|  |  |
| --- | --- |
| **Ocorrida em:** | |
| 24/11/2010 08:50 h | |
| **Local:** | |
| Biblioteca – Escritório da FNQ – São Paulo/SP | |
| **Emitida por:** | |
| Roberto Cesar | |
| **Breve Descrição da Reunião:** | |
| Reunião de técnica para discussão de especificação e modelo de dados | |
| **Convidados** | |
| **Nome** | **Empresa – Status** |
| Marcio Santos | FNQ – Presente |
| Raul Griffo | FNQ – Presente |
| Thiago Moreira | vinit – Presente |
| Roberto Cesar | vinit – Presente |
| Denis Lara | vinit – Presente |
| Paulo Apoloni | vinit – Presente |
| Fabio Senziani | vinit – Presente |
| Robson Rocha | vinit – Presente |
| Andrei Martinez | Corporis – Remoto via skype |
|  | |
| **Assuntos Tratados:** | |

1. A reunião foi iniciada com a apresentação pelo Thiago Moreira do modelo de dados final, com as alterações solicitadas na reunião do dia 17/11, como:

* Independência dos gestores;
* Padronização de nomenclatura;
* Tabelas de domínio (Marcio Santos irá validar as tabelas de domínio frente à especificação do SIAC Web).

1. Definiu-se que o Modelo de Dados será validado juntamente com a entrega da primeira versão da documentação de especificação técnica. Tais documentações deverão ser entregues de forma impressa.
2. Na documentação de especificação técnica (casos de uso) deverão ser apontados os casos de uso críticos para validação.
3. Após estas definições, Márcio Santos alertou sobre alguns pontos importantes para o momento do desenvolvimento, como:

* Iniciar o desenvolvimento com o Banco de Dados partindo do zero;
* Utilizar bases de dados separadas por Programa: uma compartilhada para a parte genérica e uma exclusiva para cada um dos programas;
* Utilizar procedures sempre que possível, documentando-as;
* Aplicar as “Boas Práticas” na utilização do Banco de Dados: paginação, lock de tabelas, transaction, índices;
* Testar as procedures antecipadamente;

1. Foi comentado pelo Denis Lara que a vinit está avaliando a utilização de DataMart para a geração dos relatórios.
2. Márcio Santos apontou a importância de um teste do modelo de dados proposto com dados antigos dos prêmios anteriores.
3. Fábio Senziani apresentou as definições que ficaram pendentes na reunião anterior (17/11/2010):
   1. Definições em relação ao componente de geração de PDF:

* A vinit está avaliando a utilização dos seguintes componentes: ABC PDF X Crystal Reports;
* Márcio Santos destacou os pontos que devem ser considerados na análise, como layout e rolagem nos PDFs gerados. Além disso, sugeriu incluir na análise o componente PDF995.
  1. Definições sobre os gráficos:
* Foi definido que os gráficos deverão ter “drill down” para facilitar a navegação;
* Foi apresentado o componente “dotnetcharting”. Discutiu-se a possibilidade de utilizar a tecnologia AdobeFlex para gráficos voltados para gestão e análise dos prêmios;
* Foi alertado pelo Robson Rocha que a tecnologia Adobe Flex é incompatível com a plataforma Apple (browser Safari). Nesse caso, caso seja utilizada tal tecnologia, a FNQ aceitará a restrição com relação a tais incompatibilidades.
  1. Definições sobre a exportação de arquivos do sistema. Após o consenso de todos, ficou definido o seguinte:
* Existirá apenas uma opção de download, sendo que o usuário poderá escolher se deseja ou não fazer o download após a geração do arquivo;
* Deverá existir uma forma de apresentação do tamanho do arquivo gerado e tabela de referência de expectativa do tempo de download;
* Enquanto o arquivo estiver sendo gerado, as funcionalidades serão desabilitadas e uma barra de progresso deverá ser apresentada ao usuário.

|  |
| --- |
| ***IMPORTANTE:*** *Esta ata de reunião tem prazo para revisão de 72 horas úteis após sua entrega. Caso não seja apresentado comentário ou feedback nesse período o conteúdo expresso será considerado como aceito por todos os participantes.* |