

Metodologia de Coleta e Tratamento de Dados para o Painel de Importação/Exportação (Painel Comércio Exterior da Fiocruz)

Para esta análise é utilizado a base de dados do SGA, hospedado no servidor MS SQL Server. A coleta é feita diariamente (-1). São coletados apenas informações referentes ao serviço do SIEX/COGEAD. Para as unidades Farmanguinhos e Bio-Manguinhos, se faz necessário aguardo de envio de dados complementares, via planilha Excel. Dados estes que após o recebimento, é agregado a “view” SIEX dentro da base de dados do SGA.

No servidor, MS SQL Server, existe uma view onde é salvo todos dados relacionados a importações e exportação realizados nos últimos 10 anos pela Fiocruz. O tableau consome essa view diretamente conectado ao servidor. O tratamento de dados e a criação visualizações são feitos no Tableau Desktop e logo após o desenvolvimento, é criado o dashboard. Ele é publicado no perfil da Fiocruz do Tableau Public.

Algumas informações/siglas a considerar:

***-1:** Dados diários que reflete o fechamento do dia anterior.

Tableau: é uma plataforma de análise visual que ajuda as pessoas e as organizações a obterem o máximo dos seus dados. É uma das ferramentas mais utilizadas para análise de dados, juntamente com o Power BI da Microsoft.

Siglas

CAD - Cash Against Documents: Cobrança a vista;

COGEAD: Coordenação de Administração;

Contragarantia Bancária: Cobrança;

Doação: Doação de mercadorias;

Fiocruz: Fundação Oswaldo Cruz;

MS: Microsoft;

Net 10, 15, 30, 60 e 90 Days: Entrega de mercadorias ao demandante e pago dentro de 30 dias;

Remessa sem Saque/Remessa: Aquisição de mercadorias;

SGA: Sistemas de Gestão Administrativa;

SIEX: Serviço de Importação e Exportação

Tipo 3: Crédito para Fiocruz (doação em outra moeda ou venda de livros);

Tipo 4/Contraprestação: Pagamento de Serviços (publicação, licenças, anuidades, assinaturas, etc.).

Para mais informações sobre modalidades de pagamento, consultar o link:

<https://www.gov.br/siscomex/pt-br/servicos/aprendendo-a-exportarr/negociando-com-o-importador-1/modalidades-de-pagamento>