



RECEITA ESTADUAL

Projeto PHOENIX

Curitiba, 12 de abril de 2011

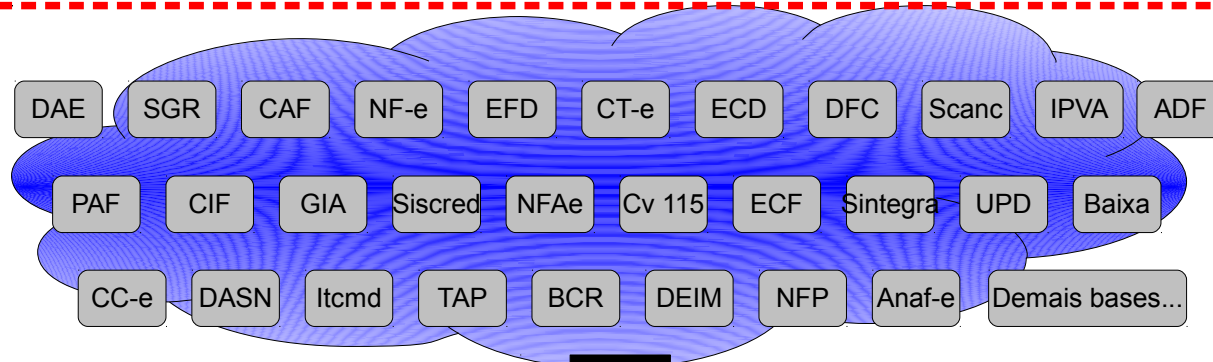
Histórico

2010	IGF faz reuniões para discutir necessidade de um “novo banco de dados” → estabeleceu-se consenso de que é prioritário → no entanto, nenhuma ação concreta foi tomada
Dez/10	IGF/DF-e apresenta à AGTI “formulário de intenção” para projeto de DW → articula-se a equipe de trabalho que participará do projeto
Fev/11	AGTI apresenta proposta preliminar de projeto de “Sistema de Auditoria Fiscal”, abrangendo: EFD, ECD, RIF-e, Batimento AMxGIA, Ferramentas de Auditoria, Convênio 115, WS CT-e, Nova GIA
Fev/11	AGTI busca “patrocinador” para esse projeto
Mar/11	IGF/DF-e propõe que o DW seja incluído nesse projeto e aceita patrociná-lo → o projeto “Sistema de Auditoria Fiscal” é reformulado para tornar-se o “PHOENIX” → todo o conteúdo previsto no projeto anterior é incorporado ao PHOENIX
15/03/11	Cria-se minuta de Portaria para formalizar projeto e equipe de trabalho
23/03/11	Versão 1.00 do PHOENIX é divulgada aos membros da equipe
05/04/11	Portaria 087/2011 é assinada pelo Diretor da CRE
08/04/11	Reunião inaugural da equipe de trabalho

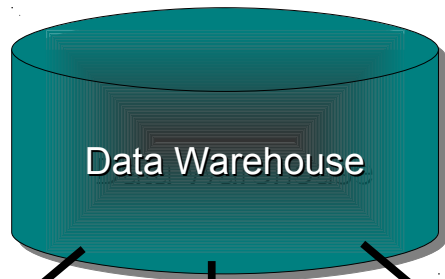
Modelo



RECEITA ESTADUAL



Subprojeto DW



Subprojeto Auditoria



Subprojeto Mineração



Subprojeto BI

Subprojetos

- **Subprojeto Data Warehouse (DW):** criação e disponibilização de Data Warehouse contendo dados de todas as bases de dados disponíveis
- **Subprojeto Auditoria Fiscal:** criação e disponibilização de ferramentas de auditoria fiscal
- **Subprojeto Mineração:** disponibilização de ferramentas de mineração de dados para consultas Ad-Hoc por usuários (auditores fiscais) avançados
- **Subprojeto Business Intelligence (BI):** disponibilização de relatórios BI para o corpo gerencial das diversas áreas da SEFA

Pré-requisitos e Subprodutos

- *PRÉ-REQUISITOS:*
- Carga em banco de dados próprio dos arquivos de ECD, EFD e Convênio 115
- Implementação dos WS do CT-e
- *SUBPRODUTOS:*
- Inclusão dos batimentos “RIF” nas rotinas de auditoria
- Criação de uma nova sistemática de obtenção de dados de GIA

Atividades preliminares - DW



RECEITA ESTADUAL

- Mapeamento das bases de dados
- Definição das tabelas a serem carregadas
- Obtenção de projeto de DW junto ao(s) principal(is) player(s) do mercado
- Definição de objeto técnico para licitação de contratação de projeto DW
- Definição de equipe CRE/Celepar que acompanhará implantação do projeto
- Acompanhamento da implementação do projeto

Atividades preliminares - Auditoria



RECEITA ESTADUAL

- **Benchmarking (visita a outras Secretarias da Fazenda)**
- **Prospecção de necessidades junto a usuários finais**
- **Modelagem da solução (batimentos, relatórios, etc.)**
- **Construção da solução**
- **Definição dos usuários e nível de segurança**
- **Testes de homologação e posterior implementação da solução**

Atividades preliminares - Mineração



RECEITA ESTADUAL

- **Prospecção e definição da ferramenta de BI a ser utilizada**
- **Definição de usuários e nível de segurança**
- **Testes de homologação e posterior implementação da solução**

Atividades preliminares - BI



RECEITA ESTADUAL

- **Prospecção dos relatórios gerenciais necessários às diversas unidades**
- **Identificação das tabelas necessárias para geração dos relatórios**
- **Modelagem dos relatórios**
- **Prospecção e definição da ferramenta de BI a ser utilizada**
- **Definição de usuários e nível de segurança**
- **Testes de homologação e posterior implementação da solução**