

PREGÃO ELETRÔNICO 90078/2025 - ANÁLISE DOCUMENTAL E VISITA TÉCNICA



De <transportes@saquarema.rj.gov.br>

Para <rogerio@progenius.com.br>

Data 2026-03-03 15:17

Prezados, Boa tarde!

Considerando que o Pregão Eletrônico Nº 90078/2025 (SRP) encontra-se em fase de análise de recursos e contrarrazões.
Considerando que esta Secretaria com o intuito de sanar dúvidas acerca de comprovação comprobatória acerca da empresa habilitada.
Considerando que é de suma importância que seja diligenciado junto a empresa a estrutura documental e operacional para melhor análise.
Nesse sentido, solicito que seja enviado documentos que comprove a capacidade técnica por exemplo: CDF, Manifestos e outros.
Por fim, peço também que seja agendado com urgência visita técnica para análise de estrutura operacional.

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS
PREFEITURA DE SAQUAREMA

Re: PREGÃO ELETRÔNICO 90078/2025 - ANÁLISE DOCUMENTAL E VISITA TÉCNICA



De Rogério Mello Alves <rogerio@progenius.com.br>

Para <transportes@saquarema.rj.gov.br>

Data 2026-03-03 16:47

[ATESTADO GEOCARGO.pdf \(~170 KB\)](#) [manual-flotador-Gratt-GFAD-300-I.pdf \(~3,6 MB\)](#) [2024_Orizon_Alcantara_certificado_destinacao_final_2613989_1.679m3.pdf \(~36 KB\)](#) [2024_Orizon_Alcantara_certificado_destinacao_final_2480437_2.658m3.pdf \(~52 KB\)](#) [12-24-Vale-do-Café-certificado_destinacao_final_2763240_152m3.pdf \(~44 KB\)](#) [2024_Orizon_Alcantara_certificado_destinacao_final_2608446_5.927m3.pdf \(~53 KB\)](#) [07-24-Três-Rios-certificado_destinacao_final_2573438_136m3.pdf \(~36 KB\)](#) [04-24-Orizon-certificado_destinacao_final_2444256_2.621m3.pdf \(~52 KB\)](#) [02-24-CentroSul-certificado_destinacao_final_2366243_1.366m3.pdf \(~36 KB\)](#) [03-24-Orizon-certificado_destinacao_final_2374689_3.125m3.pdf \(~52 KB\)](#) [02-24-Orizon-certificado_destinacao_final_2351236_3.187m3.pdf \(~52 KB\)](#) [03-24-CentroSul-certificado_destinacao_final_2374690_891m3.pdf \(~36 KB\)](#) [2024_CentroSul_certificado_destinacao_final_2351230_1.545m3.pdf \(~36 KB\)](#) [01-24-Orizon-certificado_destinacao_final_2342075_9.804m3.pdf \(~53 KB\)](#) [12-23-Orizon-Novalguaçu-certificado_destinacao_final_2269539_4.348m3.pdf \(~52 KB\)](#) [01-24-Orizon-certificado_destinacao_final_2315729_5.031m3.pdf \(~52 KB\)](#) [02-24-Orizon-certificado_destinacao_final_2342073_3.089m3.pdf \(~52 KB\)](#) [9-23-12-23-Orizon-certificado_destinacao_final_2269537_18.600m3.pdf \(~70 KB\)](#) [9-23-Orizon-certificado_destinacao_final_2179184_3.253m3.pdf \(~52 KB\)](#) [2023_Itaboraí_certificado_destinacao_final_2119418_595m3.pdf \(~36 KB\)](#) [2023_Orizon_Alcantara_certificado_destinacao_final_2119420_2.636m3.pdf \(~52 KB\)](#) [08-23-Orizon-certificado_destinacao_final_2119388_7.399m3.pdf \(~53 KB\)](#) [2023_Itaboraí_certificado_destinacao_final_2053012_3.976m3.pdf \(~52 KB\)](#) [2023_ESTRE_Itaboraí_certificado_destinacao_final_2049592_952m3.pdf \(~36 KB\)](#) [2023_Itaboraí_certificado_destinacao_final_2053004_2.799m3.pdf \(~52 KB\)](#) [2023_ESTRE_Itaboraí_certificado_destinacao_final_2049591_3.576m3.pdf \(~52 KB\)](#) [2023_ESTRE_Itaboraí_certificado_destinacao_final_2049590_2.414m3.pdf \(~52 KB\)](#) [2023_ESTRE_Itaboraí_certificado_destinacao_final_2007258_4.768m3.pdf \(~53 KB\)](#) [2023_ESTRE_Itaboraí_certificado_destinacao_final_1994569_7.779m3.pdf \(~53 KB\)](#) [2023_ESTRE_Itaboraí_certificado_destinacao_final_1979632_5.160m3.pdf \(~53 KB\)](#) [Registro CRQ.pdf \(~250 KB\)](#) [rel_inea_mtr_ger_trans_des - MTR.pdf \(~147 KB\)](#) [Visão dois flotadores Progenius.jpeg \(~108 KB\)](#) [Visão geral planta Progenius.jpeg \(~93 KB\)](#)

Boa tarde Marcelo. Podemos agendar amanhã dia 04/03/26 a sua visita técnica em nossa unidade de tratamento de efluentes industriais, entre 10:00 e 11:00 horas está bom para você? Estamos localizados na Avenida Santos Dumont 3001, Piabetá, há 400 metros após sair da BR 116. Ficamos bem ao lado da fábrica do guaraná IKÓ.

