



| TERMO DE APROVAÇÃO DO PGRS | | | | | | | |
|---|---|--|--------------------------------------|--|-------------------------------------|-------------------|---|
| Nº do documento | Data de emissão | Data de validade | | | | | |
| PGR2020028438 | 01/06/20 08:58 | 1/6/2025 | | | | | |
| Dados do proprietário do empreendimento | | | | | | | |
| Concedido a | CNPJ/CPF | | | | | | |
| MHF MANUTENCAO DE VEICULOS LTDA | 24.578.949/0001-31 | | | | | | |
| Dados do Empreendimento | | | | | | | |
| Inscrição IPTU | Endereço (Conforme IPTU indicado) | | | | | | |
| 468284-0 | AVENIDA HERACLITO GRACA, Nº861, Bairro: CENTRO, CEP: 60140061 | | | | | | |
| Atividade Principal | | | | | | | |
| COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES | | | | | | | |
| Representante Legal | | | | | | | |
| CPF | Nome | | | | | | |
| 568.957.393-00 | MARIA HELENA FERREIRA | | | | | | |
| Manejo de Resíduos | | | | | | | |
| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Forma de Armazenamen- to | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/ Disposição Final |
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 1F P 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substância s para o solo e águaas subterrâne- as. | FRANCISCO DIOMEDIO DUTRA - ME | Rerrefino | Reciclagem |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|--|---------------------------|---|--|--|--|--|
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.9 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado. | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. |
| CLASSE I | RESÍDUOS ELETROELETROÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|---|---------------------------|---|---|--|---------------|-----------------------------|
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área Fria coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSÁGUA - PMF TRANSPORTES DE ÁGUA LTDA (ENGENIUM) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II |

Observações

01. Responsável pela Elaboração do Plano (pessoa logada): LAIZ HERIDA SIQUEIRA DE ARAUJO / CPF: 025.047.973-70 / Nº Registro Profissional: 10400333

02 - Responsável pelo Gerenciamento dos Resíduos no Estabelecimento: / CPF: 015.692.293-01 / Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

CONDICIONANTES:

- O Termo de Aprovação do PGERS deverá permanecer no empreendimento e acessível à fiscalização, assim como: Relatórios Anuais de Automonitoramento 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;
1. Automonitoramento 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;
2. Proceder à baixa nos Auto de Constatção ou Infração em aberto, caso exista;
3. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
4. 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;
5. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
6. 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;
7. Em hipótese alguma, os resíduos perigosos devem ser armazenados juntamente com os resíduos não perigosos;
8. O estabelecimento que possua Plano de Gerenciamento de Resíduos sob sua responsabilidade, deverá oferecer cursos de capacitação e treinamento de forma continuada, referente ao gerenciamento de resíduos;
9. O empreendimento é passível de fiscalização e monitoramento pelo Órgão competente;
10. Requerer novo Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos ao final da validade deste Termo de Aprovação do PGERS.

LEI FEDERAL N° 9605/1998 C/C DECRETO FEDERAL N° 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.





Fortaleza

PREFEITURA

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

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS – PGRS

Nº INSCRIÇÃO: IF PGR2020028438

DATA EMISSÃO: 01/06/2020

INFORMAÇÕES GERAIS DO GERADOR DE RESÍDUOS

Nome/Razão Social: MHF MANUTENCAO DE VEICULOS LTDA

CNPJ/CPF: 24.578.949/0001-31

Atividade principal: COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA

Endereço: AVENIDA HERACLITO GRACA

Nº. 861

Bairro: CENTRO

Complemento:

IPTU: 468284-0

Contato 1:

Contato 2: (85)3477-2985

Email: ppcontabilidade@ppcontabilidade.com

Responsável legal: MARIA HELENA FERREIRA

CPF: 568.957.393-00

Contato: 3211-6851 (85)32116-873

Email: luiza@betoscars.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:

CPF: 015.697.293-01

Contato: (85) 996422850

Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Email: aline@betoscars.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 | Quantidade Especificação (L/dia ou unidade) | Forma de acondicionamento | Forma de armazenamento | Transporte externo | Tratamento | Destinação/disposição final dos resíduos |
|----------------------------|---|---------------------------|------------------------|--------------------|------------|--|
| | | | | | | |

| Classificação dos Resíduos | Especificação | Quantidade (L/dia ou unidade) | Forma de acondicionamento | Forma de armazenamento | Transporte externo | Tratamento | Destinação/disposição final dos resíduos |
|----------------------------|---|-------------------------------|---|--|--|---|--|
| | | | | | | | |
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | FRANCISCO DIOMÉDIO DUTRA - ME | Refinaria | Reciclagem |
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.91 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. |
| CLASSE I | RESIDUOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSAGUA - TRANSPORTE DE ÁGUA LTDA (ENGENHARIA) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II |
| CLASSE II | Resíduo de papel e papelão | 11.5 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |

ACOES PREVENTIVAS E CORRETIVAS A SEREM EXECUTADAS

aqueles gerados em equipamentos e instalações de controle de poluição. -> Classificação dos Resíduos Sólidos De acordo com a NBR 10004:2004, os resíduos sólidos são classificados da seguinte forma: 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. Classe II A – Resíduos não Perigosos: Não Inertes – Por não ser enquadrarem 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. 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.

