

# **MEMORIAL DESCRITIVO - MD**

## **B & T Transportes**

---

**C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE**

**CNPJ: 41.301.508/0001-07**

# Memorial Descritivo - MD

## **INTERESSADO**

---

**C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE**

CNPJ: 41.301.508/0001-07

## **ASSUNTO**

---

Memorial descritivo do empreendimento de posse da empresa C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE, localizado em Eusébio/CE.

**OUTUBRO  
2021  
Fortaleza - Ceará**

## SUMÁRIO

<b>1. IDENTIFICAÇÃO .....</b>	<b>4</b>
1.1. Do Empreendedor .....	4
1.2. Do Responsável pela elaboração do Memorial Descritivo .....	4
<b>2. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO .....</b>	<b>6</b>
2.1. Localização e Acesso .....	6
2.2. Natureza do Empreendimento .....	7
2.3. Situação do Empreendimento .....	8
2.4. Áreas do Empreendimento .....	8
2.5. Infraestrutura da Área .....	9
<b>3. PROCESSO PRODUTIVO .....</b>	<b>9</b>
3.1. Efluentes .....	9
3.1.1. Efluentes Domésticos .....	9
3.1.2. Tratamento de Efluentes Líquidos .....	9
3.2. Resíduos Sólidos .....	12
<b>4. REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS RESÍDUOS E LÍQUIDOS ARMAZENADOS .....</b>	<b>16</b>
<b>5. RESPONSABILIDADE TÉCNICA .....</b>	<b>18</b>
<b>ANEXOS .....</b>	<b>19</b>

## ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 – Acesso ao Empreendimento. ....	7
Figura 2 – Planta Georreferenciada do Empreendimento. ....	8
Figura 3 – Atendimento à Emergência Ambiental (Derramamento de Resíduo). ....	15

## ÍNDICE DE QUADROS

Quadro 1 – Gerenciamento dos Resíduos Sólidos. ....	13
---	----

## 1. IDENTIFICAÇÃO

### 1.1. Do Empreendedor

- **Razão Social**  
C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE
- **Nome Fantasia**  
B & T Transportes
- **Inscrição no CNPJ**  
41.301.508/0001-07
- **Atividade Principal**  
Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional
- **Endereço**  
Tv. São José, S/N, Timbu, Eusébio/CE, CEP: 61.760-000
- **Contatos**  
(85) 3231-3876/ (85) 3088-1673  
jdcontabil@hotmail.com
- **Responsável Legal**  
Carlos Napoleão Bastos Tigre  
CPF: 440.903.823-00

### 1.2. Do Responsável pela elaboração do Memorial Descritivo

- **Razão Social**  
HL SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
- **Inscrição no CNPJ**  
20.662.963/0001-68
- **Endereço**  
Rua Júlio Siqueira, nº 970, Dionísio Torres, Fortaleza/CE, CEP: 60135-226

- **Contatos**  
Telefone: (85) 3393-8392;  
E-mail: contato@hlsa.com.br
- **Responsável Técnico**  
Renan Mota Melo
- **Formação profissional**  
Engenheiro Ambiental e Sanitarista
- **Número de Registro (Empresa)**  
CREA nº 461904
- **Número de Registro (Profissional)**  
CREA nº 336071CE
- **Cadastro Técnico Municipal (SEUMA)**  
CTM003117/2021
- **Nº da ART do Estudo**  
**CE20210826345**

## 2. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

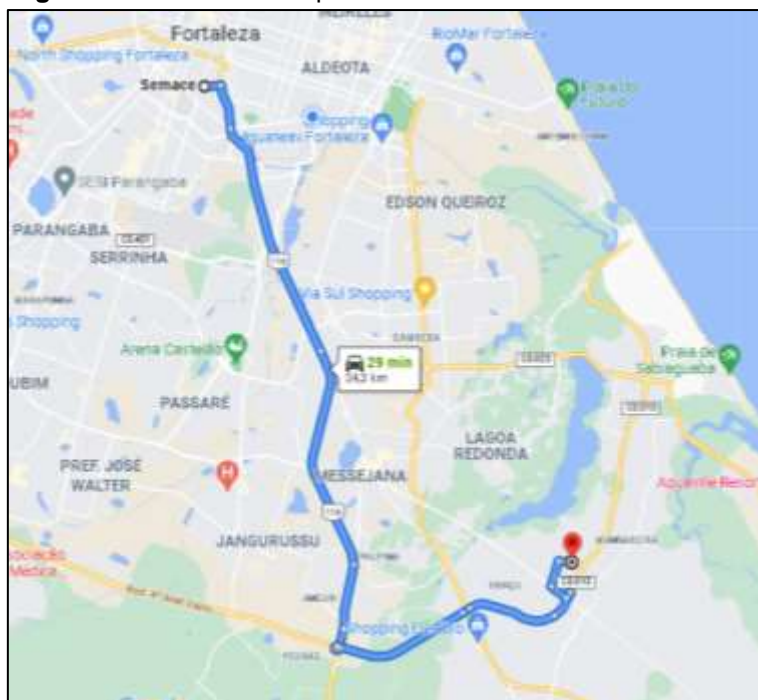
### 2.1. Localização e Acesso

O empreendimento em análise está localizado na Tv. São José, S/N, Timbu, Eusébio/CE, CEP: 61.760-000, sendo de posse da empresa **C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE**. As coordenadas de referência, no sistema SIRGAS 2000 - UTM 24S, são: 561505.69 m E e 9574164.10 m S.

