



TERMO DE APROVAÇÃO DO PGRS

Nº do documento PGR2020029733	Data de emissão 03/09/20 08:11	Data de validade 3/9/2025
Dados do proprietário do empreendimento		
Concedido a VEGA S A TRANSPORTE URBANO		CNPJ/CPF 04.683.393/0002-17
Dados do Empreendimento		
Inscrição IPTU 68516-0	Endereço (Conforme IPTU indicado) AVENIDA FILOMENO GOMES, Nº664, Bairro: JACARECANGA, CEP: 60010281	
Atividade Principal TRANSPORTE RODOVIARIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, COM ITINERARIO FIXO, MUNICIPAL		
Representante Legal		
CPF 426.938.533-20		Nome MARIO JATAHY DE ALBUQUERQUE JUNIOR

Manejo de Resíduos

Classificação	Especificação	Volume (L/dia ou unidade)	Forma de Acondicionamento	Forma de Armazenamento	Transporte Externo	Tratamento	Destinação/ Disposição Final
CLASSE II	Resíduo de papel e papelão	1.9	A granel	Baias de segregação ventiladas com separação de resíduos pré-determinada	TRANSPORTE PRÓPRIO (SE MATERIAL RECICLÁVEL)	Não se aplica	Reciclagem
CLASSE II	Resíduos de plástico polimerizado	0.57	A granel	Baias de segregação ventiladas com separação de resíduos pré-determinada	TRANSPORTE PRÓPRIO (SE MATERIAL RECICLÁVEL)	Não se aplica	Reciclagem/Reutilização

Classificação	Especificação	Volume (L/dia ou unidade)	Forma de Acondicionamento	Forma de Armazena- mento	Transporte Externo	Tratamento	Destinação/ Disposição Final
CLASSE I	Óleo lubrificante usado ou contaminado	18.25	Bombonas	Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substância s para o solo e águas subterrâneas.	BRASLIMP - TRANSPOR- TES ESPECIALIZ- ADOS LTDA	Rerrefino	Reciclagem
CLASSE I	Estopas contaminadas com óleos, graxas ou outros resíduos perigosos	27.14	Tambores	Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substância s para o solo e águas subterrâneas.	BRASLIMP - TRANSPOR- TES ESPECIALIZ- ADOS LTDA	Não se aplica	Aterro Sanitário Classe I
CLASSE I	F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos	0.6	Acondicionament o em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado.	Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substância s para o solo e águas subterrâneas.	FORNECED OR/DISTRIB UIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA)	Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado	Destinação/Disposi ção final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes.

Classificação	Especificação	Volume (L/dia ou unidade)	Forma de Acondicionamento	Forma de Armazenamento	Transporte Externo	Tratamento	Destinação/ Disposição Final
CLASSE I	Outros resíduos perigosos (especificar no quadro observações finais):	0.03	Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado.	Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas.	FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA)	Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado	Destinação/Disposição final em conformidade com as características do resíduo gerado, normas e legislações vigentes.
CLASSE II	Pneus	0.25	A granel	Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas.	FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA)	Não se aplica	Reciclagem/Reutilização
CLASSE II	Sucata de metais ferrosos	11.26	A granel	Baias de segregação ventiladas com separação de resíduos pré-determinada	TRANSPORTE PRÓPRIO (SE MATERIAL RECICLÁVEL)	Não se aplica	Reciclagem
CLASSE II	OUTROS RESÍDUOS RECICLÁVEIS (ESPECIFICAR NO QUADRO OBSERVAÇÕES FINAIS)	1.66	Acondicionamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado.	Baias de segregação ventiladas com separação de resíduos pré-determinada	TRANSPORTE PRÓPRIO (SE MATERIAL RECICLÁVEL)	Não se aplica	Reciclagem/Reutilização

Classificação	Especificação	Volume (L/dia ou unidade)	Forma de Acondicionamento	Forma de Armazenamento	Transporte Externo	Tratamento	Destinação/ Disposição Final
CLASSE II	Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais)	788.17	Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis	Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado.	BRASLIMP - TRANSPORTES ESPECIALIZADOS LTDA	Não se aplica	Aterro Sanitário Classe II

