

INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS

Licença de Operação (LO) Nº 1196/2013 - 1ª Retificação

VALIDADE: 10 anos

(A partir da primeira emissão em 25/10/2013)

A PRESIDÊNCIA DO INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 23, parágrafo único, inciso V do Decreto nº 8.973, de 24 de janeiro de 2017, que aprovou a Estrutura Regimental do IBAMA, e entrou em vigor no dia 21 de fevereiro de 2017; **RESOLVE:**

Expedir a presente Licença à:

EMPRESA: 3R PETROLEUM OFFSHORE S.A.

CNPJ: 02.857.854/0001-14

CTF: 14685

ENDEREÇO: Praia de Botafogo, 186 1601 BAIRRO: Botafogo

CEP: 22250-145 CIDADE: Rio de Janeiro UF: RJ

TELEFONE: (21) 34755-555

NÚMERO DO PROCESSO: 02022.000334/2007-35

Referente ao empreendimento Sistema de Desenvolvimento da Produção do Campo de Papa-Terra, Bacia de Campos.

A validade desta licença está condicionada ao fiel cumprimento das condicionantes constantes e demais documentos que, embora aqui não transcritos, são partes integrantes deste licenciamento.

1. CONDIÇÕES GERAIS

- 1.1. Esta Licença de Operação deverá ser publicada conforme o disposto no Art. 10, § 1º, da Lei nº 6.938/81 e na Resolução do Conselho Nacional de Meio Ambiente CONAMA nº 006/86, sendo que as cópias das publicações deverão ser encaminhadas ao IBAMA.
- 1.2. Quaisquer alterações nas especificações da atividade deverão ser precedidas de anuência do IBAMA.
- 1.3. O IBAMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar esta licença, quando ocorrer: violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais; omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição da licença; superveniência de graves riscos ambientais e de saúde.
- 1.4. A renovação desta licença deverá ser requerida com antecedência mínima de 120 dias da expiração de seu prazo de validade.
- 1.5. O IBAMA e os demais órgãos ambientais deverão ser comunicados, imediatamente, em caso de ocorrência de qualquer acidente que venha a causar dano ambiental, por meio do Sistema Nacional de Emergências Ambientais (SIEMA), de acordo com a Instrução Normativa IBAMA nº 15/2014.
- 1.6. Esta licença não substitui alvarás, autorizações, licenças, outorgas e outros atos autorizativos exigidos por legislação específica, tampouco exime o empreendedor do cumprimento de outras normas em vigor.

2. CONDIÇÕES ESPECÍFICAS

2.1. Apresentar, anualmente, Relatório de Operação conforme diretrizes constantes do Parecer Técnico nº

529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422).

- 2.2. A utilização de óleo cru como combustível deverá ser precedida de anuência específica do IBAMA. Para subsidiar esta anuência, a empresa deverá apresentar documento com as informações solicitadas no Parecer Técnico nº 529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422). Até que a referida anuência seja concedida, a 3R, caso necessário, deverá fazer uso de diesel como combustível complementar ao gás natural.
- 2.3. A entrada em produção de novos poços produtores deverá ser previamente autorizada pelo IBAMA mediante comprovação da eficiência na utilização do gás produzido. Para subsidiar esta anuência, a empresa deverá apresentar relatório com as informações indicadas no Parecer Técnico nº 529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422).
- 2.4. Não está autorizada qualquer produção de petróleo e gás natural caso a reinjeção do gás natural excedente não seja possível. Para a retomada da produção nestes casos uma alternativa deverá ser submetida ao IBAMA e por este aprovada.
- 2.5. Eventuais alterações de projeto ao longo da vida útil do empreendimento não poderão resultar em impactos sobre os bancos de corais.
- 2.6. Deverão ser realizadas inspeções periódicas nos dutos e instalações submarinas, visando à prevenção de derrames e vazamentos, sendo encaminhada ao IBAMA cópia dos resultados dessas inspeções.
- 2.7. Implementar o Projeto de Monitoramento Ambiental de apresentar relatórios anuais de acompanhamento em conformidade com as orientações e diretrizes determinadas pelo IBAMA.
- 2.8. Implementar o Projeto de Controle da Poluição e apresentar relatórios de acompanhamento de acordo com os prazos e diretrizes determinados na Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA nº 01/11 e naquelas que vierem a ser determinadas em pareceres técnicos emitidos.
- 2.9. Implementar o Projeto de Educação Ambiental (PEA) apresentando, em até 60 dias, proposta em conformidade com as orientações do Parecer Técnico nº 529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422). Deverão ser apresentados relatórios de acompanhamento em conformidade com as orientações e diretrizes determinadas pelo IBAMA e de acordo com prazos e diretrizes determinados na Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA nº 01/10.
- 2.10. Implementar o Projeto de Educação Ambiental dos Trabalhadores (PEAT) e apresentar relatórios de acompanhamento em conformidade com as orientações e diretrizes determinadas pelo IBAMA e de acordo com prazos e diretrizes determinados na Nota Técnica nº 5/2020/COPROD/CGMAC/DILIC (SEI 7690415).
- 2.11. Implementar o Programa Macrorregional de Comunicação Social (PMCS) e os instrumentos técnicos de integração metodológica do Plano Macrorregional de Gestão de Impactos Sinérgicos das Atividades Marítimas de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural (Plano Macro), nos termos aprovados no Processo IBAMA nº 02001.007596/2022-16.
- 2.12. Implementar o Projeto de Monitoramento do Tráfego de Embarcações (PMTE) em conformidade com o Programa Macrorregional de Caracterização do Tráfego de Embarcações (PMCTE), nos termos aprovados no Processo IBAMA nº 02001.130838/2017-07.
- 2.13. Implementar o Projeto de Monitoramento do Tráfego de Aeronaves (PMTA) em conformidade com o Programa Macrorregional de Caracterização do Tráfego de Aeronaves (PMCTA), nos termos aprovados no Processo IBAMA nº 02001.023027/2021-29.
- 2.14. Implementar o Projeto de Monitoramento do Transporte e da Destinação de Insumos e Resíduos (PMIR) em conformidade com o Programa Macrorregional de Caracterização do Transporte e da Destinação de Insumos e Resíduos (PMCIR), nos termos aprovados no Processo IBAMA nº 02001.028857/2019-28.
- 2.15. Implementar o Projeto de Monitoramento Socioespacial dos Trabalhadores (PMST) em conformidade com o Programa Macrorregional de Caracterização Socioespacial dos Trabalhadores (PMCST), nos termos