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.

Código de cores para os diferentes tipos de resíduos, de acordo com a Resolução CONAMA nº 275/2001.

AZUL: papel/papelão; VERMELHO: plástico;

BRANCO, resíduos arquitetônicos e de serviços de saúde;

ROXO: resíduos radioativos;
MARRON: resíduos orgânicos;
CINZA: resíduo geral não reciclável ou misturado, ou contaminado não passível de separação.

OBSERVAÇÕES

1. Em resíduos de plástico polimerizado, considera-se a unidade kg/dia;
2. Em resíduos de papel e papelão, considera-se a unidade kg/dia;
3. Em embalagens de óleo usado, considera-se a unidade de medida kg/dia. Como a empresa que, atualmente, faz a coleta de óleo não está credenciada no estado, haverá a contratação de nova empresa que conste na lista da SEUMA;
4. Em resíduo de sucata de metais ferrosos considera-se a unidade de medida kg/dia;
5. Em Estopas contaminadas com óleos, graxas ou outros resíduos perigosos, considera-se a unidade kg/dia. Como a coleta só ocorre em volumes consideráveis, as estopas são acondicionadas corretamente até que se atinja grande quantidade. Por esse motivo, o valor diário aqui implementado foi baseado em uma coleta a cada 6 meses;
6. As lâmpadas utilizadas no empreendimento são de LED, tendo quase nenhuma necessidade de troca;
7. Os resíduos não recicláveis englobam copos descartáveis, resíduos orgânicos, varrição, dentre outros;
8. Em Óleo lubrificante usado ou contaminado, considera-se a unidade L/dia, estando contemplados nesses resíduos os óleos da caixa SAO, óleos de caixa de marcha, óleos de freio, óleos de motor. A empresa que realiza a coleta, atualmente, não consta na lista da SEUMA, então será alterada posteriormente para a indicada no plano ou outra que esteja na lista;
9. Os pneus são coletados por pessoas físicas, com comprovações via declarações;
10. Os resíduos eletrônicos são os toners das impressoras. Eles são coletados no empreendimento e recarregados, logo há total reutilização;
11. As sucatas de bateria eletricamente inertes são coletadas pela empresa LUREX DISTRIBUIDORA DE BATERIAS LTDA, CNPJ 00.071.675/0001-21, a qual, segundo informações coletadas com o responsável pela execução, tem como destino o Fornecedor/Distribuidor e como finalidade a reciclagem e reaproveitamento.
12. Os manifestos, as declarações e os contratos deverão estar atualizados e à disposição da fiscalização na empresa;
13. O cronograma poderá ser alterado se houver alguma mudança não prevista no presente PGRES, e deverá ser comunicado à SEUMA a inclusão de algum resíduo não contemplado pelo PGRES;
14. Destaca-se que a responsável pela elaboração deste PGRES não foi contratada para a execução do mesmo, estando a cargo do responsável indicado neste Plano o atendimento às medidas preventivas e corretivas propostas, bem como a operacionalização do Plano sob sua responsabilidade;
15. As empresas responsáveis pela coleta, transporte e destinação final dos resíduos gerados deverão ser licenciadas pelo órgão competente. O empreendimento deve possuir cópia dessas licenças ambientais para comprovação da destinação final ambientalmente adequada;
16. Devido à elaboração deste PGRES ter ocorrido durante a pandemia do COVID-19, o levantamento quantitativo dos resíduos se deu com base no Relatório de Automonitoramento dos Resíduos (baseado em Manifestos e declarações), de autoria da mesma empresa contratada para elaborar o Plano, bem como por conversas com a Responsável pela execução do mesmo.
17. As fotos, em anexo, foram enviadas pelo cliente em dia de funcionamento anterior à quarentena.

ANEXOS

Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



DESCRÍÇÃO FOTOS RECIPIENTES / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

Recipientes em fase de aquisição conforme cronograma:
Recipientes em fase de adequação

Fotos do abrigo externo dos resíduos



DESCRÍÇÃO FOTOS ABRIGOS / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

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

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".