Observações

- Responsável pela Elaboração do Plano (pessoa logada): LAIZ HERIDA SIQUEIRA DE ARAUJO / CPF: 025.047.973-70 / N° Registro Profissional: 10400333
- Responsável pelo Gerenciamento dos Resíduos no Estabelecimento: FRANCISCO FLÁVIO FREIRE CAETANO / CPF: 434.140.523-34 / Cargo ou Função: Gerente de Custos de Manutenção
- N° da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou documento equivalente: BR20200699332

CONDICIONANTES:

- O Termo de Aprovação do PGRS deverá permanecer no empreendimento e acessível à fiscalização, assim como: Relatórios Anuais de Autonitoramento dos resíduos gerados no estabelecimento, declarações e contratos das empresas responsáveis pela coleta dos resíduos, MTR (Manifesto de Transporte de Resíduos) e demais documentação que comprove a destinação final ambientalmente adequada dos resíduos;
- Proceder à baixa nos Auto de Constatação ou Infração em aberto, caso exista;
- Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
- Deverá cumprir rigorosamente as diretrizes do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos conforme Lei Municipal nº 8.408/1999 alterada pela Lei Municipal nº 10.340/2015 e demais legislações e NBRs referentes a resíduos sólidos;
- Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
- Caso a empresa gere resíduos perigosos, deverão estar disponíveis à fiscalização as fichas técnicas que os caracterizem como tal, a fim de orientar quanto às condições de acondicionamento, armazenamento e destinação final ambientalmente adequada;
- Em hipótese alguma, os resíduos perigosos devem ser armazenados juntamente com os resíduos não perigosos;
- O estabelecimento que possua Plano de Gerenciamento de Resíduos sob sua responsabilidade, deverá ofertar cursos de capacitação e treinamento de forma continuada, referente ao gerenciamento de resíduos;
- O empreendimento é passível de fiscalização e monitoramento pelo Órgão competente;
- Requerer novo Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos ao final da validade deste Termo de Aprovação do PGRS.

LEI FEDERAL Nº 9605/1998 C/C DECRETO FEDERAL Nº 6514/2008

“Art. 69-A da Lei Federal nº 9605/1998: Elaborar ou apresentar, no licenciamento, concessão florestal ou qualquer outro procedimento administrativo, estudo, laudo ou relatório ambiental total ou parcialmente falso ou enganoso, inclusive por omissão (Incluído pela Lei nº 11.284 de 2006): Pena – Reclusão, de 3(três) a 6(seis) anos, e multa”;

“Art.82 do Decreto Federal nº 6514/2008: Elaborar ou apresentar informação, laudo ou relatório ambiental total ou parcialmente falso ou enganoso, inclusive por omissão, seja nos sistemas oficiais de controle, seja no licenciamento, na concessão florestal ou em qualquer outro procedimento administrativo ambiental: Multa de R\$ 1.500,00 (mil e quinhentos reais) a R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais)”.

DECRETO LEI 2848/40 – CÓDIGO PENAL

Art. 171 – Obter, para si ou para outrem, vantagem ilícita, em prejuízo alheio, induzindo ou mantendo alguém em erro, mediante artifício, ardil, ou qualquer outro meio fraudulento: PENA – Reclusão, de 1 (um) a 5 (cinco) anos, e multa.

Art. 299 – Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante: PENA – Reclusão, de 1 (um) a 5 (cinco) anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de 1 (um) a 3 (três) anos, e multa, se o documento é particular.





Prefeitura de
Fortaleza

Prefeitura Municipal de Fortaleza
Secretaria Municipal de Urbanismo e Meio Ambiente – SEUMA

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS – PGRS

Nº INSCRIÇÃO: PGR2020029733

DATA EMISSÃO: 03/09/2020

INFORMAÇÕES GERAIS DO GERADOR DE RESÍDUOS

Nome/Razão Social: VEGA S A TRANSPORTE URBANO

CNPJ/CPF: 04.683.393/0002-17

Atividade principal: TRANSPORTE RODOVIÁRIO COLETIVO DE PASSAGEIROS, COM

Endereço: AVENIDA FILOMENO GOMES Nº. 664

Bairro: JACARECANGA

Complemento:

