**RESPOSTA ESCLARECIMENTOS CP 001/2019 (5)**

**Questionamento:** Grande parte das escavações contempladas nas planilhas orçamentárias, serão executadas de forma manual, com isso para retirada deste material será necessário o serviço de transporte horizontal ao qual observamos não constar na maioria das planilhas orçamentarias, sendo assim queremos saber de que forma serão remunerados esses serviços?

**Resposta:** Estes serviços poderão ser realizados com escavação mecânica, existem em todas as planilhas itens de carga e descarga

**Questionamento:** Os serviços referentes ao aterro, excluem o transporte e o fornecimento da terra, de que forma este material será remunerado?

**Resposta:** Grande parte do material será aproveitado, e o item aterro consta o transporte

**Questionamento:** Nos serviços referentes ao gabião, não constam nas planilhas orçamentários a carga e descarga, além do transporte das pedras que serão utilizados dentro dos gabiões e dos colchões dreno, sendo assim queremos saber de que forma serão remunerados esses serviços?

**Resposta:** O item contempla a execução do serviço com tudo referente a execução, incluindo o transporte.

**Questionamento:** Foi observado que os serviços referentes a carga e descarga, transporte e destinação final dos resíduos para o aterro sanitário não estão contemplados nas planilhas orçamentárias, sendo assim queremos saber de que forma serão remunerados esses serviços?

**Resposta:** O item corresponde a transporte de qualquer natureza e carga e descarga. Em todas as planilhas existem esses itens

**Questionamento:** Foi observado que no projeto POP-123-PE-P03-JAF-HID-01 existe diversas conexões que não estão relacionadas nas planilhas orçamentarias, sendo assim queremos saber de que forma serão remunerados esses materiais?

**Resposta:** Realmente não foi contemplada sendo substituído por PEAD onde não são necessários as conexões.

**Questionamento:** No que tange aos tubos e conexões de PEAD a união destes materiais é realizada através de Solda Topo ou por eletrofusão, não sendo contemplado nenhum destes serviços dentro das planilhas orçamentarias, sendo assim queremos saber de que forma serão remunerados esses serviços?

**Resposta:** Com metragem acima do realizado, da mesma forma que os tudos PVC onde a metragem e 10% maior.