Conforme solicitado no email, a Progenius Tratamento e Destinação Final de Resíduos de Magé é especializada no tratamento de efluentes industriais perigosos, incluindo chorume. Atendemos durante o período de chuvas os CTRs do grupo ORIZON, Grupo UNIÃO NORTE - Vassouras, Paracambi e Três Rios, e outros, incluindo o município de Saquarema. De janeiro até maio os volumes são elevadíssimos. Os Certificados de Destinação Final referentes aos anos de 2023 e 2024, emitidos no site do INEA em anexo, somam mais de 96.000 m3 de chorume recebidos, tratados e descartados corretamente pela Progenius, são mais de 2.750 carretas recebidas ao longo de 24 meses SÓ DE CHORUME DE ATERROS, sem incluir os volumes recebidos e tratados de vários outros clientes da Progenius.

Esses mais de 2.750 MTRs de chorume emitidos no site do INEA em 2023 e 2024, tratados e posteriormente emitidos CDFs (certificados de destinação final) correspondentes, são uma prova documental, um documento público, que comprova a capacidade técnica e operacional da PROGENIUS, acima do exigido pelo edital da Prefeitura de Saquarema.

Em anexo também, segue cópia do manual de operação FLOTADOR GFAD 300L, um dos nossos equipamentos utilizados no processamento e tratamento de diversos efluentes industriais, inclusive o chorume. A Progenius possui DOIS desses flotadores instalados e em operação. A página 12 deste manual do fabricante mostra a vazão de processamento do flotador de 300m3/turno de operação. Ou seja, em 3 turnos totalizando 24 horas de trabalho, a Progenius tem capacidade de processar e tratar quase metade do volume mensal previsto no edital. Se a Progenius fosse utilizar os dois flotadores simultaneamente, poderia tratar todo o volume mensal do edital em apenas 1 único dia, operando em 3 turnos. O fabricante atesta essa capacidade no seu manual de fabricação.

Anexamos também o atestado de capacidade emitido pela empresa CN2 (transportadora GEOCARGO), que faz o transporte de 90% das cargas de chorume contratadas pelos CTRs e destinadas para a Progenius. É uma transportadora conhecida no mercado, com vários anos de experiência no mercado de resíduos e de produtos químicos.

Na diligência presencial a ser feita pela Prefeitura de Saquarema no próximo dia 04/03/26, os técnicos poderão constatar que estão instalados e em operação 02 flotadores da Gratt, duas centrífugas industriais horizontais da Gratt, 6 tanques de tratamento 9 dois com 50m3 cada um, dois com 20m3 cada um, um com 15m3 e outro com 8m3, além de diversos outros equipamentos de suporte a operação.

Também estamos anexando a comprovação da Progenius e sua Responsável Técnica do registro junto ao Conselho Regional de Química (CRQ). O processo principal utilizado pela PROGENIUS para o tratamento e descontaminação de resíduos é o tratamento físico-químico e oxidação. Por essa razão, além do registro junto ao CRQ, a PROGENIUS é obrigada a se cadastrar na Polícia Federal para compra de determinados produtos químicos cujos estoques e consumo são controlados e fiscalizados pela Polícia Federal e o CRQ.

Acreditamos que os documentos anexados neste email e a visita técnica da Prefeitura em 04/03/26 irão comprovar a capacidade técnica e operacional da PROGENIUS para receber os 24.000 m3 de chorume gerados pelo aterro de Saquarema.

Atenciosamente,

Em ter., 3 de mar. de 2026 às 15:17, <transportes@saquarema.rj.gov.br> escreveu:

Prezados, Boa tarde!

Considerando que o Pregão Eletrônico N° 90078/2025 (SRP) encontra-se em fase de análise de recursos e contrarrazões.

Considerando que esta Secretaria com o intuito de sanar dúvidas acerca de comprovação comprobatória acerca da empresa habilitada.

Considerando que é de suma importância que seja diligenciado junto a empresa a estrutura documental e operacional para melhor análise.

Nesse sentido, solicito que seja enviado documentos que comprove a capacidade técnica por exemplo: CDF, Manifestos e outros.

Por fim, peço também que seja agendado com urgência visita técnica para análise de estrutura operacional.

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS
PREFEITURA DE SAQUAREMA

© 2026 Progenius. Todos os direitos reservados.

As informações contidas neste e-mail e quaisquer documentos anexos são confidenciais e destinados exclusivamente ao destinatário. O uso, a divulgação ou a distribuição não autorizados deste conteúdo são estritamente proibidos. Se você recebeu esta mensagem por engano, notifique o remetente e apague-a do seu sistema imediatamente. As opiniões expressas pelo remetente são pessoais e podem não representar a posição da empresa. A responsabilidade pelo conteúdo é limitada às leis aplicáveis.

