



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

SUPRAM NOROESTE DE MINAS - Diretoria Regional de Regularização Ambiental

Parecer Técnico SEMAD/SUPRAM NOROESTE-DRRA nº. 31/2023

Unaí, 22 de março de 2023.

Parecer Técnico de Licenciamento Simplificado nº processo SLA: 390/2023			
Nº Documento do Parecer Técnico vinculado ao SEI: 62823164			
SLA Nº: 390/2023		SITUAÇÃO: Sugestão pelo Deferimento	
EMPREENDEDOR:	Antonidri Posto Ltda	CNPJ:	30.530.569/0002-00
EMPREENDIMENTO:	Antonidri Posto Ltda	CNPJ:	30.530.569/0002-00
MUNICÍPIO(S):	Vazante/MG	ZONA:	Rural
CRITÉRIO LOCACIONAL INCIDENTE:			
1. Há incidência de critério locacional: o empreendimento está localizado em área de alto ou muito alto grau de potencialidade de ocorrência de cavidades, conforme dados oficiais do CECAV-ICMBio.			
CÓDIGO:	ATIVIDADE OBJETO DO LICENCIAMENTO (DN COPAM 217/17):	CLASSE	CRITÉRIO LOCACIONAL
F-06-01-7	Postos revendedores, postos de abastecimento, instalações de sistemas retalhistas e postos flutuantes de combustíveis	2	1
CONSULTORIA/RESPONSÁVEL TÉCNICO:		REGISTRO:	
Poliana Diniz Pimentel		CREA-MG: 135248/D	
AUTORIA DO PARECER		MATRÍCULA	ASSINATURA
Ivo dos Reis Quintal Técnico Ambiental		1368459-2	Assinado eletronicamente
Ledi Maria Gatto		365472-0	Assinado eletronicamente
De acordo: Larissa Medeiros Arruda Diretora Técnica de Regularização Ambiental		1332202-9	Assinado eletronicamente



Documento assinado eletronicamente por **Ledi Maria Gatto Oppelt, Servidor(a) Público(a)**, em 22/03/2023, às 09:05, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ivo dos Reis Quintal de Brito, Servidor(a) Público(a)**, em 22/03/2023, às 09:22, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Larissa Medeiros Arruda, Diretor (a)**, em 22/03/2023, às 09:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **62823384** e o código CRC **EA2C99F4**.



Parecer Técnico de Licença Ambiental Simplificada (RAS)			
PROCESSO Nº: 390/2023		SITUAÇÃO: Sugestão pelo Deferimento	
EMPREENDEDOR: Antonidri Posto Ltda		CNPJ:	30.530.569/0002-00
EMPREENDIMENTO: Antonidri Posto Ltda		CNPJ:	30.530.569/0002-00
MUNICÍPIO: Vazante/MG		ZONA:	Rural
CRITÉRIO LOCACIONAL INCIDENTE: <ul style="list-style-type: none">Há incidência de critério locacional: o empreendimento está localizado em área de alto ou muito alto grau de potencialidade de ocorrência de cavidades, conforme dados oficiais do CECAV-ICMBio.			
CÓDIGO:	ATIVIDADE OBJETO DO LICENCIAMENTO (DN COPAM 74/04):	CLASSE	CRITÉRIO LOCACIONAL
F-06-01-7	Postos revendedores, postos de abastecimento, instalações de sistemas retalhistas e postos flutuantes de combustíveis.	2	1
CONSULTORIA/RESPONSÁVEL TÉCNICO: Poliana Diniz Pimentel		REGISTRO: CREA-MG: 135248/D	
AUTORIA DO PARECER		MATRÍCULA	ASSINATURA
Ivo dos Reis Quintal de Brito Técnico Ambiental		1368459-2	Assinado eletronicamente
Ledi Maria Gatto Analista Ambiental		365472-0	Assinado eletronicamente
De acordo: Larissa Medeiros Arruda Diretora Regional de Regularização Ambiental		1332202-9	Assinado eletronicamente



Parecer Técnico de Licença Ambiental Simplificada (RAS)

O empreendimento Antonidri Posto Ltda, atuará no ramo de posto revendedor de combustíveis, exercendo suas atividades no município de Vazante/MG. Em 24/02/2023, foi formalizado, na Supram Noroeste, o Processo Administrativo de Licenciamento Ambiental de nº 390/2023, via Relatório Ambiental Simplificado (RAS), elaborado pela Engenheira Ambiental/Segurança do Trabalho Poliana Diniz Pimentel (ART nº MG20231819167).

