



**PARECER ÚNICO Nº 1189339/2015 (SIAM)**

<b>INDEXADO AO PROCESSO:</b> Licenciamento Ambiental	<b>PA COPAM:</b> 24904/2014/001/2015	<b>SITUAÇÃO:</b> Sugestão pelo Deferimento
<b>FASE DO LICENCIAMENTO:</b> Licença Prévia concomitante com licença de Instalação – LP + LI	<b>VALIDADE DA LICENÇA:</b> 04 anos	

<b>PROCESSOS VINCULADOS CONCLUÍDOS:</b> Outorga de poço tubular	<b>PA COPAM:</b> 13452/2014	<b>SITUAÇÃO:</b> <i>Análise concluída para deferimento</i>
--	--------------------------------	---

<b>EMPREENDEDOR:</b>	USINA DELTA S/A	<b>CNPJ:</b>	13.537.735/0002-81
<b>EMPREENDIMENTO:</b>	USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE	<b>CNPJ:</b>	13.537.735/0002-81
<b>MUNICÍPIO(S):</b>	CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS	<b>ZONA:</b>	Rural
<b>COORDENADAS GEOGRÁFICA (DATUM):</b>	SAD 69	<b>LAT/Y</b>	19° 58' 46"
		<b>LONG/X</b>	48° 16' 38"
<b>LOCALIZADO EM UNIDADE DE CONSERVAÇÃO:</b>			
<input type="checkbox"/> INTEGRAL	<input type="checkbox"/> ZONA DE AMORTECIMENTO	<input type="checkbox"/> USO SUSTENTÁVEL	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
<b>NOME:</b>			
<b>BACIA FEDERAL:</b>	RIO GRANDE	<b>BACIA ESTADUAL:</b>	
<b>UPGRH:</b>	GD8	<b>SUB-BACIA:</b>	CÓRREGO TAQUARA
<b>CÓDIGO:</b>	<b>ATIVIDADE OBJETO DO LICENCIAMENTO (DN COPAM 74/04):</b>	<b>CLASSE</b>	
F-06-01-7	POSTO DE ABASTECIMENTO (150 M³)	3	
<b>CONSULTORIA/RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b>		<b>REGISTRO:</b>	
GUILHERME DE FARIA BARRETO		0793-4/D	
BRUCE AMIR DACIER LOBATO DE ALMEIDA		30.774-4/D	
LUCIANA BARRETO DE OLIVEIRA		27.730/D	
ROGERIO LUIZ PELISSARI		5060902840/D	
<b>RELATÓRIO DE VISTORIA:</b> 02084/2015		<b>DATA:</b>	20/11/2015

EQUIPE INTERDISCIPLINAR	MATRÍCULA	ASSINATURA
RODRIGO ANGELIS ALVAREZ – Analista Ambiental (Gestor)	1191774-7	
EMANUELI ALEXANDRA PRIGOL DE ARAÚJO	1.364.971-0	
LUIZ ALBERTO DE FREITAS FILHO - Gestor Ambiental	1.364.254-1	
De acordo: JOSE ROBERTO VENTURI – Diretor Regional de Apoio Técnico	1198078-6	
De acordo: DAYANE APARECIDA PEREIRA DE PAULA – Diretor(a) de Controle Processual	1217642-6	



## 1. Introdução

A finalidade deste Parecer Único é a análise da solicitação de Licença Previa concomitante com a Licença de Instalação - LP+LI - para a atividade de Posto de Abastecimento da USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE, localizado na zona rural do município de Conceição das Alagoas.

A licença pretendida é para construir um novo posto de abastecimento, em uma área adjacente ao complexo industrial, com capacidade de 150 m<sup>3</sup>, que se enquadra na DN 74/04 no código F-06-01-7 como classe 03.

O processo para a LP+LI teve início em 17/12/2014, por meio da entrega do Formulário Integrado de Caracterização do Empreendimento (FCEI), o qual gerou o Formulário de Orientação Básica (FOBI) de nº 0904137/2014. Em 17/09/2015, o empreendedor formalizou o requerimento da Licença, com a entrega da documentação exigida no referido FOBI. O empreendimento foi vistoriado em 20/11/2015, conforme relatório de vistoria nº 02084/2015, anexo ao processo.

