



Anúncio de Concurso Público para Empresas

A Cabinda Gulf Oil Company Ltd (CABGOC), subsidiária da Chevron, figura entre as principais empresas petrolíferas de Angola, vem por este meio anunciar um concurso público para o fornecimento do seguinte material:

Concurso Público Número: 2021.11.15 - RFBA - 68 - WELLS

Âmbito de Trabalho:

A Contratada deve fornecer os seguintes serviços:

A contratada deverá prestar serviço de reprocessamento de dados sísmicos de aproximadamente 433 km² do subconjunto completo da pesquisa Long Offset (LO) e 737 km² do subconjunto total da pesquisa OBC da Área A, no Bloco 0 do offshore de Angola. A profundidade das águas varia entre 33,5m (110ft) - 40m (130ft).

Os serviços prestados incluem, mas, não se limitam ao seguinte:

1. Fluxo de pré-processamento (somente na área A OBC-PZ):

- Reformatação de Dados de Campo de múltiplos componentes
- Atribuição de serviços de geometria ou QC / atraso do sistema e correções de estática do receptor / reamostragem (aplicar ao hidrofone e todos os três componentes do geofone)
- Análise de QC de orientação de geofone / reposicionamento do receptor. Rotação do geofone, se necessário.
- Supressão de ruído coerente (rolo de lama, interferência sísmica da plataforma ou tubagem, ruído do navio e outros)
- Remoção de ruído Vz
- Refração estática
- Calibração P-Z
- Separação de campo de ondas e desmultiplexação de campo de onda ascendente (ou seja, up / down decon.)
- Correção de amplitude consistente de superfície
- Eliminação de desmultiplexação adicionais (ou seja, Radon) e eliminação de ruído
- Interpolação 5D compatível com a amplitude e alta fidelidade, binning 3D para caixas de 12,5m x 12,5m.

2. Fluxo de pré-processamento (apenas Long Offset 3D Streamer):

- Carregamento de dados, reformatação e controlo da qualidade dos dados de campo da pesquisa LO
- Deconvolução da fonte e do receptor, remoção de bolha e de interferência ajustável
- Desmultiplexação em águas rasas e SRME 3D, executar subtração simultânea a partir dos dados em ambos os modelos
- Teste decon Tau-P para comparação, especialmente em profundidade de água <20m
- Interpolação 3D ou 5D compatível com a amplitude e maior fidelidade, binning para caixas de 12,5m x 12,5m
- Atenuação de ruído, incluindo edições de imagens com pouca qualidade / canais / vestígios, remoção de ruído de ondulação, vários domínios de classificação conforme necessário.
- Remoção da pegada de aquis

As empresas qualificadas que estejam interessadas em serem consideradas para o concurso acima descrito poderão acessar a página <https://angola.chevron.com> na secção de Fornecedores, Concurso Público; preencher o formulário informativo do fornecedor e remeter para o endereço electrónico concurso@chevron.com no prazo definido na página da internet.

Cabinda Gulf Oil Company Limited

Edifício da Chevron – Chicala

Nova Marginal

Caixa Postal 2950Luanda,

República de Angola