IPU: 68516-0 **Contato 1:** (85)99108-6540 **Contato 2:** (85)3464-7600

Email: mario@vegasa.com.br

Responsável legal: MARIO JATAHY DE ALBUQUERQUE JUNIOR

CPF: 426.938.533-20 **Contato:** (85)3464-7628 (85)99108-6540

Email: mario@vegasa.com.br

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PLANO

Nome: LAIZ HERIDA SIQUEIRA DE ARAUJO

CPF: 025.047.973-70

Contato: (85)3393-8392 (85)98726-5576 **Email:** contato@hlsolucoesambientais.com.br

Nº Registro Profissional: 10400333

Formação Profissional: TÉCNICO QUÍMICO

RESPONSÁVEL PELO GERENCIAMENTO DOS RESÍDUOS NO ESTABELECIMENTO

Nome: FRANCISCO FLÁVIO FREIRE CAETANO

CPF: 434.140.523-34

Cargo ou Função: Gerente de Custos de

Contato: (85)34647-627 (85)99108-6540

Email: flavio@vegasa.com.br

MANEJO DOS RESÍDUOS A SEREM GERADOS DEVEM SER REALIZADOS EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL E AS NORMAS TÉCNICAS FEDERAIS VIGENTES

Classificação dos Resíduos	Especificação	Quantidade (L/dia ou unidade)	Forma de acondicionamento	Forma de armazenamento	Transporte externo	Tratamento	Destinação/disposição final dos resíduos
CLASSE II	Resíduo de papel e papelão	1.9	A granel	Baixas de segregação ventiladas com separação de resíduos pré-determinada	TRANSPORTE PRÓPRIO (SE MATERIAL RECICLÁVEL)	Não se aplica	Reciclagem

Ações a serem realizadas		Data de início	Data da conclusão
Identificação de todas as áreas de armazenamento temporário dos resíduos		08/09/2020	07/11/2020
Adequação do abrigo de resíduos perigosos ou solicitação da dispensa de abrigo conforme requisitos da IN SEUMA nº 02/2016		08/09/2020	07/11/2020
Providenciar cobertura para o contêiner de resíduos comuns não-perigosos		08/09/2020	07/11/2020
Contratar uma empresa para o transporte e destinação final de óleo usado devidamente licenciada e credenciada junto ao órgão regulador		08/09/2020	07/11/2020
Contratar uma empresa para o transporte e destinação final dos resíduos recicláveis devidamente licenciada e credenciada junto ao órgão regulador		08/09/2020	07/11/2020
METAS E PROCEDIMENTOS RELACIONADOS À MINIMIZAÇÃO, À REUTILIZAÇÃO E À RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS			
<p>Os Resíduos Sólidos são todos os restos sólidos e/ou semissólidos provenientes de atividades ou processos de origem industrial, doméstica, agropecuária, hospitalar, comercial ou outras e que se encontrem no estado sólido, semissólido, ficando incluídos nessa definição os lodos provenientes de sistemas de tratamento de água e efluentes, bem como aqueles gerados em equipamentos e instalações de controle de poluição.</p> <p>- Classificação dos Resíduos Sólidos:</p> <p>De acordo com a NBR 10004:2004, os resíduos sólidos são classificados da seguinte forma:</p> <p>Classe I – Resíduos Perigosos – Por serem inflamáveis, tóxicos, patogênicos, corrosivos ou reativos, que podem apresentar riscos à saúde pública, provocando ou contribuindo para o aumento da mortalidade ou incidência de doenças e que apresentam risco de poluição quando manejados ou dispostos de forma inadequada.</p> <p>Classe II A – Resíduos não Perigosos: Não Inertes – Por não serem enquadrados nas classificações de resíduos classe I – Perigosos ou de resíduos classe II B – Inertes, nos termos desta Norma. Podendo ter propriedades, tais como: biodegradabilidade, combustibilidade ou solubilidade em água.</p> <p>Classe II B – Resíduos não Perigosos – Inertes Quaisquer resíduos que, quando amostrados de uma forma representativa, segundo a ABNT NBR 10007, e submetidos a um contato dinâmico e estático com água destilada ou deionizada, à temperatura ambiente conforme a ABNT NBR 10006, não tiverem nenhum dos constituintes solubilizados a concentrações superiores aos padrões de potabilidade de água, excetuando-se aspecto, cor, turbidez, dureza e sabor.</p> <p>Seguindo os princípios da educação ambiental, a segregação e o acondicionamento devem ser executados no momento da sua geração, no local de origem ou próximo a ele, em coletores adequados a seu tipo, quantidade e características, para um melhor manuseio destes e a proteção dos encarregados de sua coleta e remoção. A fim de facilitar e padronizar a segregação dos resíduos, a Resolução CONAMA nº 275/2001 sugere as cores de identificação dos coletores a serem utilizados nos diferentes tipos de resíduos. A seguir apresenta-se o código de cores da referida resolução.</p> <p>- Código de cores para os diferentes tipos de resíduos, de acordo com a Resolução CONAMA nº 275/2001.</p> <p>AZUL: papel/papelão;</p> <p>VERMELHO: plástico;</p> <p>VERDE: vidro;</p> <p>AMARELO: metal;</p> <p>PRETO: madeira;</p> <p>LARANJA: resíduos perigosos;</p> <p>BRANCO: resíduos ambulatoriais e de serviços de saúde;</p> <p>ROXO: resíduos radioativos;</p> <p>MARROM: resíduos orgânicos;</p> <p>CINZA: resíduo geral não reciclável ou misturado, ou contaminado não passível de separação.</p>			
OBSERVAÇÕES			
<p>A quantificação dos resíduos deste plano está em L/dia. Valores fornecidos em unidades diferentes foram transformados para L/dia utilizando o peso específico do respectivo resíduo.</p> <p>Especificação dos Resíduos:</p> <p>- Resíduos de óleo lubrificante. A coleta, transporte e destinação final de óleo lubrificante usado, atualmente, é realizada pela empresa LWART LUBRIFICANTES LTDA, a qual não consta dentre as opções ao cadastrar o resíduo, o que indica a necessidade de contratação de uma das empresas que constam na lista,</p>			