A sua sede está posicionada próxima à rodovia estadual CE-010, mais conhecida como Estrada da Sabiaguaba. Nas áreas circunvizinhas ao empreendimento são observadas empresas do comércio local, condomínios residenciais e residências unifamiliares. O acesso à área é facilitado, devido sua proximidade com a CE-010 e BR 116.

Como ponto de partida, definiu-se a Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE. Ao sair da sede, dobrar à direita e acessar a Rua Padre Miguelino. Seguir até a Rua Felino Barroso, dobrando à direita e, posteriormente, dobrar à esquerda na Rua Padre Matos Serra. Seguir por, aproximadamente, 300 m e dobrar à direita para acessar a Av. Aguanambi / BR-116. Seguir nesse percurso por, aproximadamente, 14,7 km, pegando a saída para o 4º Anel Viário/BR-020/BR-222. Seguir por, aproximadamente, 8 km e fazer o retorno, que dará acesso à Estrada do Fio. Dobrar à direita na Estrada do Fio e, posteriormente, dobrar à direita na Rua São José. Seguir por 650 m e dobrar à direita na TV. São José, onde o empreendimento se encontra presente do lado direito. O percurso descrito apresenta, aproximadamente, 24,3 km e consta presente na Figura 1.

**Figura 1 – Acesso ao Empreendimento.**



**Fonte:** HL Soluções Ambientais (2021). Elaborado sobre imagem do Google Maps (2021).

## 2.2. Natureza do Empreendimento

A atividade desempenhada pela **B & T Transportes** é relacionada ao código 49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e Internacional. No empreendimento são desenvolvidas atividades voltadas para o tratamento, descontaminação e destinação final de produtos perigosos por óleo e efluentes industriais.

O empreendimento tem suas atividades desenvolvidas durante 6 (seis) dias por semana (Segunda-feira a Sábado), tendo início do expediente às 08:00h e finalizando as 18:00h de Segunda-feira a Sexta-feira e aos Sábados, o expediente é finalizando as 12:00h. O estabelecimento possui atualmente 6 (seis) funcionários distribuídos em 2 (dois) setores:

- Administrativo: 1 funcionário
- Produtivo: 5 funcionários



### 2.3. Situação do Empreendimento

O Estabelecimento teve suas atividades iniciadas em 24/09/1991. Data de abertura da empresa **C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE**, a qual possui sua sede, conforme apresenta o cartão de CNPJ, situada no município de Eusébio/CE.

### 2.4. Áreas do Empreendimento

O empreendimento apresenta área total do terreno equivalente a 2.031,76 m<sup>2</sup> e área edificada de 455 m<sup>2</sup>, englobando as estruturas presentes na Figura 2, que demonstra a Planta Georreferenciada do Empreendimento. O estabelecimento possui Certificado de Conformidade, emitido pelo Corpo de Bombeiros Militar, junto à Secretaria de Segurança Pública e Defesa Social, por meio do documento nº 253499.

**Figura 2 – Planta Georreferenciada do Empreendimento.**



Fonte: HL Soluções Ambientais (2021). Elaborado no software ArcGis Pro v 2.8.1.

## 2.5. Infraestrutura da Área

O empreendimento está localizado em uma região favorável para o desenvolvimento de suas atividades, devido à proximidade das rodovias CE-010 E BR-116, como também, o fato de não haver forte presença de estabelecimentos desta tipologia na área.

Para o atendimento às necessidades do empreendimento, o principal fornecimento de água é a rede pública, administrada pela CAGECE. Para a disposição dos efluentes, faz-se uso de fossa séptica.

Com relação à energia elétrica, a região dista de fornecimento público, sob tutela da Companhia Energética do Ceará – ENEL.

## 3. PROCESSO PRODUTIVO

### 3.1. Efluentes

#### 3.1.1. Efluentes Domésticos

Os efluentes gerados são caracterizados como sanitários, sendo coletados e direcionados para fossa séptica, a qual tem seu conteúdo coletado e destinado por empresa habilitada e licenciada para realizar tal atividade.

#### 3.1.2. Tratamento de Efluentes Líquidos

A empresa **B & T Transportes** recebe e trata efluentes líquidos, condicionando-os para reuso ou descarte em rede.

O volume previsto mensal é de 500 m<sup>3</sup> (quinhentos metros cúbicos), com produto contendo líquido em três fases e resíduos sólidos em pequena proporção. Em primeira análise, foram encontrados entre os contaminantes benzenos, etileno, xileno além de nitratos.

O material a ser tratado chega à empresa em carros tanques e é acondicionado em tanques para posterior transferência para tratamento em linha.