aprovados no Processo IBAMA nº 02001.023026/2021-84.

- 2.16. Implementar o Programa Macrorregional de Caracterização de Rendas Petrolíferas (PMCRP) e os instrumentos técnicos de integração metodológica do Plano Macrorregional de Gestão de Impactos Sinérgicos das Atividades Marítimas de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural (Plano Macro), nos termos aprovados no Processo IBAMA nº 02001.007595/2022-63;
- 2.17. Implementar o Programa Macrorregional de Caracterização da Atividade Pesqueira (PMCAP) e os instrumentos técnicos de integração metodológica do Plano Macrorregional de Gestão de Impactos Sinérgicos das Atividades Marítimas de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural (Plano Macro), nos termos aprovados no Processo IBAMA nº 02001.007588/2022-61.
- 2.18. Implementar o Programa Macrorregional de Avaliação de Impactos Socioambientais (PMAIS) e os instrumentos técnicos de integração metodológica do Plano Macrorregional de Gestão de Impactos Sinérgicos das Atividades Marítimas de Produção e Escoamento de Petróleo e Gás Natural (Plano Macro), nos termos aprovados no Processo IBAMA nº 02001.032727/2019-90.
- 2.19. Implementar o Projeto de Monitoramento de Impactos de Plataformas e Embarcações sobre a Avifauna (PMAVE) de forma continuada e em conformidade com as orientações e diretrizes constantes da Nota Técnica 02022.000089/2015 CGPEG/IBAMA e determinadas pelo IBAMA.
- 2.20. Implementar o Projeto de Prevenção e Controle de Espécies Exóticas Invasoras (PPCEX), apresentado, em até 60 dias, as complementações solicitadas no Parecer Técnico nº 529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422). Deverão ser apresentados relatórios de acompanhamento em conformidade com as orientações e diretrizes determinadas pelo IBAMA.
- 2.21. Apresentar, em até 30 dias, proposta de execução do Projeto de Monitoramento de Praias (PMP), contendo cronograma adequado a realização das atividades e de acordo com as diretrizes citadas no Parecer Técnico nº 529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422).
- 2.22. Implementar o Plano de Emergência Individual PEI aprovado, garantindo plena conformidade com as orientações determinadas em pareceres técnicos emitidos e encaminhando dentro das diretrizes e prazos especificados todas as informações e relatórios que forem exigidos.
- 2.23. Encaminhar, no prazo de 30 (trinta) dias, cópias do PEI aprovado, com os devidos esclarecimentos relativos à troca de titularidade, à Coordenação Geral de Emergências Ambientais CGEMA/DIPRO/IBAMA, em Brasília, e ao Núcleo de Prevenção e Atendimento a Emergências Ambientais NUPAEM da Superintendência do IBAMA do Estado do Rio de Janeiro.
- 2.24. Encaminhar atualização do Projeto de Descomissionamento cinco anos antes da cessação projetada da produção, que deve ser aceito pelo IBAMA antes do início de sua execução.
- 2.25. As operações de intervenção nos poços deverão ser precedidas de prévia anuência do IBAMA.
- 2.26. Realizar, a cada dois anos, Auditorias Ambientais independentes, segundo os critérios da Resolução CONAMA nº 306/02, de 5 de julho de 2002, e em conformidade com as orientações do Parecer Técnico nº 529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422)
- 2.27. Atender solicitações do Parecer Técnico nº 529/2022-Coprod/CGMac/Dilic (SEI 14309422) no prazo de 30 dias.
- 2.28. Cumprir as obrigações relativas à Compensação Ambiental, previstas no art. 36 da Lei 9.985/2000, a partir da deliberação do Comitê de Compensação Ambiental Federal.