ficando como ação a ser executada.

- Resíduos recicláveis: A coleta, transporte e destinação final dos resíduos recicláveis de papel e papelão, plástico, sucata de metais ferrosos e não-ferrosos, atualmente, é realizada pela empresa FÊNIX RESÍDUOS RECICLÁVEIS EIRELI, a qual não consta dentre as opções ao cadastrar os resíduos, o que indica a necessidade de contratação de uma das empresas que constam na lista, ficando como ação a ser executada.
- Outros resíduos recicláveis: Tambores de Freio. Estes resíduos são encaminhados à empresa DURAMETAL que realiza a reciclagem dos mesmos e no ato do recebimento, faz a troca por tambores de freios novos (logística reversa).
- Resíduos não recicláveis: Resíduos de papel sanitário, varrição, administrativos, restos de alimentos, inservíveis e demais resíduos em pequenas quantidades que tornam inviáveis a reutilização/reciclagem.
- As lâmpadas fluorescentes devem estar acondicionadas em recipiente adequado até que se atinja a quantidade mínima para a coleta e destinação final ambientalmente adequada. Sugere-se ao estabelecimento a substituição gradativa das lâmpadas fluorescentes por lâmpadas LED. Ao contrário das lâmpadas fluorescentes de vapor de sódio e mercúrio, as LED não são enquadradas como material perigoso, podendo ser descartadas no lixo comum, quando em pequenas quantidades, ou encaminhadas à reciclagem, em maiores volumes.
- Outros resíduos perigosos: Cilindros vazios de gás refrigerante (R134). Uma das substâncias controladas pelo Protocolo de Montreal, os cilindros vazios são armazenados em local adequado para encaminhamento ao fornecedor (logística reversa).
- O abrigo de resíduos perigosos deve estar devidamente sinalizado, atendendo aos critérios estabelecidos na IN da SEUMA nº 02/2016. Caso não seja possível atendê-la, a empresa deve solicitar a dispensa do abrigo de resíduos conforme determina o Art. 16 desta Instrução Normativa.

ORIENTAÇÕES FINAIS

Toda a destinação de resíduos deve ser registrada por meio de comprovantes: declaração, Nota Fiscal ou Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR, acompanhados pela Licença de Operação da empresa que coleta, transporta e destina o resíduo, bem como o contrato entre as partes.

As informações contidas neste Plano são baseadas em visitas realizadas in locu, bem como informações fornecidas pela responsável pelo empreendimento. Qualquer alteração que porventura venha a ocorrer no manejo de resíduos (quantidade, acondicionamento, armazenamento, transportador responsável e destinação final) deverá ser comunicada previamente ao responsável pela elaboração de PGRS para alteração no sistema Fortaleza Online e emissão de novo Plano.