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



TERMO DE APROVAÇÃO DO PGRS

| | | |
|------------------------|------------------------|-------------------------|
| Nº do documento | Data de emissão | Data de validade |
| PGR2020028438 | 01/06/20 08:58 | 1/6/2025 |

Dados do proprietário do empreendimento

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Concedido a | CNPJ/CPF |
| BC MANUTENCAO DE VEICULOS EIRELI | 24.578.949/0001-31 |

Dados do Empreendimento

| | |
|-----------------------|---|
| Inscrição IPTU | Endereço (Conforme IPTU indicado) |
| 468284-0 | AVENIDA HERÁCLITO GRACA, Nº861, Bairro: CENTRO, CEP: 60140061 |

Atividade Principal

COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

Representante Legal

| | |
|----------------|-----------------------|
| CPF | Nome |
| 568.957.393-00 | MARIA HELENA FERREIRA |

Manejo de Resíduos

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Forma de Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|--|---------------------------|---------------------------|---|-------------------------------|------------|-----------------------------|
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substância | FRANCISCO DIOMEDIO DUTRA - ME | Rerrefino | Reciclagem |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|--|---------------------------|---|--|--|--|--|
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.9 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado. | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. |
| CLASSE I | RESÍDUOS ELETROELETROÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|---|---------------------------|---|---|--|---------------|-----------------------------|
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área Fria coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSÁGUA - PMF TRANSPORTES DE ÁGUA LTDA (ENGENIUM) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II |

Observações

01. Responsável pela Elaboração do Plano (pessoa logada): LAIZ HERIDA SIQUEIRA DE ARAUJO / CPF: 025.047.973-70 / Nº Registro Profissional: 10400333

02 - Responsável pelo Gerenciamento dos Resíduos no Estabelecimento: / CPF: 015-697.293-01 / Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

CONDICIONANTES:

- O Termo de Aprovação do PGERS deverá permanecer no empreendimento e acessível à fiscalização, assim como: Relatórios Anuais de Automonitoramento 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;
1. Automonitoramento 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;
2. Proceder à baixa nos Auto de Constatção ou Infração em aberto, caso exista;
3. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
4. 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;
5. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
6. 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;
7. Em hipótese alguma, os resíduos perigosos devem ser armazenados juntamente com os resíduos não perigosos;
8. O estabelecimento que possua Plano de Gerenciamento de Resíduos sob sua responsabilidade, deverá oferecer cursos de capacitação e treinamento de forma continuada, referente ao gerenciamento de resíduos;
9. O empreendimento é passível de fiscalização e monitoramento pelo Órgão competente;
10. Requerer novo Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos ao final da validade deste Termo de Aprovação do PGERS.

LEI FEDERAL N° 9605/1998 C/C DECRETO FEDERAL N° 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: IF PGR2020028438

DATA EMISSÃO: 01/06/2020

INFORMAÇÕES GERAIS DO GERADOR DE RESÍDUOS

Nome/Razão Social: BC MANUTENCAO DE VEICULOS EIRELI

CNPJ/CPF: 24.578.949/0001-31

Atividade principal: COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA

Endereço: AVENIDA HERÁCLITO GRACA

Nº. 861

Bairro: CENTRO

Complemento:

IPTU: 468284-0

Contato 1:

Contato 2: (85)3477-2985

Email: ppcontabilidade@ppcontabilidade.com

Responsável legal: MARIA HELENA FERREIRA

CPF: 568.957.393-00

Contato: 3211-6851 (85)32116-873

Email: luiza@betoscars.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:

CPF: 015.697.293-01

Contato: (85) 996422850

Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Email: aline@betoscars.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 | Quantidade Especificação (L/dia ou unidade) | Forma de acondicionamento | Forma de armazenamento | Transporte externo | Tratamento | Destinação/disposição final dos resíduos |
|----------------------------|---|---------------------------|------------------------|--------------------|------------|--|
| | | | | | | |

| Classificação dos Resíduos | Especificação | Quantidade (L/dia ou unidade) | Forma de acondicionamento | Forma de armazenamento | Transporte externo | Tratamento | Destinação/disposição final dos resíduos | |
|----------------------------|---|-------------------------------|---|--|--|---|--|-----|
| | | | | | | | PMF | PMF |
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | FRANCISCO DIOMÉDIO DUTRA - ME | Refinaria | Reciclagem | PMF |
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.91 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. | PMF |
| CLASSE I | RESIDUOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem | PMF |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização | PMF |
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização | PMF |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem | PMF |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSAGUA - TRANSPORTE DE ÁGUA LTDA (ENGENHARIA) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II | PMF |
| CLASSE II | Resíduo de papel e papelão | 11.5 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem | PMF |

ACOES PREVENTIVAS E CORRETIVAS A SEREM EXECUTADAS

METAS E PROCEDIMENTOS RELACIONADOS À MINIMIZAÇÃO, À REUTILIZAÇÃO E À RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS

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 os resíduos provenientes de incineração, destilação, decomposição, desidratação, dessecamento, secagem, secagem seca, secagem seca e desidratação.

aqueles gerados em equipamentos e instalações de controle de poluição. -> Classificação dos Resíduos Sólidos De acordo com a NBR 10004:2004, os resíduos sólidos são classificados da seguinte forma: 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. Classe II A – Resíduos não Perigosos: Não Inertes – Por não ser enquadrarem 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. 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.