Visão dois flotoadores Progenius.jpeg

~108 KB



Visão geral planta Progenius.jpeg

~93 KB



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA**

A CN2 2010 TRANSPORTES RODOVIARIOS DE CARGAS LTDA, inscrita sob o CNPJ 05.347.659/0001-32, com sede a Rua 17 nº650, Distrito Industrial de Xerem, Duque de Caxias, Rio de Janeiro, neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, atesta, para todos os fins de direito, que a empresa **PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ LTDA. ("PROGENIUS")**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 48.002.135/0001-12, com sede na Avenida Santos Dumont, nº 3001, Quadra 05, Lote 17, Loja B, bairro Centro, Município de Magé/RJ, CEP: 25.931-758, nos prestou os serviços de destinação final, descarga e tratamento dos líquidos percolados de aterro sanitário (CHORUME), num volume mensal médio de 3.000 ton, com picos de recebimento de 300ton por dia, no período de 01/01/2022 a 15/10/2024.

Declaramos, ainda, que a PROGENIUS tem plena capacidade de receber, tratar e destinar os volumes acima descritos e que cumpriu com excelência e de forma pontual com as obrigações assumidas no contrato, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado de 24.000m³ da Prefeitura de Saquarema, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração.

Duque de caixas, 30/01/2026.

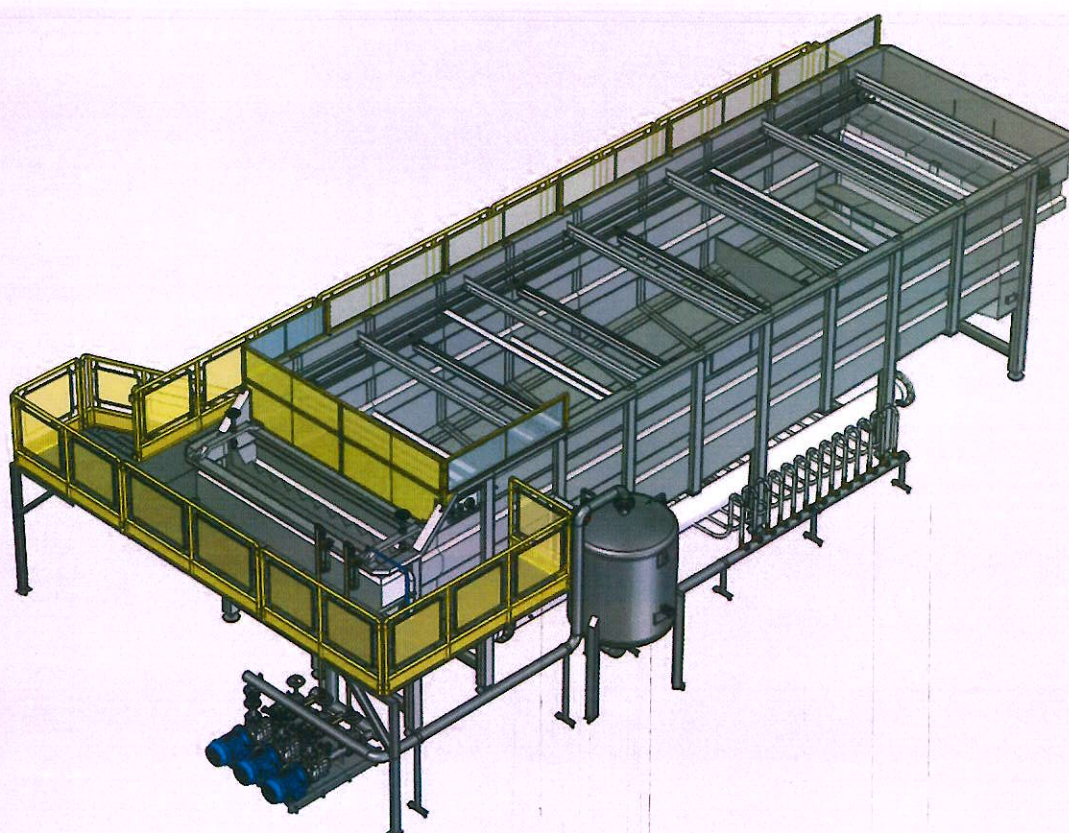

Victor Motta
Diretor Produção

CN2 2010 TRANSPORTES RODOVIARIOS DE CARGA LTDA

Victor Loureiro da Motta
Diretor
Cel: 21 99924-0197



FLOTADOR GFAD 300 I – COM TANQUE DE SATURAÇÃO



MONTAGEM / OPERAÇÃO / MANUTENÇÃO

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

COMPROVANTE DE RECEBIMENTO

MODELO:

VAZÃO DE OPERAÇÃO:

APLICAÇÃO:

OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES:

Informo que recebi o manual do equipamento estando ciente de todas as condições operacionais dispostas neste documento, no manual anexo, acordados na venda do equipamento e informadas pelos técnicos da Gratt, durante a partida e/ou visitas técnicas.