Destaca-se que a responsável pela elaboração deste PGRS não foi contratada para a execução do mesmo, estando a cargo da responsável indicada neste Plano o atendimento às medidas preventivas e corretivas propostas, bem como a operacionalização do Plano sob sua responsabilidade.

ANEXOS

Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



DESCRIÇÃO FOTOS RECIPIENTES / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

Recipientes em fase de aquisição conforme cronograma:

Fotos do abrigo externo dos resíduos



DESCRIÇÃO FOTOS ABRIGOS / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

Abrigo em construção conforme cronograma / Abrigo em fase de adequação conforme cronograma:

As pessoas físicas e/ou jurídicas descritas neste PGRS declaram que as informações acima são verdadeiras, sob pena de responder pelo Art.299 do Código Penal – "Omitir, em documento público ou particular, declaração que dele devia constar ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante – Pena: reclusão, de um a cinco anos, e multa, se o documento é público, e reclusão de um a três anos, e multa, se o documento é particular"; Art. 69-A da Lei Federal nº 9605/1998 - "Elaborar ou apresentar, no licenciamento, concessão florestal ou qualquer outro procedimento administrativo estudo, laudo ou relatório ambiental total ou parcialmente falso ou enganoso, inclusive por omissão (Incluído pela Lei nº 11.284 de 2006)"; Art.82 do Decreto Federal nº 6514/2008 - "Elaborar ou apresentar informação, laudo ou relatório ambiental total ou parcialmente falso ou enganoso, inclusive por omissão, seja nos sistemas oficiais de controle, seja no licenciamento na concessão florestal ou em qualquer outro procedimento administrativo ambiental: Multa de R\$ 1.500,00 (mil e quinhentos reais) a R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais)";e Art. 15, inc. III da Lei Municipal Nº 8.408/1999, alterada pela Lei Nº 10.340/2015 – "prestar informação errônea ou omitir circunstância, objetivando se eximir do cumprimento de obrigação descrita em lei ou em regulamento quando da elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos: Multa e embargo ou suspensão do cadastro técnico municipal".

Declaram, também, estar cientes de que o estabelecimento ficará passível de fiscalização municipal para confirmação das informações acima descritas.



Termo de Responsabilidade Técnica - TRT
Lei nº 13.639, de 26 de MARÇO de 2018

CRT 02

TRT OBRA / SERVIÇO
Nº BR20200699332

Conselho Regional dos Técnicos Industriais 02

INICIAL

1. Responsável Técnico

LAIZ HÉRIDA SIQUEIRA DE ARAÚJO

Título profissional: **TÉCNICA EM MEIO AMBIENTE**

RNP: **02504797370**

2. Contratante

Contratante: **VEGA S/A TRANSPORTE URBANO**

CPF/CNPJ: **04.683.393/0002-17**

AVENIDA FILOMENO GOMES

Nº: **664**

Complemento:

Bairro: **JACARECANGA**

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60010281**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 1.996,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**

Ação Institucional: **NENHUM**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **VEGA S/A TRANSPORTE URBANO**

CPF/CNPJ: **04.683.393/0002-17**

AVENIDA FILOMENO GOMES

Nº: **664**

Complemento:

Bairro: **JACARECANGA**

Cidade: **FORTALEZA**

UF: **CE**

CEP: **60010281**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **07/08/2020**

Previsão de término: **28/08/2020**

Finalidade: **Ambiental**

4. Atividade Técnica

4 - CONSULTORIA

Quantidade

Unidade

02 - ESTUDO > CFT -> OBRAS E SERVIÇOS - MEIO AMBIENTE -> MEIO AMBIENTE -> #9311 -
 GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

1,000

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste TRT

5. Observações

Elaboração de um Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

CRT/CFT (Valor Padrão)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Laiz Hérída Siqueira de Araújo
 Responsável Técnico: LAIZ HÉRIDA SIQUEIRA DE ARAÚJO - CPF:
 025.047.973-70

_____, _____ de _____ de _____

Local

data

Contratante: VEGA S/A TRANSPORTE URBANO - CNPJ: 04.683.393/0002-17

9. Informações

10. Valor

Valor do TRT: **R\$ 53,68**

Pago em: **17/08/2020**

Nosso Número: **8208220519**

