

AECOM – Reunião 18/08/2023

Estudos de Risco à Saúde Humana e Risco Ecológico (ERSHRE)

- O Grupo EPA protocolou poucos relatórios sobre os municípios da Região 3. Portanto, as autoridades de saúde e meio ambiente, além da auditoria não fizeram a avaliação dos documentos;
- Os questionários aplicados pelo Grupo EPA estão sendo finalizados nos municípios de Papagaios e Paraopeba, enquanto nos demais municípios da Região 3, essa atividade foi finalizada;
- As reuniões do Grupo EPA, com as comunidades, foram finalizadas nos 29 municípios que participam desses estudos;
- A Fase 2 dos ERSHRE (coletas de amostras de água, solo, alimentos de origem animal e vegetal) estão paralisadas, pois ainda não foram definidas as substâncias químicas de interesse para serem realizadas as análises. De qualquer forma, antes da Fase 2 ser iniciada na Região 3, é necessário que o Grupo EPA realize uma devolutiva para as pessoas atingidas sobre os resultados obtidos na primeira fase desses estudos;
- A coleta de peixes do estudo não estava considerando locais mais distantes do rio Paraopeba, o que dificulta a comparação dos resultados para saber sobre a contaminação das espécies;
- É provável que algumas coletas de alimentos de origem animal e vegetal não sejam mais realizadas;
- Para saber se a poeira no ar está contaminada, o Grupo EPA vai utilizar apenas equações matemáticas e considerar a composição das substâncias químicas presentes no solo.

Águas subterrâneas - Estudo hidrológico

- A Vale S.A contratou um estudo para avaliar a contaminação da água subterrânea, visto a influência que o rio Paraopeba pode apresentar nessas águas. Como conclusão inicial, a empresa contratada avalia a necessidade de realização de estudos mais aprofundados que avaliem as concentrações das substâncias químicas identificadas nas amostras e o material do rejeito.