O processo de tratamento do efluente ocorre em 4 (quatro) tanques, seguindo as seguintes etapas:

- **TANQUE I:** Recebe a transferência do produto que passa por sistema de centrifuga favorecendo a separação da fase sólida que é de pequena quantidade da água contaminada. Possui um curso com chicanas verticais e horizontais que favorecem a separação das fases e a detenção do material a ser tratado. A fase de água segue para TANQUE III e a fase com óleo segue para TANQUE II.
- **TANQUE II:** O produto recebido do TANQUE I passa por processo de filtragem e chicanas horizontais, separando resíduos da água, melhorando sua condição. Para que o óleo fique com baixa umidade, o mesmo ainda passará por aquecimento e, posteriormente, seguirá para estocagem e destinação final. No entorno do TANQUE II há uma estrutura de contenção, que armazena o produto que por ventura venha a vazar do tanque. O efluente contido na estrutura de contenção posteriormente retorna para o tanque e, conseqüentemente, para o tratamento. A destinação final corresponde ao refino e rerrefino do óleo, que é realizado pela empresa LWART LUBRIFICANTES LTDA.
- **TANQUE III:** Recebe a água contaminada do TANQUE I e do TANQUE II. No primeiro estágio do TANQUE III há um período de retenção para ação de sistema de degradação microbiológica com a seguinte composição:
  - Bacillus subtilis  $2,73 \times 10^3 \times 10^3$  ufc/g;
  - Pseudomonas stutzeri  $6,46 \times 10^3 \times 10^3$  ufc/g;

- Bacilos sp  $2,82 \times 10^3 \times 10^3$  ufc/g;
- Esclerichia hermana  $3,25 \times 10^3 \times 10^3$  ufc/g;
- Farelo de cereais.

No segundo estágio do TANQUE III, o material passa por um processo de filtragem para que ocorra a retenção de sólidos que serão coprocessados pela empresa X. Posteriormente, é realizada aeração atmosférica para um primeiro tratamento de voláteis e para melhorar a flotação de contaminantes do efluente. Em seguida, o material passa por um sistema de chicana e por uma nova aeração com ozônio para complementação de tratamento. Por fim, é realizada uma nova filtragem e sequente destinação para TANQUE IV.

- **TANQUE IV:** Retenção de efluente líquido por tempo superior ao tempo suficiente a novo tratamento para análise e se necessária correção.

Por fim, é realizada a ESTABILIZAÇÃO POR OXIDAÇÃO CATALÍTICA HETEROGÊNEA, onde forma-se o ozônio na quantidade necessária e, por catálise heterogênea, são geradas hidroxilas com capacidades específicas para oxidar e eliminar uma gama enorme de contaminantes, sem geração de resíduos ou outras formas de contaminação antes de descarte e reuso.

Um percentual da água resultante do tratamento dos efluentes é destinada para o reuso na lavagem de calçadas, irrigação do jardim e descarte no lago presente na empresa, totalizando um volume de 3 m<sup>3</sup>/dia e o excedente é descartado em rede pública.

O lago presente na empresa tem a função de verificar a eficiência do produto final após o tratamento do efluente. Nele estão presentes alguns peixes e ao seu redor existem algumas plantas paisagísticas.

### 3.2. Resíduos Sólidos

O Quadro 1 exibe a lista de resíduos sólidos recebidos pela **B & T Transportes** e como ocorre o gerenciamento dos mesmos, incluindo sua classificação, forma de acondicionamento e armazenamento, tratamento e disposição final.

**Quadro 1 – Gerenciamento dos Resíduos Sólidos.**

<b>Classificação dos Resíduos</b>	<b>Especificação</b>	<b>Forma de Acondicionamento</b>	<b>Forma de Armazenamento</b>	<b>Tratamento</b>	<b>Destinação/Disposição Final dos Resíduos</b>
CLASSE I (Perigosos)	Água com óleo Líquido aquoso Efluente Industrial	Tanque	Tanque	Tratar/Reciclagem	Rerrefino
CLASSE I (Perigosos)	Estopas contaminadas com óleos, graxas ou outros resíduos	Tambores	Container	Coprocessamento	Incineração
CLASSE I (Perigosos)	Resíduos eletrônicos	Caixas fechada	Caixa Fechada	Descontaminação	Descontaminação
CLASSE II (Não-Perigosos)	Lixo Comum	Big Bag	Big Bag	Tratamento	Destino final
CLASSE II (Não-Perigosos)	Recicláveis (plástico, papel, vidro e metais)	Big Bag	Big Bag	Reciclagem	Destino final

**Fonte:** Adaptado de B & T Transportes (2021).

As informações referentes às empresas responsáveis pelo transporte e recepção dos resíduos estão dispostas abaixo:

Nome / Razão Social: C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE ME

LICENÇA DE OPERAÇÃO: Nº 184/2020 – DICOP

CPF / CNPJ: 41.301.508/0001-07

Endereço: Travessa São José, S/N - Bairro: Timbu – 61760000

Município: Eusébio/CE

Nome / Razão Social: C NAPOLEÃO COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA  
ME

LICENÇA DE OPERAÇÃO: Nº 468/2020 - DICOP - 19/2019 – DICOP

CPF / CNPJ: 25.108.123/0001-71

Endereço: Tv São José, S/N, Lote 07 Ao 11, Quadra 07, Quintas Da  
Mangabeira -61760000

