

5º Relatório de Atendimento às Condicionantes da ABIO Nº 924/2018 – 2ª Renovação

Projeto de Monitoramento Ambiental - Sistema de Produção Antecipada (SPA) do Campo de Atlanta, Bloco BS-4, Bacia de Santos.

Rev.00

27 de novembro de 2024

BRAVA
energia

Enauta

Qualidade da Informação

Preparado por	Verificado e Aprovado por
<div>Marcela Lopes</div> <div>Marcela Coronel Lopes</div> <div>Analista de Projetos</div>	<div>Alvaro Oliveira</div> <div>Alvaro Oliveira</div> <div>Gerente de Projetos</div>

Histórico de Revisões

Revisão	Data da Revisão	Detalhes	Autorizado	Nome	Função

I – Apresentação

Em 1º de agosto de 2024, ocorreu a consumação da fusão societária entre os grupos empresariais da 3R e Enauta. Ambas se tornaram subsidiárias integrais da sociedade holding 3R Petroleum Óleo e Gás S.A. Na data 30 de agosto do mesmo ano, este grupo econômico-empresarial lançou a nova marca “Brava Energia”, em substituição às marcas “3R” e “Enauta”. Tanto a 3R quanto a Enauta mantêm suas personalidades jurídicas, com as mesmas razões sociais e CNPJs, ainda que sob o mesmo controle acionário.

Em atendimento à Condicionante 1.12 apresentada na Autorização de Captura, Coleta e Transporte de Material Biológico (ABIO) Nº 924/2018 – 2ª Renovação, é apresentado a seguir o Quinto Relatório de Atendimento de Condicionantes, seguindo modelo previamente definido.

A solicitação de renovação da referida ABIO foi realizada no dia 25 de abril de 2024 via SisG-LAF (Protocolo Nº 001812.0070736/2024) e via SEI (Protocolo Nº 19093145). O Parecer Técnico Nº 332/2024 notifica a prorrogação automática da referida ABIO até a manifestação definitiva do IBAMA.

II – Quinto Relatório de Atendimento de Condicionantes da ABIO

Empreendimento: Projeto de Monitoramento Ambiental (PMA) para o Sistema de Produção Antecipada (SPA) do Campo de Atlanta, Bloco BS-4, Bacia de Santos (Licença de Operação Nº 1442/2018 – SEI Nº 3087616).

ABIO Nº 924/2018 - 2ª Renovação - RET Nº 2

Protocolos do Pedido de Renovação SisG-LAF Nº 001812.0070736/2024 e SEI Nº 19093145

Processos Nº 02022.001653/2013-14 (SPA do Campo de Atlanta) e Nº 02001.015057/2019-47 (SD do Campo de Atlanta).

Fase: LP () LI () LO (X)

ABIO Nº 924/2018 - Período de atividades: início: 19/10/2024 término: 29/10/2024

Condicionante	Resumo da situação relativa ao atendimento da condicionante	Referência de onde a informação detalhada está descrita e comprovada	Observações pertinentes
<p>1.1. Esta autorização não permite:</p> <p>a) Captura/coleta/transporte/soltura de material biológico sem a presença de um dos técnicos listados na relação da equipe técnica (RET).</p> <p>b) Captura/coleta/transporte/soltura de espécies em unidades de conservação federais, estaduais, distritais ou municipais, salvo quando acompanhadas da anuência do órgão administrador competente;</p> <p>c) Captura/coleta/transporte/soltura de espécies em área particular sem o consentimento do proprietário;</p> <p>d) Exportação de material biológico;</p> <p>e) Acesso ao patrimônio genético, nos termos da regulamentação constante na Lei nº 13.123, de 20 de maio de 2015;</p> <p>f) Captura/coleta no interior de cavidades naturais, salvo se previsto nesta autorização.</p>	<p>1.1.a) A atividade contou sempre com a presença de, pelo menos, um dos técnicos listados na relação de equipe técnica (RET)</p> <p>b) A atividade em questão não foi desenvolvida em unidades de conservação federais, estaduais, distritais ou municipais.</p> <p>c) N/A;</p> <p>d) Material biológico em questão não foi exportado. Ele foi depositado no Laboratório Integrado de Zooplâncton e Ictioplâncton do Departamento de Zoologia do Instituto de Biologia da Universidade Federal do Rio de Janeiro.</p> <p>e) O projeto em questão não infringe quaisquer aspectos constante na Lei nº 13.123, de 20 de maio de 2015</p> <p>f) A atividade em questão não foi desenvolvida em cavidades naturais.</p>	<p>Relatório Final da Campanha (Campanha de Monitoramento Ambiental 2024 do Campo de Atlanta – Quinta Campanha).</p>	<p>O Relatório Final da Campanha de Monitoramento Ambiental 2024 do Campo de Atlanta será encaminhado à COPROD/CGMAC/CGMAC /DILIC até 29 de abril de 2025, contendo a carta de deposição de material biológico da instituição prevista na ABIO e equipe participante das atividades.</p>
1.2. Esta autorização é válida somente sem emendas e/ou rasuras.	Brava/Enauta ciente.	-	-
1.3. O Ibama, mediante decisão motivada, poderá modificar as condicionantes, bem como suspender ou cancelar esta autorização.	Brava/Enauta ciente.	-	-
1.4. A ocorrência de violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou	Brava/Enauta ciente.	-	-