Segundo 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.

da sua geração, no local de origem ou próximo a ele, em coletores adequados a seu tipo, qualidade 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.

utilizados nos diferentes tipos de resíduos. A seguir apresenta-se o código de cores da referida resolução.

- Código de cores para os diferentes tipos de resíduos, de acordo com a Resolução CONAMA 11/27/2001.
- Padrão de cores:

AZUL: papel/papelão;

VERMELHO: plástico;

ROXO: resíduos radioativos;
MARRON: resíduos orgânicos;
CINZA: resíduo geral não reciclável ou misturado, ou contaminado não passível de separação.

OBSERVAÇÕES

1. Em resíduos de plástico polimerizado, considera-se a unidade kg/dia;
2. Em resíduos de papel e papelão, considera-se a unidade kg/dia;
3. Em embalagens de óleo usado, considera-se a unidade de medida kg/dia. Como a empresa que, atualmente, faz a coleta de óleo não está credenciada no estado, haverá a contratação de nova empresa que conste na lista da SEUMA;
4. Em resíduo de sucata de metais ferrosos considera-se a unidade de medida kg/dia;
5. Em Estopas contaminadas com óleos, graxas ou outros resíduos perigosos, considera-se a unidade kg/dia. Como a coleta só ocorre em volumes consideráveis, as estopas são acondicionadas corretamente até que se atinja grande quantidade. Por esse motivo, o valor diário aqui implementado foi baseado em uma coleta a cada 6 meses;
6. As lâmpadas utilizadas no empreendimento são de LED, tendo quase nenhuma necessidade de troca;
7. Os resíduos não recicláveis englobam copos descartáveis, resíduos orgânicos, varrição, dentre outros;
8. Em Óleo lubrificante usado ou contaminado, considera-se a unidade L/dia, estando contemplados nesses resíduos os óleos da caixa SAO, óleos de caixa de marcha, óleos de freio, óleos de motor. A empresa que realiza a coleta, atualmente, não consta na lista da SEUMA, então será alterada posteriormente para a indicada no plano ou outra que esteja na lista;
9. Os pneus são coletados por pessoas físicas, com comprovações via declarações;
10. Os resíduos eletrônicos são os toners das impressoras. Eles são coletados no empreendimento e recarregados, logo há total reutilização;
11. As sucatas de bateria eletricamente inertes são coletadas pela empresa LUREX DISTRIBUIDORA DE BATERIAS LTDA, CNPJ 00.071.675/0001-21, a qual, segundo informações coletadas com o responsável pela execução, tem como destino o Fornecedor/Distribuidor e como finalidade a reciclagem e reaproveitamento.
12. Os manifestos, as declarações e os contratos deverão estar atualizados e à disposição da fiscalização na empresa;
13. O cronograma poderá ser alterado se houver alguma mudança não prevista no presente PGRES, e deverá ser comunicado à SEUMA a inclusão de algum resíduo não contemplado pelo PGRES;
14. Destaca-se que a responsável pela elaboração deste PGRES não foi contratada para a execução do mesmo, estando a cargo do responsável indicado neste Plano o atendimento às medidas preventivas e corretivas propostas, bem como a operacionalização do Plano sob sua responsabilidade;
15. As empresas responsáveis pela coleta, transporte e destinação final dos resíduos gerados deverão ser licenciadas pelo órgão competente. O empreendimento deve possuir cópia dessas licenças ambientais para comprovação da destinação final ambientalmente adequada;
16. Devido à elaboração deste PGRES ter ocorrido durante a pandemia do COVID-19, o levantamento quantitativo dos resíduos se deu com base no Relatório de Automonitoramento dos Resíduos (baseado em Manifestos e declarações), de autoria da mesma empresa contratada para elaborar o Plano, bem como por conversas com a Responsável pela execução do mesmo.
17. As fotos, em anexo, foram enviadas pelo cliente em dia de funcionamento anterior à quarentena.

ANEXOS

Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



DESCRÍÇÃO FOTOS RECIPIENTES / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

Recipientes em fase de aquisição conforme cronograma:
Recipientes em fase de adequação

Fotos do abrigo externo dos resíduos



DESCRÍÇÃO FOTOS ABRIGOS / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

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

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".

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



TERMO DE APROVAÇÃO DO PGRS

| | | |
|------------------------|------------------------|-------------------------|
| Nº do documento | Data de emissão | Data de validade |
| PGR2020028438 | 01/06/20 08:58 | 1/6/2025 |

Dados do proprietário do empreendimento

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Concedido a | CNPJ/CPF |
| BC MANUTENCAO DE VEICULOS EIRELI | 24.578.949/0001-31 |

Dados do Empreendimento

| | |
|-----------------------|---|
| Inscrição IPTU | Endereço (Conforme IPTU indicado) |
| 468284-0 | AVENIDA HERÁCLITO GRACA, Nº861, Bairro: CENTRO, CEP: 60140061 |