Município: Eusébio/CE

Nome / Razão Social: LWART LUBRIFICANTES LTDA

LICENÇA DE OPERAÇÃO: Nº 015.2020 – AMMA

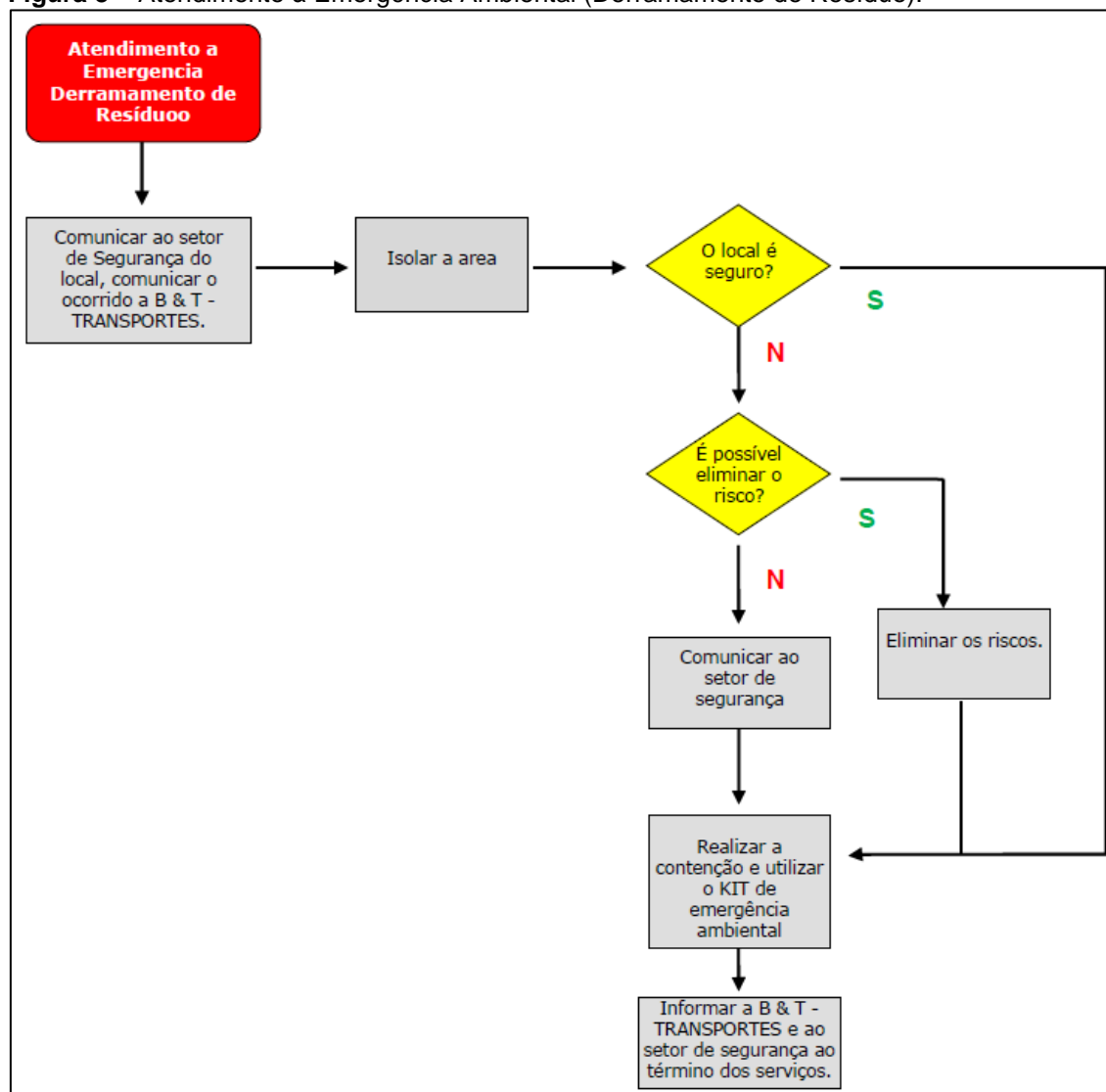
CPF / CNPJ: 46.201.083/0026-36

Endereço: Rua dos Moraes, S/N, Jabuti - 61760-000

Município: Eusébio/CE

Em caso derramamento de resíduo em cliente e em trajeto, deve-se seguir as etapas de atendimento emergencial (Figura 3).

**Figura 3 – Atendimento à Emergência Ambiental (Derramamento de Resíduo).**



Fonte: B & T Transportes (2021).

Em caso de vazamento dos resíduos será disponibilizado um caminhão de hidrojateamento, para coleta dos resíduos derramado com maior rapidez e menor impacto ambiental, destinando-os à reciclagem. Caso a emergência ocorra na empresa, utilizar o mesmo procedimento, comunicando somente a **B & T TRANSPORTES**.



#### 4. REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS RESÍDUOS E LÍQUIDOS ARMAZENADOS





## **5. RESPONSABILIDADE TÉCNICA**

O presente Memorial Descritivo é referente ao empreendimento da empresa C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE; sendo o estudo elaborado pela empresa HL SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA, sediada na Rua Júlio Siqueira, nº 970, Dionísio Torres, Fortaleza/CE.