Nome legível

Assinatura

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

LISTA DE FIGURAS

Figura 1: Placa de identificação do equipamento;	8
Figura 2: Características físicas do flotador.....	11
Figura 3: Características Técnicas do flotador.....	12
Figura 4: Tanque de flotação GFAD 300I.	13
Figura 5: Representação tubulação de reação físico-química.	14
Figura 6: Representação sistema de raspagem de lodo flotado.....	15
Figura 7: Representação sistema de recirculação triplo.	15
Figura 8: Representação do tanque de saturação.....	16
Figura 9: Representação tubo de distribuição de microbolhas.	16
Figura 10: Representação do distribuidor de microbolhas.....	17
Figura 11: Representação sistema de entrada e controle de ar duplo. .	17
Figura 12: Representação sistema de regulação da saída do clarificado.	18
Figura 13: Representação das plataformas e guarda-corpo.....	18
Figura 14: Método de lubrificação de correntes.....	26

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

LISTA DE SIGLAS

AISI = Instituto Americano Ferro e Aço (American Iron and Steel Institute)
ASTM = Sociedade Americana de Testes de Materiais (American Society for Testing Materials)
DBO = Demanda biológica de oxigênio
DQO = Demanda química de oxigênio
FAD = Flotador a ar dissolvido
H = Hora
L/H = Litros por hora
PRFV = Poliéster revestido de fibra de vidro
PVC = Poli cloreto de vinil ("*Polyvinyl chloride*")
RPM = Rotações por minuto
Hz = C/S = Ciclos por segundo
Ø = Diâmetro
SAE = Society of Automotive Engineers – Indica viscosidade do óleo
NLGI = National Lubricating Grease Institute – Classifica as graxas lubrificantes
ISO = International Standardizing Organization – Estabelece padrões internacionais de processamento
IHM = Interface Homem Máquina
Kg = Quilograma
LTDA = Limitada
mm = Milímetros
SC = Santa Catarina
µm = Micrômetro (1×10^{-6} m)

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

SUMÁRIO

1.	INFORMAÇÕES GERAIS	7
1.1.	Introdução.....	7
1.2.	Política de Qualidade	7
1.3.	Importante.....	7
2.	IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	8
3.	FLOTADOR À AR DISSOLVIDO	8
3.1.	Princípio de Funcionamento	8
3.2.	Processo de reação físico-química	9
3.3.	Coagulação e Floculação	9
3.4.	Bomba Centrífuga Multiestágio	9
3.5.	Tanque de Saturação.....	10
3.6.	Tanque Principal (Célula de Flotação)	10
4.	CARACTERÍSTICAS	11
4.1.	Características Físicas	11
4.2.	Características Técnicas	12
5.	PRINCIPAIS COMPONENTES	13
5.1.	Tanque de Flotação	13
5.2.	Tubulação de Reação Físico-Química.....	14
5.3.	Sistema de Raspagem	14
	15	
5.4.	Sistema de Recirculação do Clarificado	15
5.5.	Tanque de Saturação	16
5.6.	Sistema de Distribuição de Microbolhas	16
5.7.	Sistema de Entrada e Controle de Ar	17

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

5.8.	Sistema de Regulagem da Saída do Clarificado	18
5.9.	Plataformas de Acesso.....	18
6.	INSTRUÇÕES DE MONTAGEM	19
6.1.	Montagem Sistema de Reação Físico-Químico.....	19
6.2.	Montagem Sistema de Raspagem	20
6.3.	Montagem Sistema de Recirculação	21
6.4.	Montagem Sistema de Distribuição de Microbolhas.....	22
6.5.	Montagem do Sistema de Regulagem de Saída do Clarificado	23
6.6.	Montagem Geral	24
7.	INSTRUÇÕES BÁSICAS DE LUBRIFICAÇÃO	26
8.	FORMAÇÃO DO OPERADOR	27
9.	AVISO DE SEGURANÇA	27
10.	CONDIÇÕES DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO	27
11.	FIM DA VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO.....	28

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Desde já agradecemos a sua preferência por nossa marca, estaremos sempre à disposição para esclarecimento de dúvidas e sempre abertos a sugestões. Basta entrar em contato pelo fone +55 49 3555-8500 ou via e-mail através do contato pelo nosso site www.gratt.com.br.

1.1. Introdução

Este manual contém uma descrição do sistema primário de tratamento de efluentes FLOTADOR A AR DISSOLVIDO GRATT, fruto de uma avançada tecnologia e fabricado dentro dos mais rigorosos padrões, que garantem a obtenção de um produto de qualidade, contando com o que existe de melhor no mercado.

1.2. Política de Qualidade

Projetar e fabricar máquinas e equipamentos que atendam às necessidades de nossos clientes nas áreas de saneamento básico, ambiental e industrial, através da melhoria contínua de nossos processos, visando crescimento e o aumento da confiabilidade e credibilidade de nossos clientes em nossa empresa a cada novo projeto.

1.3. Importante

Este manual contém as principais instruções que deverão ser obedecidas durante a montagem do equipamento. Por isso, é indispensável que antes da montagem, este manual seja lido e compreendido pelos técnicos responsáveis pela instalação do equipamento.

Qualquer dúvida que por ventura venha a ocorrer durante a leitura deste manual, é importante entrar em contato com o nosso departamento técnico para evitar que qualquer decisão seja tomada de forma precipitada.

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

O manual deverá estar permanentemente disponível onde esteja instalado o equipamento.

2. IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

Cada flotador a ar dissolvido GRATT é fornecido com placa de identificação, onde consta o modelo, número do pedido de venda, número de série, vazão correspondente ao modelo, TAG elaborada para o cliente, mês e ano de fabricação e o volume de capacidade do equipamento conforme Figura 1.

Figura 1: Placa de identificação do equipamento;

 GRATT INDÚSTRIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL CNPJ: 03.620.220/0001-06		+55 49 3555 8500 WWW.GRATT.COM.BR
MODELO	PEDIDO	
NÚMERO DE SÉRIE	VAZÃO M ³ /H	
CLIENTE TAG	DATA	VOLUME M ³

3. FLOTADOR À AR DISSOLVIDO

3.1. Princípio de Funcionamento

A flotação por ar dissolvido (FAD) é um processo empregado no tratamento de efluentes domésticos, industriais e na remoção de sólidos em suspensão, óleos, graxas e algas, além de promover o adensamento do lodo, e reduzindo o volume a ser tratado posteriormente. Alguns sistemas com flotação podem ser utilizados na remoção de ferro, manganês e fósforo.

Seu princípio de funcionamento consiste na remoção de partículas através da adesão de bolhas de ar, promovendo a ascensão do floco até a superfície do equipamento. Para otimizar o processo de tratamento podem ser utilizados produtos químicos conhecidos como polímeros e coagulantes, os

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

quais auxiliam no processo de formação e aglomeração dos flocos para a posterior remoção no flotador.

3.2. Processo de reação físico-química

O efluente bruto é inserido no sistema a partir de uma tubulação de PEAD, denominada tubulação de reação físico-química, pois é onde ocorrerá a dosagem de coagulante, floculante e microbolhas. Esta tubulação é dimensionada para garantir um tempo de coagulação e floculação adequadas para obter eficiência no tratamento.

3.3. Coagulação e Floculação

O processo de coagulação e floculação ocorre na tubulação de reação físico-química. Para que a flotação tenha resultados satisfatórios, além da presença de microbolhas de ar com distribuição adequada, é necessário que se promova a coagulação química e a floculação das partículas dispersas no meio líquido. O processo de coagulação e floculação nada mais é, do que o processo de formação de flocos. A primeira etapa é a coagulação, que necessita de um tempo pequeno para ocorrer (poucos segundos), e com a ocorrência da coagulação surgem partículas com dimensões que variam de 0,5 a 5µm de diâmetro. A etapa seguinte é a floculação, onde as partículas primárias agregam-se em consequência das colisões promovidas, o que resulta na formação de flocos maiores, com dimensões que variam de 100 a 5000µm de diâmetro.

Este processo químico garante maior rendimento do equipamento, permitindo a correção de fatores presentes no efluente bruto, como turbidez, cor, odor, sólidos em suspensão, DBO, DQO, etc.

3.4. Bomba Centrífuga Multiestágio

A bomba centrífuga multiestágio recebe a água vinda da descarga de efluente tratado do flotador, juntamente com uma quantidade de ar em torno

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

de 10% da vazão nominal da bomba, essa mistura água + ar é pressurizada dentro da bomba, o que provoca a saturação dessa mescla, resultando no que chamamos de microbolhas, que são bolhas de ar (com diâmetros que variam de 30 a 50 μ m) suspensas no meio aquoso (o controle de entrada de ar na tubulação é realizado através de medidor de vazão tipo rotâmetro e uma válvula). Para garantir a formação de bolhas perfeitas, é necessário um tempo de saturação adequado, que é possível adotando uma tubulação com dimensões determinadas a partir de cálculos. Essa mistura é despressurizada rapidamente ao ser inserida na tubulação principal, onde encontra-se o efluente bruto.

3.5. Tanque de Saturação

A geração de microbolhas por vaso de saturação funciona por meio da bomba centrífuga multiestágio que recalca uma porcentagem da água já tratada do tanque de flotação, para um vaso pressurizado. A pressão do meio onde ocorre a mistura ar/água garantirá a dissolução do ar na água.

3.6. Tanque Principal (Célula de Flotação)

No tanque principal, ou flotador, propriamente dito, é onde ocorre o processo final do tratamento de flotação. O efluente bruto, com a devida formação dos flocos, recebe a microbolha dentro da tubulação de reação físico-química, o que resulta na formação de flocos com aglomerados gasosos (microbolhas), o que torna a partícula floco-bolha menos densa que o meio aquoso, causando o arraste deste aglomerado até a superfície da célula de flotação. Na superfície do flotador se encontram raspadores que extraem constantemente este aglomerado, resultando na clarificação do efluente. O tanque do flotador é dimensionado para permitir um tempo de detenção hidráulica e uma taxa de aplicação adequada, o que corrige também fenômenos de arraste e possíveis turbulências.