## 2. Caracterização do Empreendimento

O empreendedor solicita Licença Previa concomitante com a Licença de Instalação - LP+LI - para a atividade de posto de abastecimento. O Sistema de Armazenamento de Combustíveis proposto para o empreendimento terá 150 m<sup>3</sup> de capacidade de armazenamento. O terreno indicado para instalação possui 3.500 m<sup>2</sup> e contará com uma área construída de 1.250 m<sup>2</sup>.



Local do empreendimento – Google Earth 2015



O projeto arquitetônico do posto de abastecimento será composto por pista única de abastecimento, com 02 (dois) tanques subterrâneos plenos de 60 m³ cada de diesel S500 e 01 (um) tanque aéreo pleno de 30 m³ de diesel S10. O posto possuirá 04 (quatro) bombas de abastecimento interligadas aos tanques e um braço para carregamento de comboio.

A pista será em concreto polido com cobertura metálica e sistema de drenagem oleosa com canaleta nas extremidades da pista direcionadas a caixa separadora de água e óleo – CSAO. O posto possuirá escritório e banheiro interligados ao sistema de fossa séptica.

Os efluentes provenientes da CSAO e da Fossa Séptica, serão destinados a 01 (um) tanque de armazenamento (águas servidas) com capacidade de 30 m³ e posteriormente será recolhido por caminhão e direcionado ao tanque de águas residuárias da Usina.

O pátio de manobra/ estacionamento será impermeabilizado com concreto asfáltico e sua drenagem direcionada ao plantio de cana da usina localizado ao fundo da área do posto.

De acordo com a norma técnica NBR 13.786/2014, que define a seleção dos equipamentos e sistemas a serem utilizados para o sistema de armazenamento subterrâneo, o empreendimento é classificado ambientalmente com sendo CLASSE 3.

O posto deverá instalar sistema de controle contra vazamentos composto de: câmara de contenção sob unidade abastecedora e filtragem (SUMP); monitoramento intersticial nos tanques; monitoramento nas câmaras de contenção da unidade abastecedora, de filtragem e câmara de acesso a boca de visita do tanque; descarga selada; válvula antitransbordamento e válvula de retenção instalada na linha de sucção.

O Posto de abastecimento será operado pela própria Usina com um total de 03 funcionários. Não haverá na área do posto de abastecimento, troca de óleo, oficina e lavagem de veículos. Os resíduos classe 1 provenientes do posto serão encaminhados a central de resíduos da Usina para posterior destinação.

Após a implantação e operação do novo posto, o posto existente e localizada dentro do complexo Industrial da Usina Delta S/A – Unidade Volta Grande, será desativado.



### 3. Utilização e Intervenção em Recursos Hídricos

Para atender a demanda hídrica necessária para desenvolvimento da atividade, o posto de abastecimento utilizará água proveniente de um poço tubular em processo de regularização na SUPRAM TMAP processo nº 13452/2014 com análise concluída para deferimento.

### 4. Autorização para Intervenção Ambiental (AIA)

Não haverá intervenção ambiental neste processo.

### 5. Reserva Legal

O posto de abastecimento esta localizado na matricula 16.957, que possui averbado os 20 % referente a reserva legal, conforme AV-52-4547, constante na matricula 4547.

### 6. Impactos Ambientais e Medidas Mitigadoras

#### 6.1 Fase de Instalação:

Para esta fase do empreendimento espera-se os seguintes impactos:

- Geração de resíduos sólidos de construção civil;
- Esgoto doméstico originado nas áreas dos canteiros de obras;

#### **Medidas Mitigadoras:**

- **Resíduos sólidos**

Para a disposição de resíduos da Construção Civil devem ser adotadas as medidas preconizadas nas Resoluções CONAMA n.º 307/2002, que "estabelecem diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil".

- **Esgoto doméstico:**

Serão utilizadas as instalações sanitárias existentes na usina e próximas ao local de implantação do novo posto.



## 7. Compensações

Não aplicável.

## 8. Controle Processual

O processo encontra-se formalizado e instruído corretamente no tocante à legalidade processual, haja vista a apresentação dos documentos necessários e exigidos pela legislação ambiental em vigor, conforme enquadramento no disposto da Deliberação Normativa nº 74/2004.

O local de instalação do empreendimento e o tipo de atividade desenvolvida estão em conformidade com as leis e regulamentos administrativos municipais, de acordo com declaração emitida pela Prefeitura Municipal de Conceição das Alagoas/MG.