Condicionante	Resumo da situação relativa ao atendimento da condicionante	Referência de onde a informação detalhada está descrita e comprovada	Observações pertinentes
normas legais, bem como omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a emissão da autorização sujeita os responsáveis, incluindo a equipe técnica, à aplicação de sanções previstas na legislação pertinente.			
1.5. O pedido de renovação deverá ser protocolado no mínimo 60 (sessenta) dias antes de expirar o prazo de validade desta autorização.	AABIO Nº 924/2018 - 2ª Renovação estava válida até 27/06/2024. Em 25/04/2024, sendo respeitado o prazo mínimo de 60 dias para a solicitação de sua renovação, a Brava/Enauta protocolizou o pedido.	Instrução Normativa Nº 8 de 14 de julho de 2017. Protocolos do Pedido de Renovação SisG-LAF Nº 001812.0070736/2024 e SEI Nº 19093145. Parecer Técnico Nº 332/2024 (SEI Nº 20250338).	Conforme consta no Parecer Técnico Nº 332/2024, de acordo com a Instrução Normativa Nº 8 de 14 de julho de 2017, a ABIO, cuja renovação for requerida no prazo determinado, ficará automaticamente prorrogada até a manifestação definitiva do IBAMA.
1.6. O início das atividades e/ou de cada campanha deverá ser informado previamente à Dilic, de modo a possibilitar o acompanhamento destas por técnicos do Ibama.	O cronograma de realização da campanha de monitoramento realizada em 2024 foi apresentado em 18 de outubro de 2024 e a data de início desta mesma campanha foi informada em 21 de outubro de 2024.	Resposta ao Parecer Técnico Nº 332/2024- COPROD/CGMAC/DILIC – Sistema de Produção Antecipada (SPA) – e Sistema Definitivo (SD) do Campo de Atlanta – Outubro de 2024 (Protocolos SisG-LAF Nº 001812.0070736/2024 e	

Condicionante	Resumo da situação relativa ao atendimento da condicionante	Referência de onde a informação detalhada está descrita e comprovada	Observações pertinentes
		SEI Nº 20888829 e Nº 20888948).	
		Correspondência ENAUTA/PRES/SMS/053/24 (Protocolo SEI Nº 20904554).	
1.7. A equipe técnica deve portar esta autorização (incluindo a Relação da Equipe Técnica) em todos os procedimentos de captura/coleta/transporte/soltura.	Durante a realização da atividade membros da equipe técnica portavam a 2ª Renovação da autorização, incluindo a Relação da Equipe Técnica, bem como o Parecer Técnico Nº 332/2024 que notifica a prorrogação automática da ABIO até a manifestação definitiva do IBAMA.	-	-
1.8. Quaisquer alterações necessárias nesta Autorização e/ou referentes ao Plano de Trabalho (equipes, pontos amostrais, metodologias etc.) devem ser solicitadas e aprovadas previamente pelo Ibama;	A Brava/Enauta informa que está ciente e que se identificar qualquer necessidade de alteração irá submeter a mesma à prévia avaliação do IBAMA.	-	-
1.9. Espécime de fauna silvestre exótica não poderá, sob hipótese alguma, ser destinado para retorno imediato à natureza ou à soltura.	Todas as amostras coletadas foram coletadas, preservadas e destinadas aos Laboratórios referenciados no Plano de Trabalho, para suas respectivas identificações e tombamentos.	-	-