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

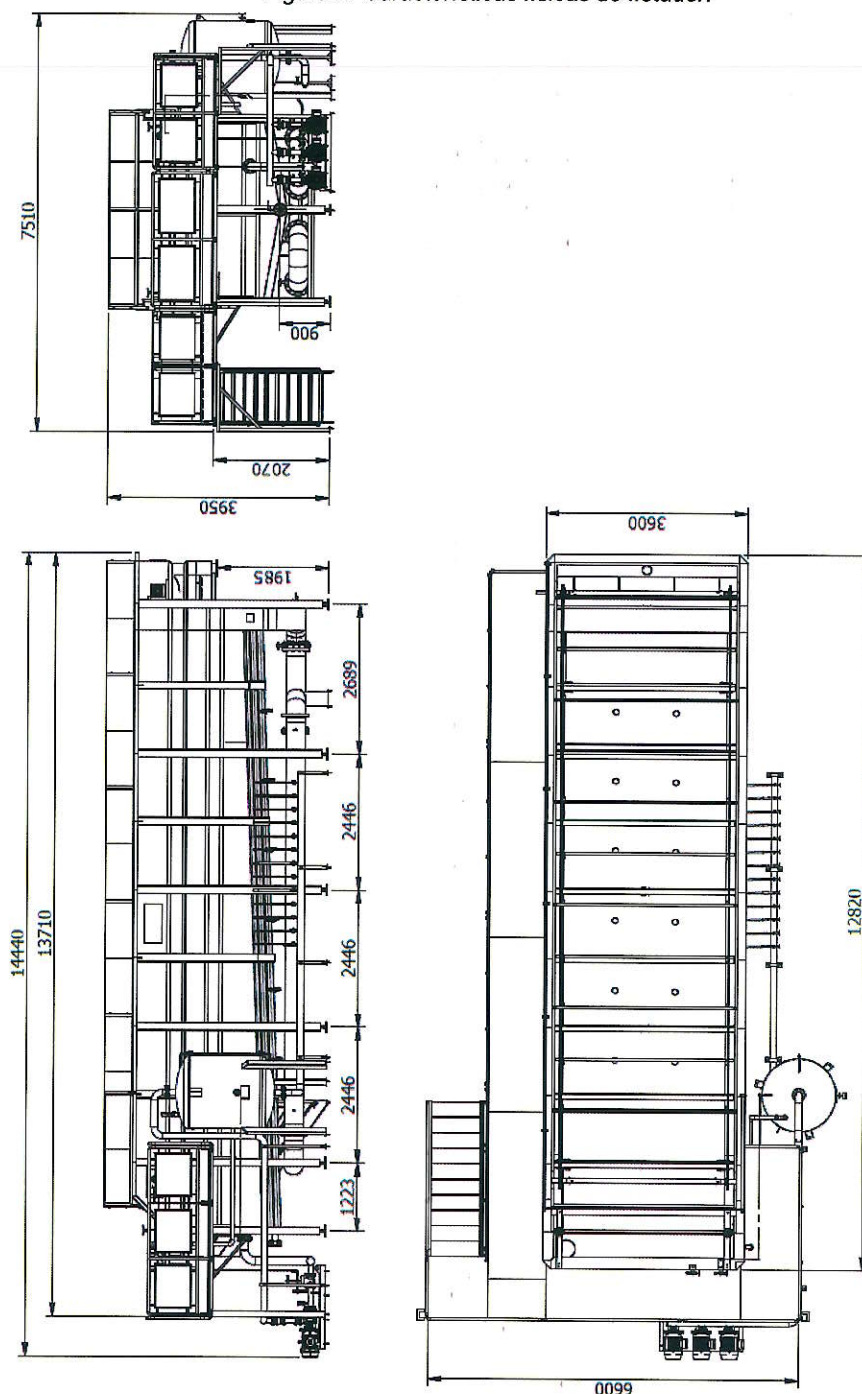
Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

4. CARACTERÍSTICAS

4.1. Características Físicas

As características físicas do flotor modelo GFAD 300I com tanque de saturação são representadas conforme Figura 2.

Figura 2: Características físicas do flotor.



Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
 Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
 Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
 E-mail: gratt@gratt.com.br
 CNPJ: 03.620.220/0001-06