O empreendedor apresentou certificado de regularidade do cadastro técnico federal vigente.

## 09. Conclusão

A equipe interdisciplinar da Supram TMAP sugere o deferimento desta Licença Ambiental na fase de Licença Prévia Concomitante com a Licença de Instalação – LP+LI, para o empreendimento USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE, para a atividade de POSTO DE ABASTECIMENTO, no município de CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS, MG, pelo prazo de 04 anos, vinculada ao cumprimento das condicionantes e programas propostos.

As orientações descritas em estudos, e as recomendações técnicas e jurídicas descritas neste parecer, através das condicionantes listadas em Anexo, devem ser apreciadas pela Unidade Regional Colegiada do Copam TMAP.

Oportuno advertir ao empreendedor que o descumprimento de todas ou quaisquer condicionantes previstas ao final deste parecer único (Anexo I) e qualquer alteração, modificação e ampliação sem a devida e prévia comunicação a Supram TMAP, tornam o empreendimento em questão passível de autuação.

Cabe esclarecer que a Superintendência Regional de Regularização Ambiental do TMAP, não possui responsabilidade técnica e jurídica sobre os estudos ambientais apresentados nesta licença, sendo a elaboração, instalação e operação, assim como a comprovação quanto a eficiência destes de inteira responsabilidade da(s) empresa(s) responsável(is) e/ou seu(s) responsável(is) técnico(s).



*Ressalta-se que a Licença Ambiental em apreço não dispensa nem substitui a obtenção, pelo requerente, de outras licenças legalmente exigíveis. Opina-se que a observação acima conste do certificado de licenciamento a ser emitido.*

## 10. Anexos

**Anexo I.** Condicionantes para Licença Prévia + Licença de Instalação (LP+LI) da USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE.

**Anexo II.** Programa de Automonitoramento da Licença Prévia + Licença de Instalação (LP+LI) da USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE.

**Anexo III.** Relatório Fotográfico da USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE.



## ANEXO I

### Condicionantes para Licença Prévia + Licença de Instalação (LP+LI)

<b>Empreendedor:</b> USINA DELTA S/A <b>Empreendimento:</b> USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE <b>CNPJ:</b> 13.537.735/0002-81 <b>Município:</b> Conceição das Alagoas <b>Atividade(s):</b> Posto de Abastecimento <b>Código(s) DN 74/04:</b> F-06-01-7 <b>Referência:</b> Licença Prévia + Licença de Instalação – LP+LI <b>Processo:</b> 24904/2014/001/2015 <b>Validade:</b> 04 (quatro) anos		
Item	Descrição da Condicionante	Prazo*
1	Apresentar cópia das notas fiscais do tanque, bombas, equipamentos, tubulações, válvulas, monitoramento, que serão instalados.	Na formalização do pedido de LO
2	Apresentar cópia do Atestado da Conformidade de Serviço realizado, fornecido pela empresa instaladora do SASC e SAAC, que deverá ser credenciada para a realização deste serviço, conforme Portaria INMETRO 009/2011.	Na formalização do pedido de LO
3	Apresentar cópias dos certificados expedidos pelo INMETRO, ou entidade credenciada, atestando a conformidade quanto a fabricação, montagem e comissionamento dos tanques, tubulações não metálicas e válvulas anti-transbordamento, conforme Resolução CONAMA 319/2002.	Na formalização do pedido de LO
4	Apresentar a SUPRAM TMAP os testes de estanqueidade dos tanques, das linhas de sucção e das bombas a ser elaborado pelo INMETRO ou por empresa credenciada.	Na formalização do pedido de LO
5	Apresentar relatório técnico com ART do profissional, referente a instalação do sistema de monitoramento eletrônico para detecção de vazamento dos tanques, câmaras de contenção (SUMP) da unidade abastecedora, câmara de interligação e unidade de filtragem.	Na formalização do pedido de LO
6	Apresentar relatório técnico fotográfico, com ART do profissional responsável, das seguintes instalações:  - sistema de separação de água e óleo – CSAO; - fossa séptica.	Na formalização do pedido de LO
7	Executar o Programa de Automonitoramento, conforme definido no Anexo II.	Durante a vigência da Licença

\* Contados do recebimento do Certificado de licença ambiental.