Condicionante	Resumo da situação relativa ao atendimento da condicionante	Referência de onde a informação detalhada está descrita e comprovada	Observações pertinentes
1.10. Deverão ser apresentadas as cartas de recebimento das instituições depositárias contendo a lista das espécies e a quantidade dos animais recebidos. Tão logo seja feito o tombamento destes espécimes, o número de tombo deverá ser informado.	A carta de recebimento e deposição de amostras será apresentada como anexo ao Relatório Final da Campanha (Campanha de Monitoramento Ambiental 2024).	Relatório Final da Campanha (Campanha de Monitoramento Ambiental 2024 do Campo de Atlanta – Quinta Campanha).	Relatório Final da Campanha (Campanha de Monitoramento Ambiental 2024 do Campo de Atlanta – Quinta Campanha) será encaminhado à COPROD/CGMAC/DILIC até 29 de abril de 2025.
1.11. Todos os envolvidos nas atividades devem manter o Cadastro Técnico Federal - CTF regular durante o tempo de vigência desta Autorização.	Brava/Enauta e AECOM do Brasil cientes.	-	-
1.12. O Ibama deverá ser comunicado do término da atividade, com a apresentação, no prazo máximo de 30 (trinta) dias após a conclusão das atividades, do Relatório de Atendimento de Condicionantes, seguindo modelo estabelecido em normativa vigente.	O presente documento representa o 5º Relatório de Atendimento às Condicionantes da ABIO Nº 924/2018 e seu encaminhamento informa o término da Campanha de Monitoramento Ambiental 2024 em 29 de outubro de 2024.	-	-
1.13. Todos os produtos gerados com os dados oriundos das atividades aqui descritas - artigos, teses e dissertações, dentre outras formas de divulgação - deverão contextualizar sua origem como exigência do processo de licenciamento ambiental federal ao qual se referem.	A Brava/Enauta e a AECOM do Brasil estão cientes de que todos os documentos relacionados à referida operação objeto desta ABIO, futuramente utilizados pelo meio acadêmico irão contextualizar sua origem como exigência do processo de licenciamento ambiental federal ao qual se referem.	-	-

III – Equipe Técnica

A tabela a seguir apresenta a equipe técnica que participou da elaboração deste documento.

Nome	Formação / Registro Profissional	Empresa	Cadastro IBAMA	Assinatura
Marcela Coronel Lopes	Oceanógrafa MSc. Geologia e Geofísica Marinha	AECOM	6206704	Marcela Lopes
Álvaro Miranda Oliveira	Oceanógrafo MSc. Gestão Ambiental	AECOM	521520	Álvaro Oliveira
Alvaro Altenkirch	Biólogo Esp. Gestão, Perícia e Auditoria Ambiental	Brava/Enauta	597560	Alvaro Altenkirch
Thays Paes Cabral Amaro	Bióloga MSc, Engenharia Urbana e Ambiental	Brava/Enauta	968664	Thays Amaro
Maria Eduarda Pessoa	Engenharia MSc. Segurança do Trabalho	Brava/Enauta	40816	Maria Eduarda Pessoa

[aecom.com](https://www.aecom.com)

Certificado de Conclusão

Identificação de envelope: 7B5D9E1C-06D1-4371-B14B-E730C71A5586		Status: Concluído
Assunto: Complete com o Docusign: Quinto Relatório de Atendimento às Condicionantes da ABIO N 9242018_20...		
Envelope fonte:		
Documentar páginas: 9	Assinaturas: 7	Remetente do envelope:
Certificar páginas: 5	Rubrica: 0	Gisele Oliveira
Assinatura guiada: Ativado		Avenida Almirante Barroso, 52, salas 1101,1102 e 1301.
Selo com Envelopeld (ID do envelope): Ativado		RJ, RJ 20.031-918
Fuso horário: (UTC-03:00) Brasília		gisele.oliveira@enauta.com.br
		Endereço IP: 200.214.213.44