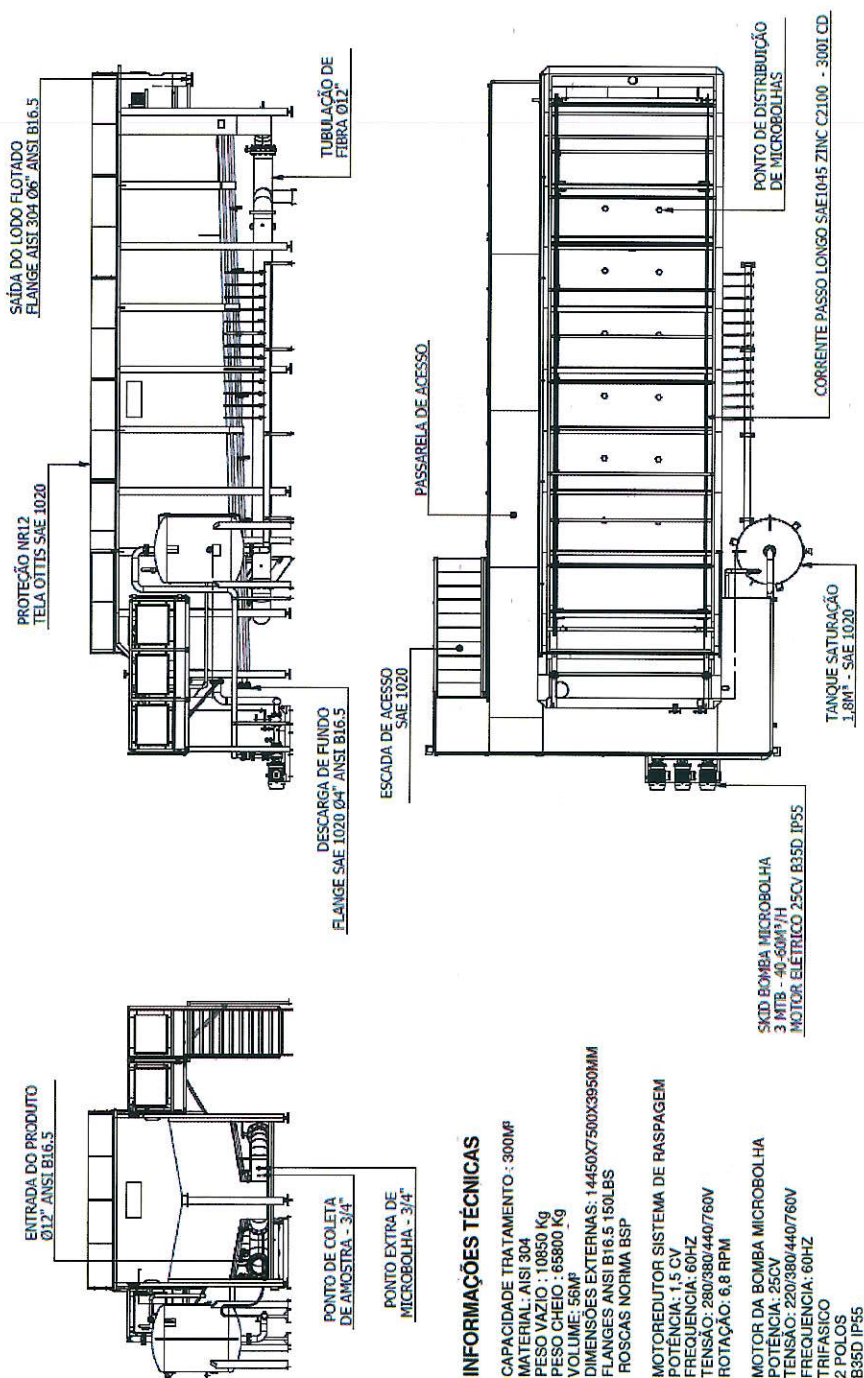
Filial

Sumaré - SP
 Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
 Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
 Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
 E-mail: filialsp@gratt.com.br

4.2. Características Técnicas

As características técnicas do flotor modelo GFAD 300I com tanque de saturação são representadas conforme Figura 3.

Figura 3: Características Técnicas do flotor.



Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
 Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
 Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
 E-mail: gratt@gratt.com.br
 CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

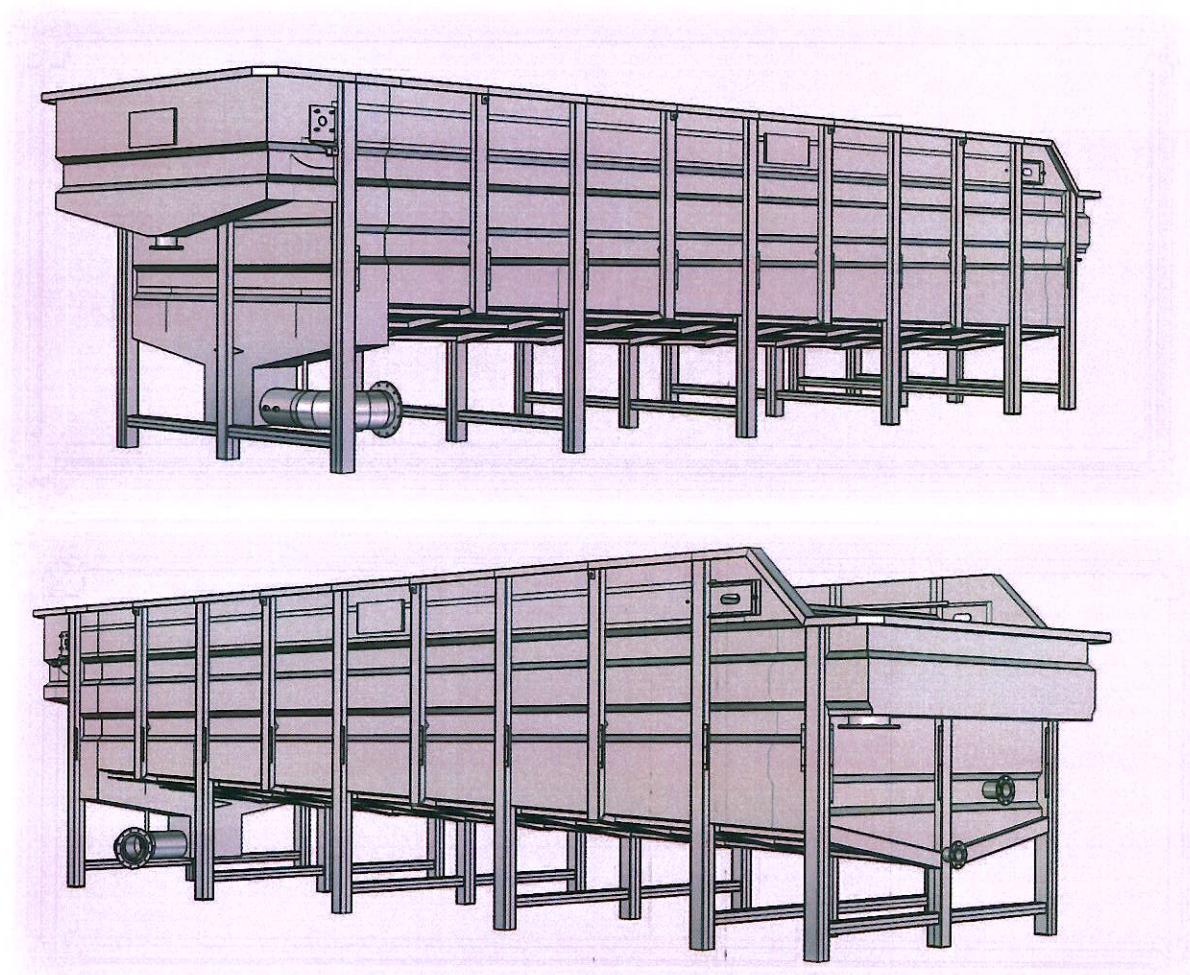
Sumaré - SP
 Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
 Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
 Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
 E-mail: filialsp@gratt.com.br