A equipe técnica multidisciplinar de campo e escritório foi coordenada por:

Fortaleza, 27 de outubro de 2021.

---

**HL SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA**

**CNPJ: 20.662.963/0001-68**

**Renan Mota Melo**

Engenheiro Sanitarista e Ambiental  
CREA nº 336071CE



# ANEXOS

---

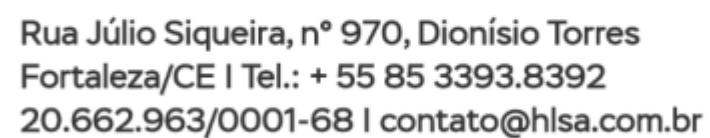
**Anexo I - Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)**

**Anexo II - Planta Baixa do Empreendimento**


**Anexo III - Licenças de Operação**

- Anexo I - Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)





• Anexo III - Licenças de Operação



Governo do Estado do Ceará  
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA  
Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE

**LICENÇA DE OPERAÇÃO Nº 184/2020 - DICOP**

Emissão em: 21/4/2020  
Validade até: 21/4/2023

**RENOVAÇÃO**

O Superintendente da SEMACE, no uso de suas atribuições, expede a presente Licença, que autoriza a:


Nome / Razão Social: C. NAPOLEAO BASTOS TIGRE ME  
CPF / CNPJ: 41301508000107  
Endereço: TRAVESSA SÃO JOSÉ, S/N - BAIRRO: TIMBU - 61760000  
Município: EUSEBIO/CE  
Processo SEMACE: 2018-237317/TEC/RENLO Nº SPU: 5067662/2018

RENOVAÇÃO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO, EMBASADA NO PARECER TÉCNICO Nº 700/2020-DICOP/GECON, PARA TRANSPORTE DE CARGAS PERIGOSAS, PRODUTOS PERIGOSOS OU INFLAMÁVEIS, PERTENCENTE À EMPRESA C. NAPOLEÃO BASTOS TIGRE ME, A SER REALIZADO DENTRO DO ESTADO DO CEARÁ. O TRANSPORTE SERÁ REALIZADO ATRAVÉS DOS SEGUINTE VEÍCULOS: - VW (PLACA: OSS-0560); E - VW (PLACA: POH-8116).

**CONDICIONANTES:**

- 1 - Submeter à prévia análise da SEMACE qualquer alteração que se faça necessária no empreendimento;
- 2 - A SEMACE, mediante decisão motivada, poderá modificar as condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar esta licença caso ocorra:
  - violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;
  - omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição desta licença;
  - graves riscos ambientais e de saúde;
- 3 - Afixar em local de fácil visualização, a placa indicativa do Licenciamento Ambiental, conforme modelo disponibilizado no Sistema Natuur Online;
- 4 - Manter esta Licença e demais documentos relativos ao cumprimento das condicionantes ora estabelecidas, disponíveis à fiscalização da SEMACE;
- 5 - No caso de encerramento, desistência ou suspensão das atividades a empresa deverá obrigatoriamente comunicar à SEMACE;

Rua Jaime Benévolo, 1400 - Bairro de Fátima - CEP 60050-155 - Fortaleza-CE, Brasil  
0800 275 22 33  
[www.semace.ce.gov.br](http://www.semace.ce.gov.br) - [ouvidoria@semace.ce.gov.br](mailto:ouvidoria@semace.ce.gov.br)



CARLOS ALBERTO MENDES JAROS Superintendente SEMACE  
ADRIANO NASCIMENTO ALVES JAROS Diretora SEMACE





Governo do Estado do Ceará  
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA  
Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE

- 6 - Dotar os veículos dos equipamentos necessários às situações de emergência, acidente ou avaria, assegurando-se do seu bom funcionamento;
- 7 - Cumprir rigorosamente as Normas Técnicas da ABNT, referentes ao transporte e armazenamento de produtos perigosos;
- 8 - Portar no veículo, sob a responsabilidade do motorista, os documentos relativos aos produtos perigosos transportados, como a ficha de emergência no envelope para transporte e o plano de emergência;
- 9 - Manter os motoristas cientes de suas responsabilidades quanto ao risco inerente à carga transportada, a fim de que possam adotar os cuidados necessários com as suas condições físicas, bem como com as condições do veículo (manutenção adequada), e do tráfego (controle de velocidade, conhecimento prévio dos pontos críticos das vias por onde será executado o transporte, etc.);
- 10 - Manter treinamento periódico para as situações emergenciais que envolvam acidentes com os produtos perigosos transportados, para os motoristas e demais pessoas envolvidas, mantendo o registro dos treinamentos (pessoal treinado, instrutor e conteúdo programático) à disposição da fiscalização;
- 11 - A lavagem, troca de óleo e abastecimento dos veículos deverão ser realizadas somente em locais devidamente licenciados para este fim;
- 12 - Informar imediatamente à SEMACE, quando da ocorrência de acidentes que causem danos ao meio ambiente e as medidas corretivas adotadas;
- 13 - Cumprir rigorosamente as medidas mitigadoras e de controle ambiental propostas no Plano de Emergência;
- 14 - Manter atualizado o Índice de Fumaça da Frota, o qual tem validade de um ano;
- 15 - O transporte de cargas perigosas deverá atender ao Decreto Lei Federal Nº 96.044, de 18 de maio de 1988, que Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e dá outras providências; à Resolução Nº 420, de 12 de fevereiro de 2004, da Agência Nacional de Transportes Terrestres - ANTT, a NBR 7500 - Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT; à NBR 7501 - Transporte terrestre de produtos perigosos - Terminologia, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT; NBR 7503 - Transporte terrestre de produtos perigosos - Ficha de emergência e envelope - Características, dimensões e preenchimento, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT;
- 16 - O transporte rodoviário deverá ser realizado com uma velocidade compatível ao transporte de cargas perigosas, com rótulos de identificação no veículo automotor, conforme a NBR 7500 - Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT;
- 17 - No veículo automotor deverá conter um envelope de emergência, conforme a NBR 7503 - Transporte terrestre de produtos perigosos - Ficha de emergência e envelope - Características, dimensões e preenchimento, da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, contendo as seguintes informações: orientação do fabricante do produto quanto ao que deve ser feito e como fazer em caso de emergência, acidente ou avaria; carga; origem; destino; pontos de apoio; medidas de segurança de emergência e telefones da: Fabricante do Produto ou Responsável pelo mesmo, Vigilância Sanitária, SEMACE, Corpo de Bombeiros, Polícia Rodoviária Federal, etc, dentre outras providências;

