratégia de solicitar para NT Consult uma estimativa de esforço para especificar camada de abstração para a ferramentas de apoio aos serviços transversais para automação dos fluxos de trabalho com base na ferramenta de BPMS Bonita BPM Community 7.2.2, como forma de mitigar os atrasos no processo de contratação e disponibilização das ferramentas de apoio aos serviços transversais para automação dos fluxos de trabalho. A NT Consult estimou em 330 horas para especificar 15 casos de usos que deverão ser chamadas pelos processos do SAT quando necessitar de serviço de automação do fluxo de trabalho. Estas horas seriam contratadas via Ordem de Serviço de Horas Java, prevista no contrato. Estamos aguardando um posicionamento da Superintendência de Projetos Tecnológicos para autorização de abertura desta Ordem de Serviço.

Foi elaboração e aprovado os modelos de documentos para os Termos de Recebimento e Termo de Aceite das Ordens de Serviços.

Oficialização da confirmação da Equipe Chave da NT Consult para a Comissão Especial de Acompanhamento, Fiscalização e Recebimento do novo Sistema da Administração Tributária. Sendo que a composição da Equipe Chave da NT Consult para atender o contrato é:

Jairo Alessandro Mello da Silva, como Gestor do Contrato;

Rodrigo Borges da Silva, como Gerente de Projeto;

Igor Poltosi, como Arquiteto de Software; e

Francisco Alexandre Scheid Cavalin, como DBA.

**B) Atividades Referente a Ordens de Serviços**

Ordem de serviço recebida: OS 4721 - Produto Arrecadação - Subproduto Parametrização da Arrecadação - Versão (1.0), em 23/06/2016. Finalização dos Testes e Elaboração do Relatório do Ciclo de Teste do CIAT.

Ordem de serviço entregue: OS 4757 - Produto Serviços Transversais - Subproduto Gestão de Segurança Básico Versão (1.0). em 20/06/2016. Houve divergência na contagem final de pontos de função. A NT Consult avaliou que a contagem de pontos de função deveria ser 107 PF e não os 84 PF da contagem inicial. O CIAT está avaliando as considerações da NT Consult.

Ordem de Serviço paralisada: OS 4776 - Produto Arrecadação - Subproduto Processamento da Arrecadação Versão (1.0). Data de abertura em 30/05/2016. Por solicitação da NT Consult a ordem de serviço foi autorizada a paralização a partir de 30/06/2016 por falta de disponibilização da massa de teste.

Ordem de serviço em execução na fábrica: OS 4777 - Produto Serviços Transversais - Subproduto Gestão de Segurança - Manter Usuário Versão (1.0). Data prevista para entrega em 20/07/2016. Publicação de novas versões dos casos de usos: SEGUC0030, PARUC0010 e PARUC0020.

Abertura da Ordem de Serviço: OS 4782 - Produto Serviços Transversais - Subproduto Gestão de Segurança - Manter Funcionalidades e Perfil Versão (1.0). Data de abertura em 01/06/2016. Publicação de novas versões dos casos de usos: SEGUC0410, SEGUC0420, SEGUC0430, SEGUC0440, SEGUC0450, SEGUC0460, SEGUC0470 e SEGUC0480.

Abertura da Ordem de Serviço: OS 4797 - Produto Arrecadação - Subproduto DARE-e Versão (1.0). Data de abertura em 29/06/2016.

**C) Atividades Pendentes**

| **Itens de Ação e ou Problemas a Solucionar** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Item | Descrição | Responsável | Data |
| 1 | Definição do DBA da NT Consult | NT Consult | Concluído em 23/06/2016 |
| 2 | Definição do Arquiteto da NT Consult | NT Consult | Concluído em 08/06/2016 |
| 3 | Definição e Integração do sistema de acompanhamento de inconformidades com o sistema SOS, sugestão Mantis. | NT Consult | Previsto para 30/07/2016 |
| 5 | Definição dos Modelos dos Documentos Técnicos que a FSW vai devolver em cada OS. | NT Consult | Concluído em 10/06/2016 |
| 8 | Documentação do fluxo do Modelo Operacional sugerido para revisão. | NT Consult | Previsto para 15/07/2016 |
| 9 | Registrar na descrição do fluxo que os documentos anexos na OS no Sistema SOS serão os documentos Planilha de Métrica e um documento com a relação dos documentos e verão disponibilizado no repositório de artefatos. | NT Consult | Previsto para 30/07/2016 |
| 10 | Proposta para o Manual de Usuário em formato web. | NT Consult | Concluído em 09/06/2016 |
| 11 | Proposta para Manual de Manutenção. | NT Consult | Concluído em 09/06/2016 |
| 12 | Proposta do Modelo de Relatório de Acompanhamento do Plano de Trabalho da OS. | NT Consult | Previsto para 30/07/2016 |
| 13 | Proposta do Modelo de Relatório de Acompanhamento Mensal das OS em Progresso e Concluídas no Mês com os indicadores de Nível Mínimos de Serviço para aprovação de faturamento. | NT Consult | Previsto para 30/07/2016 |
| 14 | Proposta de Modelo do Documento de Aceite de uma OS. | NT Consult | Concluído em 09/06/2016 |
| 15 | Confirmação dos nomes e contatos dos membros da equipe chave. | NT Consult | Concluído em 23/06/2016 |
| 20 | Sugestão de um template de caso de uso que simplifique para os casos de uso mais simples (Manutenção de Cadastro ou Tabelas) | NT Consult | Concluído em 21/06/2016 |
| 21 | Proposta de simplificação geral de casos de uso baseada nos casos de uso de processamento bath | NT Consult | Concluído em 27/06/2016 |