Atividade Principal

COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

Representante Legal

| | |
|----------------|----------------------------|
| CPF | Nome |
| 052.589.823-94 | LUIZA HELENA LOBO CORDEIRO |

Manejo de Resíduos

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Forma de Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|--|---------------------------|---------------------------|---|-------------------------------|------------|-----------------------------|
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substância | FRANCISCO DIOMEDIO DUTRA - ME | Rerrefino | Reciclagem |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|--|---------------------------|---|--|--|--|--|
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.9 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado. | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. |
| CLASSE I | RESÍDUOS ELETROELETROÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|---|---------------------------|---|---|--|---------------|-----------------------------|
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área Fria coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSÁGUA - PMF TRANSPORTES DE ÁGUA LTDA (ENGENIUM) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II |

Observações

01. Responsável pela Elaboração do Plano (pessoa logada): LAIZ HERIDA SIQUEIRA DE ARAUJO / CPF: 025.047.973-70 / Nº Registro Profissional: 10400333

02 - Responsável pelo Gerenciamento dos Resíduos no Estabelecimento: / CPF: 015-697.293-01 / Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

CONDICIONANTES:

- O Termo de Aprovação do PGERS deverá permanecer no empreendimento e acessível à fiscalização, assim como: Relatórios Anuais de Automonitoramento 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;
1. Automonitoramento 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;
2. Proceder à baixa nos Auto de Constatção ou Infração em aberto, caso exista;
3. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
4. 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;
5. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
6. 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;
7. Em hipótese alguma, os resíduos perigosos devem ser armazenados juntamente com os resíduos não perigosos;
8. O estabelecimento que possua Plano de Gerenciamento de Resíduos sob sua responsabilidade, deverá oferecer cursos de capacitação e treinamento de forma continuada, referente ao gerenciamento de resíduos;
9. O empreendimento é passível de fiscalização e monitoramento pelo Órgão competente;
10. Requerer novo Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos ao final da validade deste Termo de Aprovação do PGERS.

LEI FEDERAL N° 9605/1998 C/C DECRETO FEDERAL N° 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: IF PGR2020028438

DATA EMISSÃO: 01/06/2020

INFORMAÇÕES GERAIS DO GERADOR DE RESÍDUOS

Nome/Razão Social: BC MANUTENCAO DE VEICULOS EIRELI

CNPJ/CPF: 24.578.949/0001-31

Atividade principal: COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA

Endereço: AVENIDA HERÁCLITO GRACA

Nº. 861

Bairro: CENTRO

Complemento:

IPTU: 468284-0

Contato 1:

Contato 2: (85)3477-2985

Email: luiza@betoscars.com.br

Responsável legal: LUIZA HELENA LOBO CORDEIRO

CPF: 052.589.823-94

Contato: (85)32116-863

Email: luiza@betoscars.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:

CPF: 015.697.293-01

Contato: (85) 996422850

Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Email: aline@betoscars.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 | Quantidade Especificação (L/dia ou unidade) | Forma de acondicionamento | Forma de armazenamento | Transporte externo | Tratamento | Destinação/disposição final dos resíduos |
|----------------------------|---|---------------------------|------------------------|--------------------|------------|--|
| | | | | | | |

| Classificação dos Resíduos | Especificação | Quantidade (L/dia ou unidade) | Forma de acondicionamento | Forma de armazenamento | Transporte externo | Tratamento | Destinação/disposição final dos resíduos |
|----------------------------|---|-------------------------------|---|--|--|---|--|
| | | | | | | | |
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | FRANCISCO DIOMÉDIO DUTRA - ME | Refinaria | Reciclagem |
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.91 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. |
| CLASSE I | RESIDUOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSAGUA - TRANSPORTE DE ÁGUA LTDA (ENGENHARIA) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II |
| CLASSE II | Resíduo de papel e papelão | 11.5 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |

ACOES PREVENTIVAS E CORRETIVAS A SEREM EXECUTADAS

METAS E PROCEDIMENTOS RELACIONADOS À MINIMIZAÇÃO, À REUTILIZAÇÃO E À RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS

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 os resíduos provenientes de incineração, destilação, decomposição, desidratação, dessecamento, secagem, secagem seca, secagem seca e desidratação.

aqueles gerados em equipamentos e instalações de controle de poluição. -> Classificação dos Resíduos Sólidos De acordo com a NBR 10004:2004, os resíduos sólidos são classificados da seguinte forma: 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. Classe II A – Resíduos não Perigosos: Não Inertes – Por não ser enquadrarem 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. 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.

Segundo 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.

da sua geração, no local de origem ou próximo a ele, em coletores adequados a seu tipo, qualidade 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.

utilizados nos diferentes tipos de resíduos. A seguir apresenta-se o código de cores da referida resolução.

- Código de cores para os diferentes tipos de resíduos, de acordo com a Resolução CONAMA 11/27/2001.
- Padrão de cores:

AZUL: papel/papelão;

VERMELHO: plástico;

ROXO: resíduos radioativos;
MARRON: resíduos orgânicos;
CINZA: resíduo geral não reciclável ou misturado, ou contaminado não passível de separação.

