Políticas de segurança sistema CATE

1. Recebimento dos dados

 a. O controlador dos dados deverá realizar o upload das bases de dados através de um repositório criado no **Proton Drive**, onde somente os e-mails autorizados terão acesso.

2. Armazenamento local dos dados

- a. Será realizado o download das bases de dados através do Proton Drive.
- b. As bases de dados serão armazenadas em uma pasta segura criada pelo VeraCrypt.
- c. As bases de dados armazenadas localmente devem obrigatoriamente estar criptografadas pelo **VeraCrypt**.
- d. Os desenvolvedores do sistema CATE devem acessar somente as bases de dados armazenados pelo **VeraCrypt**.

3. Extração dos dados

a. Os dados extraídos da planilha serão armazenados no banco de dados
MongoDB através de uma conexão segura TLS/SSL.

4. Armazenamento externo dos dados

- a. Os dados serão armazenados em um banco de dados MongoDB gerenciado pelo sistema CATE.
- b. Somente os usuários autorizados poderão acessar o banco de dados.

5. Exclusão dos dados

a. Após a utilização da base de dados a mesma será armazenada dentro de um container VeraCrypt e este será excluído.

6. Armazenamento local dos LOGs

a. Os LOGs gerados pelo sistema CATE serão armazenados em pastas criptografadas criadas pelo **VeraCrypt**.

7. Armazenamento externo dos LOGs

 Será feito o upload no Proton Drive das pastas criptografadas contendo os LOGs.

8. Solicitação dos LOGs

- a. A solicitação dos LOGs deverá ser documentada, assinada pelo solicitante e encaminhada para a empresa The Velopers através dos controladores de dados.
- O acesso aos LOGs será permitido somente à empresa controladora dos dados. O link para acesso aos arquivos solicitados funcionará de forma somente leitura durante período constante na solicitação.
- c. As solicitações serão avaliadas pela equipe **The Velopers** conforme necessidade apresentada.