A atividade do empreendimento objeto deste licenciamento é posto revendedor de combustíveis, com capacidade de armazenamento de 40 m³. De acordo com a DN 217/17 o empreendimento é classificado na classe 2, e ocorre incidência de critério locacional pois o empreendimento está localizado em área de alto ou muito alto grau de potencialidade de ocorrência de cavidades, conforme dados oficiais do CECAV-ICMBio.

Foi apresentado o estudo de cavidades naturais, considerando que não foi localizado na ADA e no seu entorno com raio de 250 metros nenhum vestígio de cavidade subterrânea. O empreendimento estará inserido em área rural, onde o entorno é composto por fazendas. De acordo com o estudo apresentado conclui-se que não foi localizada nenhuma cavidade existente, desta forma, o empreendimento não agrega nenhum impacto ambiental em cavidades.

O empreendimento localiza-se na Zona Rural do Município de Vazante, na Fazenda Soledade, nas coordenadas geográficas: Latitude: 17°46'29.9"S e Longitude: 46°49'49.2"O), e possuirá suas infraestruturas construídas em uma área total de 107,55,00 m².

De acordo com o contrato de compra e venda apresentado o empreendimento possui uma área total de 0,4923 ha e área de reserva legal de 0,1650 ha proposta no CAR sob o número de registro MG-3171006-5A58.269D.4D0E.48BA.A977.EE51.5546.6188.

Foi informado que serão necessários um total de 4 funcionários, sendo 1 do setor administrativo e 3 no setor de produção. O posto de abastecimento possuirá Sistema de Armazenamento Subterrâneo de Combustível - SASC e serão instalados 02 tanques subterrâneos conforme Tabela 1:

Tabela 1 - Especificação dos tanques conforme informado no RAS.

Tanque nº	Tipo de tanque	Combustível	Volume (l)	Ano de instalação
01	Bipartido	Diesel S10/Etanol	20.000	Não instalado
02	Bipartido	Diesel/Gasolina	20.000	Não instalado

De acordo com a Norma Técnica NBR 13.786/2005, que define a seleção dos equipamentos para sistemas para instalações subterrâneas de combustíveis, o empreendimento é classificado como Classe 0, uma vez que em seu ambiente de entorno não possui nenhum dos fatores de agravamento.



Na pista de abastecimento existirão 02 bombas instaladas e 02 filtros, válvula de retenção de fundo do tanque e pé da bomba. Não foram apresentados os Laudos de Ensaio de Estanqueidade dos tanques, das bombas e dos filtros, devido ao empreendimento estar em fase instalação.

Além dos itens informados acima, e segundo LAS/RAS, serão instalados os seguintes equipamentos e sistemas de controles no empreendimento: controle de estoques, monitoramento intersetorial automático, poços de monitoramento de vapor, câmara de cesso à boca de visita do tanque, câmara de contenção sob a unidade abastecedora, câmara de contenção da unidade de filtragem, canaleta de contenção da cobertura, descarga selada, câmara de contenção de descarga, válvula de proteção contra transbordamento, válvula de retenção de esfera flutuante, alarme de transbordamento, e sistema de segurança de antiabaloamento.

Não foram apresentados, devido ao posto ainda não estar instalado e não possuir regularização ambiental, os seguintes documentos: Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros - AVCB; Certificado de registro junto à ANP; Atestado de Conformidade do INMETRO de Serviço de Instalação de sistema de Armazenamento Subterrâneo de Combustíveis - SASC realizado e Laudo de Estanqueidade de Tanques e Tubulações. Os mesmos serão condicionados neste parecer.