Rua Jaime Benévolo, 1400 - Bairro de Fátima - CEP 60050-155 - Fortaleza-CE, Brasil  
0800 275 22 33  
[www.semace.ce.gov.br](http://www.semace.ce.gov.br) - [ouvidoria@semace.ce.gov.br](mailto:ouvidoria@semace.ce.gov.br)



ADILSON NASCIMENTO ALFARO JUNIOR - 04/07/2015 - 14:00



Governo do Estado do Ceará  
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA

**Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE**

18 - Apresentar à SEMACE, quando da Renovação desta Licença, os Certificados dos condutores dos veículos para o Curso do MOPP - Movimentação Operacional de Produtos Perigosos, conforme a Resolução nº 168/04 do CONTRAM;

19 - ADVERTÊNCIA: O descumprimento das condicionantes da presente licença implicará na aplicação das penalidades previstas na legislação ambiental, sem prejuízo da obrigação de reparar quaisquer danos ambientais causados.

**Condicionantes com Prazo:**

20 - A renovação desta licença poderá ser protocolada em até 120 (cento e vinte) dias de antecedência da expiração do seu prazo de validade, conforme Resolução COEMA Nº 02/2019, o que lhe conferirá a prorrogação automática de seu prazo de validade até a manifestação definitiva da SEMACE. Caso o interessado protocole a solicitação de renovação antes do vencimento da licença, porém após o mencionado prazo, não terá direito à prorrogação automática da validade da Licença;

21 - Publicar o recebimento desta Licença no prazo de até 30 (trinta) dias corridos subsequentes à data da sua concessão, em cumprimento à Lei Federal Nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, a Lei Federal Nº 10.650, de 16 abril de 2003, ao Decreto Federal Nº 99.274, de 06 de junho de 1990 e a Resolução CONAMA Nº 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA Nº 281, de 12 de julho de 2001;

22 - Apresentar à SEMACE no prazo de 30 (trinta) dias, a contar do recebimento desta licença, o Certificado de Regularidade no Cadastro Técnico Federal - CTF, emitido pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis- IBAMA, conforme Art 9º, inciso XII e Art 17, inciso II, da Lei Federal Nº 6.938 de 1981 - Política Nacional do Meio Ambiente, sob pena das sanções previstas no Decreto Federal Nº 6.514 de 22 de julho de 2008;

23 - Em observância ao § 1º, Art. 22 da Resolução COEMA Nº 02 de 11 de abril de 2019, o interessado deverá apresentar à SEMACE, anualmente, a contar da data de concessão desta licença, o Relatório de Acompanhamento e Monitoramento Ambiental - RAMA. Esse Relatório deverá ser preenchido no sistema eletrônico NATUUR Online, através do link <http://natuur.semace.ce.gov.br/> na Aba "Licenciamento" Menu "RAMA".

ORIGINAL EMITO: 01/05/2019 14:05:00

ADICIONADO INSCRIÇÃO: 01/05/2019 14:05:00

Rua Jaime Benévolo, 1400 - Bairro de Fátima - CEP 60050-155 - Fortaleza-CE, Brasil  
0800 275 22 33  
[www.semace.ce.gov.br](http://www.semace.ce.gov.br) - [ouvidoria@semace.ce.gov.br](mailto:ouvidoria@semace.ce.gov.br)







Governo do Estado do Ceará  
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA  
Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE

LICENÇA DE OPERAÇÃO Nº 19/2019 - DICOP

Emissão em: 9/6/2020

Validade até: 17/3/2022

O Superintendente da SEMACE, no uso de suas atribuições, expede a presente Licença, que autoriza a:

Nome / Razão Social: C NAPOLEÃO COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA ME

