

## **Procedimento Operacional para Descida de Revestimento**

### **1. Antes da Operação**

- Verifique se a operação será realizada em um ou dois estágios.
- Solicite os acessórios necessários à SLB (sapata, colar flutuante, colar de estágio e cabeça de cimentação) e confirme a chegada de todos os itens na sonda.
- Solicite o apoio dos sondadores auxiliares para preencher o checklist da operação.
- Revise o checklist em conjunto com os dois sondadores auxiliares.
- Após finalizar, solicite as assinaturas dos responsáveis e envie o checklist assinado ao GEP (Miguel).
- Envie o tally ao sondador, contendo:
  - A profundidade de cada acessório.
  - O número de centralizadores e suas respectivas posições na coluna de revestimento.
- Reunião Pré-Operacional:
  - Realize uma reunião com a equipe que iniciará a descida do revestimento.
  - Caso a operação envolva dois estágios, explique detalhadamente ao sondador e seus auxiliares a função de cada acessório (sapata, colares flutuante e de estágio).

### **2. Durante a Operação**

- Se a operação estiver programada para ocorrer de madrugada, solicite ao sondador que o avise antes de iniciar a descida do revestimento.
- Acompanhe a descida das primeiras juntas, com atenção especial à instalação do colar flutuante.
  - Verifique cuidadosamente a instalação do plate do colar flutuante.
- Acompanhamento do Processo:
  - Solicite ao sondador que o informe imediatamente no momento do enroscamento do colar de estágio.
  - Certifique-se de que a profundidade do colar de estágio está alinhada com o projeto.

### **3. Após a Operação**

- Após a descida e cimentação do revestimento, verifique o enroscamento da cabeça de revestimento.
- Caso o enroscamento não alcance a base do triângulo, comunique ao GEP para avaliar e definir os próximos passos.