A água utilizada pelo empreendimento para consumo humano será por meio de galões adquiridos pelo empreendimento, a água para lavagem de pisos e equipamentos é proveniente de poço artesiano, no ponto de coordenadas geográficas de latitude 17° 46' 30,0"S e de longitude 46° 49' 51,0"W regularizado por meio do cadastro de Uso Insignificante, Certidão nº 0367876/2022, com validade até 28/11/2025. Não há qualquer intervenção ambiental a ser autorizada na área do empreendimento, por se tratar de uma área já consolidada.

Como principais impactos inerentes à atividade e os mapeados no RAS, tem-se geração de efluentes líquidos sanitários, efluentes líquidos proveniente da área de abastecimento (contaminados com óleos e graxas), contaminação do solo e lençol freático, resíduos sólidos e riscos de acidentes (explosões e incêndios). A operação da atividade também gera efluentes atmosféricos, devido os gases oriundos dos tanques.

Consta no RAS que, tanto os efluentes sanitários quanto os efluentes oleosos oriundos da pista de abastecimento, ambos após tratamento em fossa séptica e Caixa Separadora de Água e Óleo – CSAO, serão direcionados a sumidouro, o óleo armazenado será coletado e encaminhado para empresa especializada.

Cita-se, ainda, que outros impactos ambientais relevantes não foram identificados e registrados no RAS, fato este que corrobora para o posicionamento técnico favorável à concessão da licença ambiental pleiteada.

Conclusão, com fundamento nas informações constantes do Relatório Ambiental Simplificado (RAS), sugere-se a concessão da Licença Ambiental Simplificada ao empreendimento “Antonidri Posto Ltda” para as atividades de postos revendedores, postos de abastecimento, instalações de sistemas retalhistas e postos flutuantes de combustíveis, com capacidade prevista para 40m³, no município de Vazante/MG, pelo prazo de 10 anos, vinculada ao cumprimento das condicionantes estabelecidas no anexo neste parecer, bem como da legislação ambiental pertinente.



ANEXO I

Condicionantes para Licença Ambiental Simplificada do empreendimento Auto Posto Noroeste Ltda

Item	Descrição das Condicionantes	Prazo*
01	Executar o Programa de Automonitoramento, conforme definido no Anexo II, demonstrando o atendimento aos padrões definidos nas normas vigentes.	Durante a vigência da Licença
02	Apresentar, anualmente, relatório técnico-fotográfico, que comprove a implantação e execução das ações propostas nos programas, planos e projetos apresentados, com respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.	Durante a vigência da Licença
03	Realizar disposição adequada das sucatas e dos resíduos sólidos gerados no empreendimento, conforme Lei Estadual nº 18.031/2009, bem como destinar os filtros de óleos, estopas e sedimentos contaminados a empresas que possuam regularização ambiental e manter os recibos da destinação no empreendimento para atendimento de eventuais fiscalizações.	Durante a vigência da Licença
04	Apresentar à SUPRAM NOR teste de estanqueidade dos tanques, linhas e bombas com laudo conclusivo contendo selos do INMETRO, conforme o Anexo 4, da Deliberação Normativa COPAM nº 108/2007.	Antes de entrar em operação e durante a vigência da Licença
05	Apresentar Certificado de Conformidade expedido pelo Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO, caso houver troca de algum equipamento ou elemento utilizado no sistema de abastecimento.	Antes de entrar em operação e durante a vigência conforme definido na Deliberação Normativa COPAM nº 108/2007
06	Apresentar Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros (AVCB).	Antes de entrar em operação e durante a vigência da Licença



07	Apresentar Certificado de Registro junto à ANP, com o devido número da Autorização.	Antes de entrar em operação e durante a vigência da Licença
08	Comprovar, através de relatório fotográfico, a instalação de válvula de recuperação dos gases nos tanques.	180 dias após a instalação dos tanques
09	Apresentar Certificado de Conformidade expedido pelo Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO, caso houver troca de algum equipamento ou elemento utilizado no sistema de abastecimento.	Durante a vigência da Licença

* Salvo especificações, os prazos são contados a partir da data de publicação da Licença na Imprensa Oficial do Estado.