CPF / CNPJ: 25108123000171

Endereço: TV SAO JOSE, S/N, LOTE 07 AO 11 QUADRA 07, QUINTAS DA MANGABEIRA - 61760000

Município: EUSEBIO/CE

Processo SEMACE: 2015-141705/TEC/LO Nº SPU: 6334909/2015

ALTERAÇÃO DA LICENÇA DE OPERAÇÃO COM MUDANÇA DE TITULARIDADE, (PROCESSO DIGITAL Nº 01933074/2020), EMBASADA NO PARECER TÉCNICO Nº 320/2019-DICOP/GECON PARA COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS NÃO-PERIGOSOS (CLASSE IIA E IIB) DENTRO DO ESTADO DO CEARÁ, DE INTERESSE DA EMPRESA C. NAPOLEÃO BASTOS TIGRE - ME (CNPJ Nº 41.301.508/0001-07 - NOME DE FANTASIA: B&T TRANSPORTES), SITUADA NA TRAVESSA SÃO JOSÉ, S/N, BAIRRO TIMBU, NO MUNICÍPIO DE EUSEBIO/CE. O TRANSPORTE SERÁ REALIZADO ATRAVÉS DOS VEÍCULOS DE PLACAS: APM 1085; KKM 5572.

CONDICIONANTES:

- 1 - Submeter à prévia análise da SEMACE qualquer alteração que se faça necessária no empreendimento;
- 2 - A SEMACE, mediante decisão motivada, poderá modificar as condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar esta licença caso ocorra:
  - violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;
  - omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição desta licença;
  - graves riscos ambientais e de saúde;
- 3 - Manter esta Licença e demais documentos relativos ao cumprimento das condicionantes ora estabelecidas, disponíveis à fiscalização da SEMACE;

Rua Jaime Benévolo, 1400 - Bairro de Fátima - CEP 80050-155 - Fortaleza-CE, Brasil

0800 275 22 33

[www.semace.ce.gov.br](http://www.semace.ce.gov.br) - [ouvidoria@semace.ce.gov.br](mailto:ouvidoria@semace.ce.gov.br)



CARLOS ALBERTO MEDEIROS JUNIOR Superintendente

ADRIANO NASCIMENTO ALVARO JUNIOR Data Base



Governo do Estado do Ceará  
Secretaria do Meio Ambiente - SEMA  
Superintendência Estadual do Meio Ambiente - SEMACE

4 - Afixar, no local do empreendimento, placa indicativa do licenciamento ambiental, de acordo com a Resolução COEMA N° 01, de 28 de fevereiro de 2000, conforme modelo que pode ser visualizado em: [http://www.semace.ce.gov.br/?page\\_id=264](http://www.semace.ce.gov.br/?page_id=264);

5 - A lavagem, troca de óleo e abastecimento dos veículos deverá ser realizadas somente em locais devidamente licenciados para este fim;

6 - Os resíduos deverão ser acondicionados de forma a não permitir extravasamento dos resíduos nas vias públicas durante a coleta e transporte até seu destino final. Em caso de caçambas e contêineres, estes deverão transitar até o destino final devidamente cobertos com lona;

7 - No caso de encerramento, desistência ou suspensão das atividades a empresa deverá obrigatoriamente comunicar à SEMACE;

8 - Manter atualizado o Certificado de Índice de Fumaça dos veículos, o qual tem validade de um ano a contar da data de sua emissão;

9 - ADVERTÊNCIA: O descumprimento das condicionantes da presente licença implicará na aplicação das penalidades previstas na legislação ambiental, sem prejuízo da obrigação de reparar quaisquer danos ambientais causados.

**Condicionantes com Prazo:**

10 - Publicar o recebimento desta Licença no prazo de até 30 (trinta) dias corridos subsequentes à data da sua concessão, em cumprimento à Lei Federal N° 10.650, de abril de 2003, ao Decreto Federal N° 99.274 de 06 de junho de 1990 e a Resolução CONAMA N° 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA N° 281 de 12 de julho de 2001;

11 - A renovação desta licença poderá ser protocolada em até 120 (cento e vinte) dias de antecedência da expiração do seu prazo de validade, conforme Resolução COEMA N° 10/2015, o que lhe conferirá a prorrogação automática de seu prazo de validade até a manifestação definitiva da SEMACE. Caso o interessado protocole a solicitação de renovação antes do vencimento da licença, porém após o mencionado prazo, não terá direito à prorrogação automática da validade da Licença;

12 - Apresentar à SEMACE, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento desta Licença, o Certificado de Regularidade do Cadastro Técnico Federal-CTF de atividades potencialmente poluidoras ou utilizadoras de recursos ambientais, emitido pelo IBAMA, conforme Art. 9º, inciso XII e Art. 17, inciso II, da Lei Federal N° 6.938 de 1981-Política Nacional do Meio Ambiente, sob pena das sanções previstas no Decreto Federal N° 6.514 de 22 de Julho de 2008.

**Automonitoramento:**




13 - Apresentar à SEMACE, semestralmente, planilha de caracterização dos resíduos coletados e transportados, informando a empresa geradora e a destinação final dos mesmos juntamente aos comprovantes (contrato/nota fiscal/recibo).