Obs.:

1 - Eventuais pedidos de alteração nos prazos de cumprimento das condicionantes estabelecidas nos anexos deste parecer poderão ser resolvidos junto à própria Supram, mediante análise técnica e jurídica, desde que não altere o seu mérito/conteúdo.

2 – A comprovação do atendimento aos itens destas condicionantes e projetos deverá estar acompanhada da anotação de responsabilidade técnica - ART, emitida pelo(s) responsável (eis) técnico(s), devidamente habilitado(s), quando for o caso;

3 - Os laboratórios impreterivelmente devem ser acreditados/homologados conforme a Deliberação Normativa COPAM nº 167, de 29 de junho de 2011.



## ANEXO II

### Programa de Automonitoramento da Licença Prévia + Licença de Instalação (LP+LI)

**Empreendedor:** USINA DELTA S/A  
**Empreendimento:** USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE  
**CNPJ:** 13.537.735/0002-81  
**Município:** Conceição das Alagoas  
**Atividade(s):** Posto de Abastecimento  
**Código(s) DN 74/04:** F-06-01-7  
**Referência:** Licença Prévia + Licença de Instalação – LP+LI  
**Processo:** 24904/2014/001/2015  
**Validade:** 04 (quatro) anos

#### 1. Resíduos Sólidos

Enviar a Supram-TMAP, na formalização do pedido de LO, os relatórios de controle e disposição dos resíduos sólidos gerados na implantação do empreendimento contendo, no mínimo os dados do modelo abaixo, bem como a identificação, registro profissional e a assinatura do responsável técnico pelas informações.

Resíduo				Transportador		Disposição final			Obs. (**)
Denominação	Origem	Classe NBR 10.004 (*)	Taxa de geração kg/mês	Razão social	Endereço completo	Forma (*)	Empresa responsável		
							Razão social	Endereço completo	

(\*) Conforme NBR 10.004 ou a que sucedê-la.

(\*\*) Tabela de códigos para formas de disposição final de resíduos de origem industrial

- 1- Reutilização
- 2 - Reciclagem
- 3 - Aterro sanitário
- 4 - Aterro industrial
- 5 - Incineração
- 6 - Co-processamento
- 7 - Aplicação no solo
- 8 - Estocagem temporária (informar quantidade estocada)
- 9 - Outras (especificar)

Em caso de alterações na forma de disposição final de resíduos, a empresa deverá comunicar previamente à Supram-TMAP, para verificação da necessidade de licenciamento específico.

As doações de resíduos deverão ser devidamente identificadas e documentadas pelo empreendedor. Fica proibida a destinação dos resíduos Classe I, considerados como Resíduos Perigosos segundo a NBR 10.004/04, em lixões, bota-fora e/ou aterros sanitários, devendo o empreendedor cumprir as diretrizes fixadas pela legislação vigente.





Comprovar a destinação adequada dos resíduos sólidos de construção civil que deverão ser gerenciados em conformidade com as Resoluções CONAMA n.º 307/2002 e 348/2004.

As notas fiscais de vendas e/ou movimentação e os documentos identificando as doações de resíduos, que poderão ser solicitadas a qualquer momento para fins de fiscalização, deverão ser mantidos disponíveis pelo empreendedor.

### IMPORTANTE

- Os parâmetros e frequências especificadas para o programa de Automonitoramento poderão sofrer alterações a critério da área técnica da Supram-TMAP, face ao desempenho apresentado;

- 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);

*Qualquer mudança promovida no empreendimento que venha a alterar a condição original do projeto das instalações e causar interferência neste programa deverá ser previamente informada e aprovada pelo órgão ambiental.*



### ANEXO III

#### Relatório Fotográfico

**Empreendedor:** USINA DELTA S/A  
**Empreendimento:** USINA DELTA S/A – UNIDADE VOLTA GRANDE  
**CNPJ:** 13.537.735/0002-81  
**Município:** Conceição das Alagoas  
**Atividade(s):** Posto de Abastecimento  
**Código(s) DN 74/04:** F-06-01-7  
**Referência:** Licença Prévia + Licença de Instalação – LP+LI  
**Processo:** 24904/2014/001/2015  
**Validade:** 04 (quatro) anos



Foto 01, 02, 03 e 04. Área destinada à instalação do posto