OBSERVAÇÕES

1. Em resíduos de plástico polimerizado, considera-se a unidade kg/dia;
2. Em resíduos de papel e papelão, considera-se a unidade kg/dia;
3. Em embalagens de óleo usado, considera-se a unidade de medida kg/dia. Como a empresa que, atualmente, faz a coleta de óleo não está credenciada no estado, haverá a contratação de nova empresa que conste na lista da SEUMA;
4. Em resíduo de sucata de metais ferrosos considera-se a unidade de medida kg/dia;
5. Em Estopas contaminadas com óleos, graxas ou outros resíduos perigosos, considera-se a unidade kg/dia. Como a coleta só ocorre em volumes consideráveis, as estopas são acondicionadas corretamente até que se atinja grande quantidade. Por esse motivo, o valor diário aqui implementado foi baseado em uma coleta a cada 6 meses;
6. As lâmpadas utilizadas no empreendimento são de LED, tendo quase nenhuma necessidade de troca;
7. Os resíduos não recicláveis englobam copos descartáveis, resíduos orgânicos, varrição, dentre outros;
8. Em Óleo lubrificante usado ou contaminado, considera-se a unidade L/dia, estando contemplados nesses resíduos os óleos da caixa SAO, óleos de caixa de marcha, óleos de freio, óleos de motor. A empresa que realiza a coleta, atualmente, não consta na lista da SEUMA, então será alterada posteriormente para a indicada no plano ou outra que esteja na lista;
9. Os pneus são coletados por pessoas físicas, com comprovações via declarações;
10. Os resíduos eletrônicos são os toners das impressoras. Eles são coletados no empreendimento e recarregados, logo há total reutilização;
11. As sucatas de bateria eletricamente inertes são coletadas pela empresa LUREX DISTRIBUIDORA DE BATERIAS LTDA, CNPJ 00.071.675/0001-21, a qual, segundo informações coletadas com o responsável pela execução, tem como destino o Fornecedor/Distribuidor e como finalidade a reciclagem e reaproveitamento.
12. Os manifestos, as declarações e os contratos deverão estar atualizados e à disposição da fiscalização na empresa;
13. O cronograma poderá ser alterado se houver alguma mudança não prevista no presente PGRES, e deverá ser comunicado à SEUMA a inclusão de algum resíduo não contemplado pelo PGRES;
14. Destaca-se que a responsável pela elaboração deste PGRES não foi contratada para a execução do mesmo, estando a cargo do responsável indicado neste Plano o atendimento às medidas preventivas e corretivas propostas, bem como a operacionalização do Plano sob sua responsabilidade;
15. As empresas responsáveis pela coleta, transporte e destinação final dos resíduos gerados deverão ser licenciadas pelo órgão competente. O empreendimento deve possuir cópia dessas licenças ambientais para comprovação da destinação final ambientalmente adequada;
16. Devido à elaboração deste PGRES ter ocorrido durante a pandemia do COVID-19, o levantamento quantitativo dos resíduos se deu com base no Relatório de Automonitoramento dos Resíduos (baseado em Manifestos e declarações), de autoria da mesma empresa contratada para elaborar o Plano, bem como por conversas com a Responsável pela execução do mesmo.
17. As fotos, em anexo, foram enviadas pelo cliente em dia de funcionamento anterior à quarentena.

ANEXOS

Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



DESCRÍÇÃO FOTOS RECIPIENTES / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

Recipientes em fase de aquisição conforme cronograma:
Recipientes em fase de adequação

Fotos do abrigo externo dos resíduos



DESCRÍÇÃO FOTOS ABRIGOS / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

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

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".

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



TERMO DE APROVAÇÃO DO PGRS

| Nº do documento | Data de emissão | Data de validade |
|-----------------|-----------------|------------------|
| PGR2020028438 | 01/06/20 08:58 | 1/6/2025 |

Dados do proprietário do empreendimento

| Concedido a | CNPJ/CPF |
|----------------------------------|--------------------|
| BC MANUTENCAO DE VEICULOS EIRELI | 24.578.949/0001-31 |

Dados do Empreendimento

| Inscrição IPTU | Endereço (Conforme IPTU indicado) |
|----------------|---|
| 468284-0 | AVENIDA HERACLITO GRACA, Nº861, Bairro: CENTRO, CEP: 60140061 |

Atividade Principal

COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

Representante Legal

| CPF | Nome |
|----------------|----------------------------|
| 052.589.823-94 | LUIZA HELENA LOBO CORDEIRO |

Manejo de Resíduos

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Forma de Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|--|---------------------------|---------------------------|---|-------------------------------|------------|-----------------------------|
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substância | FRANCISCO DIOMEDIO DUTRA - ME | Rerrefino | Reciclagem |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|--|---------------------------|---|--|--|--|--|
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.9 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado. | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. |
| CLASSE I | RESÍDUOS ELETROELETROÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |

| Classificação | Especificação | Volume (L/dia ou unidade) | Forma de Acondicionamento | Armazenamento | Transporte Externo | Tratamento | Destinação/Disposição Final |
|---------------|---|---------------------------|---|---|--|---------------|-----------------------------|
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área Fria coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSÁGUA - PMF TRANSPORTES DE ÁGUA LTDA (ENGENIUM) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II |

