

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS

2013

Documentação para Autorização de Queima Extraordinária (DAQ)

Superintendência de Desenvolvimento e Produção - SDP



DOCUMENTAÇÃO PARA AUTORIZAÇÃO DE QUEIMA EXTRAORDINÁRIA (DAQ)

ELABORADO PELA SUPERINTENDÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO

1 Introdução

Denomina-se DAQ a documentação necessária para a avaliação da solicitação de queima extraordinária.

De acordo com o Regulamento Técnico de Queimas e Perdas de Petróleo e Gás Natural, aprovado através da Portaria ANP nº 249/2000, queima extraordinária é aquela que necessita de autorização da ANP, pois ultrapassa os limites descritos nessa legislação. Além disso, o Contrato de Concessão dispõe que a queima em flares deverá restringir-se aos volumes prévia e formalmente aprovados pela ANP, de acordo com as melhores práticas da indústria do petróleo e a legislação aplicável.

Portanto, a autorização de queima extraordinária é o deferimento por parte da ANP para as solicitações de queima acima dos limites da Portaria ANP nº249/2000.

2 Prazo e Formato

Para queimas <u>previstas</u>, a documentação para autorização de queima extraordinária (DAQ) deverá ser protocolada com uma antecedência mínima de **60** dias antes do início previsto para queima, em meio físico e digital.

3 Documentação e informações necessárias

Para avaliação por parte da Superintendência de Desenvolvimento e Produção do pedido de queima extraordinária, deverá ser encaminhada a seguinte documentação:

Nas queimas extraordinárias programadas

Programa Anual de Produção, contendo as previsões anuais de produção e movimentação de petróleo e gás natural;



DOCUMENTAÇÃO PARA AUTORIZAÇÃO DE QUEIMA EXTRAORDINÁRIA (DAQ)

Carta de solicitação da queima extraordinária, apresentando as devidas justificativas, bem como as atividades em andamento e futuras para a redução destas.

Nas queimas extraordinárias não- programadas

- Detalhamento do evento que ocasionou ou ocasionará a queima de gás natural;
- Volumes atuais e previstos de queima de gás natural, com as devidas justificativas que embasem os valores solicitados;
- Demonstração de que estão sendo aplicadas ou que serão aplicadas medidas de contingência para redução da queima de gás natural no período crítico, como o fechamento de poços;
- Previsão de restabelecimento do sistema de aproveitamento de gás natural, com a consequente cessação da queima.

No comissionamento de novas unidades de produção

- Programa Anual de Produção, contendo as previsões mais atualizadas de produção e movimentação de petróleo e gás natural. Caso o período de comissionamento exceda o ano de referência do PAP, apresentar as curvas separadas;
- Cronograma do comissionamento dos sistemas de óleo e gás, incluindo a previsão de interligação do gasoduto, o comissionamento dos sistemas de compressão e o início de exportação de gás;
- Quando houver reinjeção do gás, além do cronograma de comissionamento acima, incluir as informações do andamento/previsão da perfuração, completação e interligação do(s) poço(s) injetor(es);
- ➤ IUGA projetado para a Unidade de Produção. Caso este seja inferior a 97%, deve ser justificado o fato do projeto ter sido realizado para não atendimento deste IUGA previsto na Portaria ANP n° 249/2000;



DOCUMENTAÇÃO PARA AUTORIZAÇÃO DE QUEIMA EXTRAORDINÁRIA (DAQ)

- Demonstração de que estão sendo produzidos os volumes mínimos de gás natural, estritamente necessários para o comissionamento dos sistemas;
- Curva de Aproveitamento do Gás Natural até alcance do IUGA projetado para a Unidade de Produção. Demonstrar que se buscou a melhor curva de eficiência do comissionamento;
- ➤ Potencial, de cada poço a ser interligado até o alcance do IUGA projetado. Neste caso deve ficar claro se o poço produzirá restringido ou na sua vazão máxima:
- Cronograma de Interligação dos poços até o alcance do IUGA projetado para a unidade;
- Capacidade nominal de cada trem de compressão, fabricante e modelo dos compressores;
- Previsão de movimentação de gás natural na plataforma até cinco anos após o início de utilização de gás lift nos poços.