ANEXO II

Programa de Automonitoramento

1. Efluentes Líquidos

Local de amostragem	Parâmetro	Frequência de Análise
Entrada e saída dos sistemas de caixas separadoras de água e óleo.	pH; sólidos sedimentáveis; sólidos em suspensão; óleos e graxas; detergentes e BTEX e HPA.	Semestralmente

Relatórios: Enviar anualmente à SUPRAM NOR até o dia 10 do mês subsequente, os resultados das análises efetuadas. O relatório deverá especificar o tipo de amostragem e conter a identificação, registro profissional e a assinatura do responsável técnico pela amostragem. Deverá ser anexado ao relatório o laudo de análise do laboratório responsável pelas determinações.

Constatada alguma inconformidade, o empreendedor deverá apresentar justificativa, nos termos do §2º do art. 3º da Deliberação Normativa nº 165/2011, que poderá ser acompanhada de projeto de adequação do sistema de controle em acompanhamento.

Na ocorrência de qualquer anormalidade nos resultados das análises realizadas durante o ano, o órgão ambiental deverá ser imediatamente informado, inclusive das medidas de mitigação adotadas.

Método de análise: Normas aprovadas pelo INMETRO ou, na ausência delas no *Standard Methods for Examination of Water and Wastewater*, APHA-AWWA, última edição.

2. Resíduos Sólidos e Oleosos

Apresentar, semestralmente, relatório de controle e destinação dos resíduos sólidos gerados conforme quadro a seguir ou, alternativamente, a DMR, emitida via Sistema MTR-MG.

Prazo: seguir os prazos dispostos na DN Copam 232/2019.

RESÍDUO				TRANSPORTADOR		DESTINAÇÃO FINAL			QUANTITATIVO TOTAL DO SEMESTRE (tonelada/semestre)			OBS.
Denominação e código da lista IN IBAMA 13/2012	Origem	Classe	Taxa de geração (kg/mês)	Razão social	Endereço completo	Tecnologia (*)	Destinador / Empresa responsável		Quantidade Destinada	Quantidade Gerada	Quantidade Armazenada	
							Razão social	Endereço completo				



- | | |
|-----------------------|---|
| (*)1- Reutilização | 6 - Co-processamento |
| 2 – Reciclagem | 7 - Aplicação no solo |
| 3 - Aterro sanitário | 8 - Armazenamento temporário (informar quantidade armazenada) |
| 4 - Aterro industrial | 9 - Outras (especificar) |
| 5 - Incineração | |

- **Observações**

- O programa de automonitoramento dos resíduos sólidos e rejeitos não abrangidos pelo Sistema MTR-MG, que são aqueles elencados no art. 2º da DN 232/2019, deverá ser apresentado, semestralmente, em apenas uma das formas supracitadas, a fim de não gerar duplicidade de documentos.
- O relatório de resíduos e rejeitos deverá conter, no mínimo, os dados do quadro supracitado, bem como a identificação, registro profissional e a assinatura do responsável técnico pelas informações.
- As doações de resíduos deverão ser devidamente identificadas e documentadas pelo empreendedor.
- As notas fiscais de vendas e/ou movimentação e os documentos identificando as doações de resíduos deverão ser mantidos disponíveis pelo empreendedor, para fins de fiscalização.

3. **Efluentes Atmosféricos**

Realizar anualmente laudo ou relatório (com ART) de manutenção das válvulas de retenção de gases instaladas nos respiros dos tanques. Tal documentação poderá ser solicitada a qualquer momento para fins de fiscalização, e deverá ser mantida em disponibilidade no próprio empreendimento.

IMPORTANTE

- Os parâmetros e frequências especificadas para o programa de Automonitoramento poderão sofrer alterações a critério da área técnica da SUPRAM NOR, face ao desempenho apresentado;



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
Subsecretaria de Regularização Ambiental
Superintendência Regional de Meio Ambiente Noroeste de Minas

PT LAS RAS
SLA nº 2908/2021
28/06/2021
Pág. 8 de 8

- A comprovação do atendimento aos itens deste programa deverá estar acompanhada da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), emitida pelo(s) responsável(eis) técnico(s), devidamente habilitado(s).