Observações

01. Responsável pela Elaboração do Plano (pessoa logada): LAIZ HERIDA SIQUEIRA DE ARAUJO / CPF: 025.047.973-70 / Nº Registro Profissional: 10400333

02 - Responsável pelo Gerenciamento dos Resíduos no Estabelecimento: / CPF: 015.692.293-01 / Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

CONDICIONANTES:

- O Termo de Aprovação do PGERS deverá permanecer no empreendimento e acessível à fiscalização, assim como: Relatórios Anuais de Automonitoramento 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;
1. Automonitoramento 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;
2. Proceder à baixa nos Auto de Constatção ou Infração em aberto, caso exista;
3. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
4. 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;
5. Cumprir a legislação ambiental vigente no âmbito Federal, Estadual e Municipal;
6. 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;
7. Em hipótese alguma, os resíduos perigosos devem ser armazenados juntamente com os resíduos não perigosos;
8. O estabelecimento que possua Plano de Gerenciamento de Resíduos sob sua responsabilidade, deverá oferecer cursos de capacitação e treinamento de forma continuada, referente ao gerenciamento de resíduos;
9. O empreendimento é passível de fiscalização e monitoramento pelo Órgão competente;
10. Requerer novo Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos ao final da validade deste Termo de Aprovação do PGERS.

LEI FEDERAL N° 9605/1998 C/C DECRETO FEDERAL N° 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: IF PGR2020028438

DATA EMISSÃO: 01/06/2020

INFORMAÇÕES GERAIS DO GERADOR DE RESÍDUOS

Nome/Razão Social: BC MANUTENCAO DE VEICULOS EIRELI

CNPJ/CPF: 24.578.949/0001-31

Atividade principal: COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA

Endereço: AVENIDA HERACLITO GRACA

Nº. 861

Bairro: CENTRO

Complemento:

IPTU: 468284-0

Contato 1:

Contato 2: (85)3477-2985

Email: vhelderc@hotmail.com

Responsável legal: LUIZA HELENA LOBO CORDEIRO

CPF: 052.589.823-94

Contato: (85)32116-863

Email: luiza@betoscars.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:

CPF: 015.697.293-01

Contato: (85) 996422850

Cargo ou Função: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Email: aline@betoscars.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

Quantidade Especificação
(Peso (L/dia ou unidade))

Forma de acondicionamento

Forma de armazenamento

Transporte externo

Tratamento

Destinação/disposição final dos resíduos

| Classificação dos Resíduos | Especificação | Quantidade (L/dia ou unidade) | Forma de acondicionamento | Forma de armazenamento | Transporte externo | Tratamento | Destinação/disposição final dos resíduos |
|----------------------------|---|-------------------------------|---|--|--|---|--|
| | | | | | | | |
| CLASSE I | Óleo lubrificante usado ou contaminado | 38.5 | Bombonas | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | FRANCISCO DIOMÉDIO DUTRA - ME | Refinaria | Reciclagem |
| CLASSE I | F042 - Acumuladores elétricos à base de chumbo e seus resíduos | 0.91 | Acondicionamento em conformidade com as características de periculosidade e volume do resíduo gerado. | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Destinação/Disposição final em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado, normas e legislações vigentes. |
| CLASSE I | RESIDUOS ELETROELETRÔNICOS E SEUS COMPONENTES | 0.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Construção fechada e impermeabilizada com revestimento compatível ao tipo de resíduo armazenado. | FORNECEDOR/DISTRIBUIDOR (SE LOGÍSTICA REVERSA) | Tratamento em conformidade com as características de periculosidade do resíduo gerado | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos de plástico polimerizado | 1.7 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Pneus | 11.5 | 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. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem/Reutilização |
| CLASSE II | Sucata de metais ferrosos | 15.4 | Tambores | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |
| CLASSE II | Resíduos não recicláveis (especificar no quadro Observações Finais) | 65.4 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Armazenamento em conformidade com as características e volume do resíduo gerado. | TRANSAGUA - TRANSPORTE DE ÁGUA LTDA (ENGENHARIA) | Não se aplica | Aterro Sanitário Classe II |
| CLASSE II | Resíduo de papel e papelão | 11.5 | Coletores e/ou sacos plásticos impermeáveis | Área coberta, ventilada sobre base de concreto ou outro material que impeça a lixiviação e percolação de substâncias para o solo e águas subterrâneas. | CATADORES/ASSOCIAÇÃO DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS | Não se aplica | Reciclagem |

ACOES PREVENTIVAS E CORRETIVAS A SEREM EXECUTADAS

METAS E PROCEDIMENTOS RELACIONADOS À MINIMIZAÇÃO, À REUTILIZAÇÃO E À RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS

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 os resíduos provenientes de incineração, destilação, decomposição, desidratação, dessecamento, secagem, secagem seca, secagem seca e desidratação.

aqueles gerados em equipamentos e instalações de controle de poluição. -> Classificação dos Resíduos Sólidos De acordo com a NBR 10004:2004, os resíduos sólidos são classificados da seguinte forma: 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. Classe II A – Resíduos não Perigosos: Não Inertes – Por não ser enquadrarem 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. 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.

