

**Questionamentos: e-mail Esclarecimento referente ao PE 23/2023, enviado por henrique@biddingcompany.com.br, em 06/07/2023 às 22:39**

DÚVIDA 01: Nos últimos anos, em média, quantas amostragens de qualidade do ar tiveram resultados acima do estabelecido pela resolução CONAMA Nº 491/2018? Este item é importante a fim de estimar a demanda de trabalho necessária de acordo com o item 2.3.6.2.

R: Entre os anos de 2020 e 2022 foram realizadas a caracterização de 12 filtros, no entanto, o quantitativo máximo para realização de caracterização química dos filtros já está constante na tabela no item 2.4.

DÚVIDA 02: Em relação ao programa de monitoramento das condições hidrodinâmicas, é função da contratada adquirir o perfilador de correntes acústico doppler ou o Porto já possui esse equipamento? É necessário apenas um equipamento? Em relação a substituição anual dos cabos dos equipamentos fundeados, qual a metragem total dos mesmos?

R: Responsabilidade da contratada o fornecimento do equipamento, sendo necessário apenas um equipamento. O local de instalação do equipamento tem aproximadamente entre 15 e 16 metros de profundidade.

DÚVIDA 03: Quantas vezes a atividade de dragagem de manutenção utilizou as áreas de descarte em meio oceânico, em quantas das áreas de descarte e por qual período? Há previsão de uso das mesmas para deposição do material dragado nos próximos 4 anos?

R: Atualmente a dragagem de manutenção utiliza o descarte apenas em meio oceânico, sendo utilizada duas das áreas licenciadas; no entanto, isso não impede a utilização de mais área concomitantes, sendo o quantitativo máximo constante na tabela do item 2.4.

DÚVIDA 04: Em relação ao Item 2.3.8.1, 2.8.3.2 e 2.8.3.3 do termo de referência, é solicitado certificado do laboratório para NBR ISO 17.025. Esse certificado se refere ao laboratório que deve medir in situ os parâmetros físico-químicos? A questão se faz importante pois, normalmente, as análises de biota aquática possuem sua responsabilidade técnica atestadas através de ART's, não de uma certificação ISO.

R: Certificado referente aos parâmetros físico-químicos medidos in situ, ressaltando que as amostragens podem ser realizadas por equipe própria da empresa contratada ou poderá ser realizada por equipe do laboratório terceirizado (devendo atender a certificação).