Rastreamento de registros

Status: Original	Portador: Gisele Oliveira	Local: DocuSign
27/11/2024 14:50:14	gisele.oliveira@enauta.com.br	

Eventos do signatário	Assinatura	Registro de hora e data
Marcela Lopes marcela.coronel@aecom.com Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)		Enviado: 27/11/2024 14:55:58 Visualizado: 27/11/2024 15:12:03 Assinado: 27/11/2024 15:12:34
	Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado Usando endereço IP: 34.100.9.186	

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 27/11/2024 15:12:03
ID: 8f276e93-c3e4-477d-a849-a6044ab7d3f6

Alvaro Oliveira alvaro.oliveira@aecom.com Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)		Enviado: 27/11/2024 15:12:35 Visualizado: 27/11/2024 15:13:44 Assinado: 27/11/2024 15:13:53
	Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado Usando endereço IP: 34.100.10.218	

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 27/11/2024 15:13:44
ID: c93ff265-8de6-4e5c-ac8a-9c01f4d528e5

Alvaro Altenkirch alvaro.altenkirch@bravaenergia.com Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)		Enviado: 27/11/2024 15:13:55 Visualizado: 27/11/2024 15:26:28 Assinado: 27/11/2024 15:26:50
	Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado Usando endereço IP: 200.214.213.45	


Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 27/11/2024 15:26:28
ID: 9501d1db-14d0-4002-97b7-37a400072073

Thays Amaro thays.amaro@bravaenergia.com Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)		Enviado: 27/11/2024 15:26:52 Visualizado: 27/11/2024 15:28:03 Assinado: 27/11/2024 15:28:49
	Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado Usando endereço IP: 200.214.213.36	

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 27/11/2024 15:28:03
ID: 7a74c8ad-4cac-480c-8698-d6d7c77c451f

Eventos do signatário	Assinatura	Registro de hora e data
Maria Eduarda Pessoa maria.eduarda@bravaenergia.com Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)	 Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado Usando endereço IP: 200.214.213.46	Enviado: 27/11/2024 15:28:51 Visualizado: 27/11/2024 16:21:54 Assinado: 27/11/2024 16:22:03

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:
Aceito: 27/11/2024 16:21:54
ID: d0f7bf2d-d132-41ba-ad44-b522e0449150

Eventos do signatário presencial	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos de entrega do editor	Status	Registro de hora e data
Evento de entrega do agente	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega intermediários	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega certificados	Status	Registro de hora e data
Eventos de cópia	Status	Registro de hora e data
Eventos com testemunhas	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos do tabelião	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos de resumo do envelope	Status	Carimbo de data/hora
Envelope enviado	Com hash/criptografado	27/11/2024 14:55:58
Entrega certificada	Segurança verificada	27/11/2024 16:21:54
Assinatura concluída	Segurança verificada	27/11/2024 16:22:03
Concluído	Segurança verificada	27/11/2024 16:22:03
Eventos de pagamento	Status	Carimbo de data/hora
Termos de Assinatura e Registro Eletrônico		

ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE

From time to time, Enauta Energia S.A. (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

Getting paper copies

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

Withdrawing your consent

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

Consequences of changing your mind

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format, and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

All notices and disclosures will be sent to you electronically

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

How to contact Enauta Energia S.A.:

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: raphael.paiva@enauta.com.br

To advise Enauta Energia S.A. of your new email address

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at raphael.paiva@enauta.com.br and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

To request paper copies from Enauta Energia S.A.

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to raphael.paiva@enauta.com.br and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

To withdraw your consent with Enauta Energia S.A.

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

- i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;
- ii. send us an email to raphael.paiva@enauta.com.br and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

Required hardware and software

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures', you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify Enauta Energia S.A. as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by Enauta Energia S.A. during the course of your relationship with Enauta Energia S.A..