Segundo 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.

da sua geração, no local de origem ou próximo a ele, em coletores adequados a seu tipo, qualidade 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.

utilizados nos diferentes tipos de resíduos. A seguir apresenta-se o código de cores da referida resolução.

- Código de cores para os diferentes tipos de resíduos, de acordo com a Resolução CONAMA 11/27/2001.
- Padrão de cores:

AZUL: papel/papelão;

VERMELHO: plástico;

ROXO: resíduos radioativos;
MARRON: resíduos orgânicos;
CINZA: resíduo geral não reciclável ou misturado, ou contaminado não passível de separação.

OBSERVAÇÕES

1. Em resíduos de plástico polimerizado, considera-se a unidade kg/dia;
2. Em resíduos de papel e papelão, considera-se a unidade kg/dia;
3. Em embalagens de óleo usado, considera-se a unidade de medida kg/dia. Como a empresa que, atualmente, faz a coleta de óleo não está credenciada no estado, haverá a contratação de nova empresa que conste na lista da SEUMA;
4. Em resíduo de sucata de metais ferrosos considera-se a unidade de medida kg/dia;
5. Em Estopas contaminadas com óleos, graxas ou outros resíduos perigosos, considera-se a unidade kg/dia. Como a coleta só ocorre em volumes consideráveis, as estopas são acondicionadas corretamente até que se atinja grande quantidade. Por esse motivo, o valor diário aqui implementado foi baseado em uma coleta a cada 6 meses;
6. As lâmpadas utilizadas no empreendimento são de LED, tendo quase nenhuma necessidade de troca;
7. Os resíduos não recicláveis englobam copos descartáveis, resíduos orgânicos, varrição, dentre outros;
8. Em Óleo lubrificante usado ou contaminado, considera-se a unidade L/dia, estando contemplados nesses resíduos os óleos da caixa SAO, óleos de caixa de marcha, óleos de freio, óleos de motor. A empresa que realiza a coleta, atualmente, não consta na lista da SEUMA, então será alterada posteriormente para a indicada no plano ou outra que esteja na lista;
9. Os pneus são coletados por pessoas físicas, com comprovações via declarações;
10. Os resíduos eletrônicos são os toners das impressoras. Eles são coletados no empreendimento e recarregados, logo há total reutilização;
11. As sucatas de bateria eletricamente inertes são coletadas pela empresa LUREX DISTRIBUIDORA DE BATERIAS LTDA, CNPJ 00.071.675/0001-21, a qual, segundo informações coletadas com o responsável pela execução, tem como destino o Fornecedor/Distribuidor e como finalidade a reciclagem e reaproveitamento.
12. Os manifestos, as declarações e os contratos deverão estar atualizados e à disposição da fiscalização na empresa;
13. O cronograma poderá ser alterado se houver alguma mudança não prevista no presente PGRES, e deverá ser comunicado à SEUMA a inclusão de algum resíduo não contemplado pelo PGRES;
14. Destaca-se que a responsável pela elaboração deste PGRES não foi contratada para a execução do mesmo, estando a cargo do responsável indicado neste Plano o atendimento às medidas preventivas e corretivas propostas, bem como a operacionalização do Plano sob sua responsabilidade;
15. As empresas responsáveis pela coleta, transporte e destinação final dos resíduos gerados deverão ser licenciadas pelo órgão competente. O empreendimento deve possuir cópia dessas licenças ambientais para comprovação da destinação final ambientalmente adequada;
16. Devido à elaboração deste PGRES ter ocorrido durante a pandemia do COVID-19, o levantamento quantitativo dos resíduos se deu com base no Relatório de Automonitoramento dos Resíduos (baseado em Manifestos e declarações), de autoria da mesma empresa contratada para elaborar o Plano, bem como por conversas com a Responsável pela execução do mesmo.
17. As fotos, em anexo, foram enviadas pelo cliente em dia de funcionamento anterior à quarentena.

ANEXOS

Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



Foto dos recipientes de acondicionamento dos resíduos devidamente identificados



DESCRÍÇÃO FOTOS RECIPIENTES / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

Recipientes em fase de aquisição conforme cronograma:
Recipientes em fase de adequação

Fotos do abrigo externo dos resíduos



DESCRÍÇÃO FOTOS ABRIGOS / CRONOGRAMA DE AQUISIÇÃO

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

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".

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