**ANEXO I**

**Documento de Ciência do Grupo**

**Integrantes do Grupo:**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_Kevin Vieira Pereira\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_Lucas Lamounier Gonçalves Duarte\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_Rodrigo Aparecido Silva Maia\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Descrição da Aplicação:**

**Aplicação**: a aplicação contará com uma interface simples, mas objetiva em que as opções de acessar relatórios, ou da criação do CRUD, sejam acessadas apenas pelos usuários designados.

**Principais objetivos e público alvo:** a aplicação tem como objetivo fornecer relatórios que permitam controle sobre o pagamento das diárias, por cada órgão. Tendo como público alvo o governo, apresentando os dados de uma maneira a qual possa ajudá-lo a controlar de maneira mais eficiente o dinheiro destinado ao pagamento de diárias.

**Base de dados:** a base escolhida foi a de diárias pagas aos servidores e colaboradores, pelos órgãos e entidades da Administração Pública Federal, no mês de dezembro do ano de 2017, disponível para download no site: http://www.portaldatransparencia.gov.br/downloads/mensal.asp?c=Diarias

**Usuário**: haverá o usuário DBA, que será o responsável pelo banco; também será disponibilizado o usuário aplicação sendo que este será o responsável pelo CRUD dos dados, e o usuário especializado o qual poderá acessar os relatórios.

**Ferramentas:**

**SGBD**: o grupo optou pelo **MySQL**, por ser a linguagem que lhe foi concedida para as atividades de mesa redondas, assim espera-se colocar os conhecimentos adquiridos em prol do trabalho final;

**Linguagem de Programação:** foi escolhido a linguagem orientada a objetos **Java**, pois o grupo já tem uma certa experiência com a linguagem, então acreditamos que tal escolha irá nos ajudar para a criação da aplicação.

**Ciência do Grupo:**