Rua Jaime Benévolo, 1400 - Bairro de Fátima - CEP 60050-155 - Fortaleza-CE, Brasil  
0800 275 22 33  
[www.semace.ce.gov.br](http://www.semace.ce.gov.br) - [ouvidoria@semace.ce.gov.br](mailto:ouvidoria@semace.ce.gov.br)



ORIGINAL EMITIDO EM 02/07/2015 ÀS 14:05:00 POR SUPERINTENDENTE DE LICENCIAMENTO



**AUTARQUIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E CONTROLE URBANO**

**LICENÇA DE OPERAÇÃO - LO**

O Presidente da AMMA, através do Núcleo de Atividades Ambientais e Licenciamento - NAAL, no uso de suas atribuições expede a presente Licença, que autoriza:

LO Nº: 015.2020/AMMA	VALIDADE: 17/02/2022
NOME / RAZÃO SOCIAL: LWART LUBRIFICANTES LTDA	
PROCESSO AMMA Nº: 2020.01.03.001	DATA DE EMISSÃO: 10/21/2019
CPF/CNPJ: 46.201.083/0026-36	PARECER TÉCNICO Nº: 128.2020/AMMA
ENQUADRAMENTO (Lei 943/10 lei do licenciamento municipal): 06.09 - EXCEPCIONAL - ALTO	
ENDEREÇO: RUA DOS MORAIS, Nº 1281, JABUTI, EUSEBIO - CE	

LICENÇA DE OPERAÇÃO PARA ATIVIDADE DE COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS (ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE ÓLEOS CONTAMINADOS) COM ÁREA TOTAL DO TERRENO DE 3.630,00 M², LOCALIZADA NO ENDEREÇO SUPRAMENCIONADO NO MUNICÍPIO DE EUSEBIO, BASEADA NO PARECER TÉCNICO Nº 128.2020/AMMA.

O empreendimento ficará passível de fiscalização pela AMMA, que a qualquer momento mediante decisão motivada, poderá suspender ou cancelar esta licença, de acordo com a Resolução CONAMA 237/97:

- Violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais;
- Omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição desta licença;
- Graves riscos ambientais e de saúde.

E caso haja descumprimento das condicionantes, das medidas de controle e de adequação relacionadas abaixo:

**Condicionantes:**

1. Manter esta licença e demais documentos relativos ao cumprimento dos condicionantes ora estabelecidos, disponíveis à fiscalização da AMMA;
2. Adotar todas as medidas necessárias no sentido de evitar qualquer tipo de poluição ou degradação e comunicar imediatamente a AMMA quando da ocorrência de acidentes que causem danos ao meio ambiente;
3. Cumprir rigorosamente as medidas mitigadoras e de controle ambiental propostas em planos e estudos ambientais;
4. Destinar os resíduos sólidos gerados no empreendimento a locais devidamente licenciados conforme o Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos apresentado;
5. Realizar o monitoramento e controle dos resíduos sólidos gerados através de documentação relativa aos mesmos, o Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR que indicará o gerador, a quantidade de resíduos, o local da destinação e deverá ser assinado pelo gerador, transportador e pelo receptor ou outra forma de comprovação de destinação adequada de resíduos;
6. O descumprimento dos condicionantes da presente licença implicará na aplicação de penalidades previstas na legislação ambiental, sem prejuízo da obrigação de reparar quaisquer danos ambientais;
7. Cumprir as normas de segurança do trabalho e manter todos os equipamentos de segurança dentro dos prazos de validade;
8. É importante ressaltar que esta licença não desobriga da responsabilidade com autorizações que se fizerem necessárias por outros órgãos ligados à atividade afim;
9. O encerramento das atividades deve ser comunicado à Autarquia, **imediatamente**, sob pena de serem cobradas taxas e multas pelo descumprimento das condicionantes aprazadas, e obrigações legais concernentes ao licenciamento ambiental.

**Condicionantes com prazos:**

1. Publicar o recebimento desta Licença no prazo de até **30 (trinta) dias** corridos subsequentes à data da sua concessão, em cumprimento a Lei Federal nº 10.650 de abril de 2003 e a Resolução CONAMA Nº 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA Nº 281 de julho de 2001;
2. Apresentar, **semestralmente**, o controle dos resíduos sólidos de forma consolidada, informando a quantidade de resíduo, o gerador, o transportador, o receptor e o destinatário dos resíduos devidamente assinado pelos responsáveis;
3. Solicitar a renovação da presente Licença, com antecedência mínima de **120 (cento e vinte) dias** da expiração do seu prazo de validade, conforme resolução CONAMA Nº 237/97;
4. Afixar, **imediatamente**, em local visível do empreendimento, placa indicativa do licenciamento ambiental, conforme modelo padrão da AMMA.

Eusebio (CE), 17 de Fevereiro de 2020.

FRANCISCO TULLIO  
STUDNIOT DE CASTRO  
FILHO (0001176939)

Assinado de forma digital por:  
FRANCISCO TULLIO STUDNIOT DE CASTRO  
CASSIOLEITE@AMMA.COM.BR  
Data: 2020.02.18 13:54:45 -03'00'

Presidente da AMMA

LUBRILUBS FLAVIO COSTA  
LUBRILUBS@AMMA.COM.BR  
Data: 2020.02.18 13:54:45 -03'00'

Coordenação - NAAL/ AMMA

Autarquia Municipal de Meio Ambiente - AMMA