5. PRINCIPAIS COMPONENTES

5.1. Tanque de Flotação

Tanque principal representado na Figura 4 é o elemento que contém as cabeceiras de saída do efluente tratado e do lodo flotado, fabricado totalmente em aço INOX AISI 304 é a câmara onde ocorre o processo de flotação assim como a raspagem do lodo flotado.

Figura 4: Tanque de flotação GFAD 300I.



Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

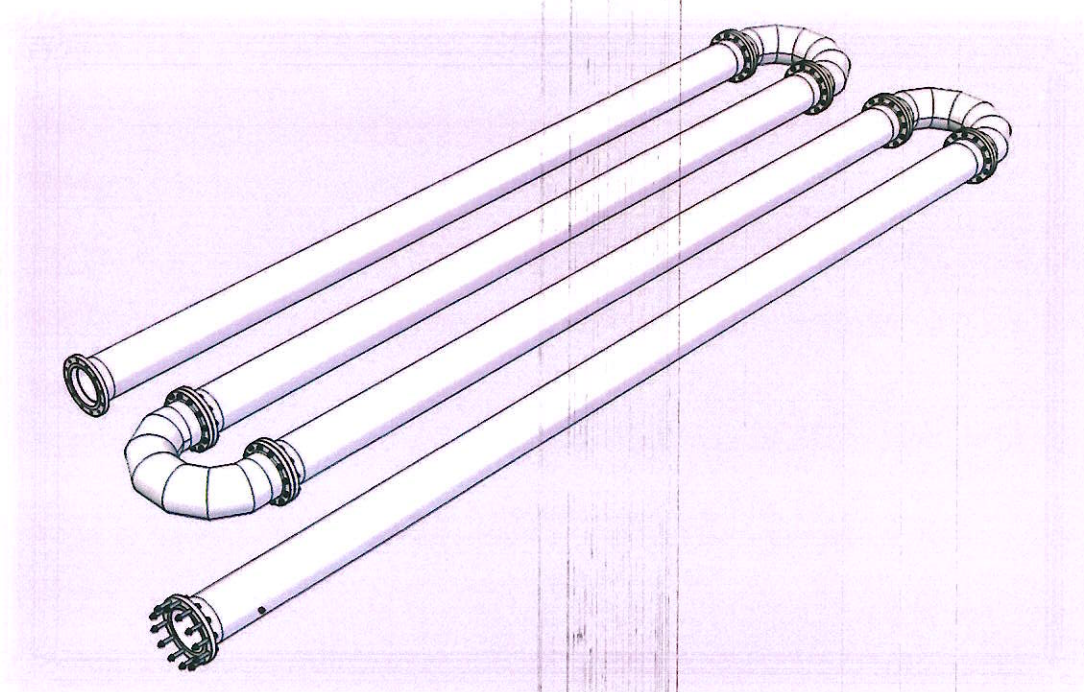
Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

5.2. Tubulação de Reação Físico-Química

Tubulação responsável pelo processo inicial do tratamento do efluente. Fabricada em tubo de PVC PB branco e revestido em PRFV é nela que ocorre a coagulação e a floculação do efluente a ser tratado através da aplicação de reagentes químicos ao longo da sua estrutura. É dimensionada para que o tempo de ação dos reagentes seja o suficiente para o correto funcionamento do sistema.

Figura 5: Representação tubulação de reação físico-química.



5.3. Sistema de Raspagem

Sistema responsável pela remoção do lodo flotado. Acionado por motor elétrico o sistema conta com eixo motor e um eixo movido interligados por correntes e guias fazendo com que as pás raspadoras girem no sentido longitudinal ao corpo do flotador direcionando as partículas sólidas flotadas até a cabeceira de saída do sólido.

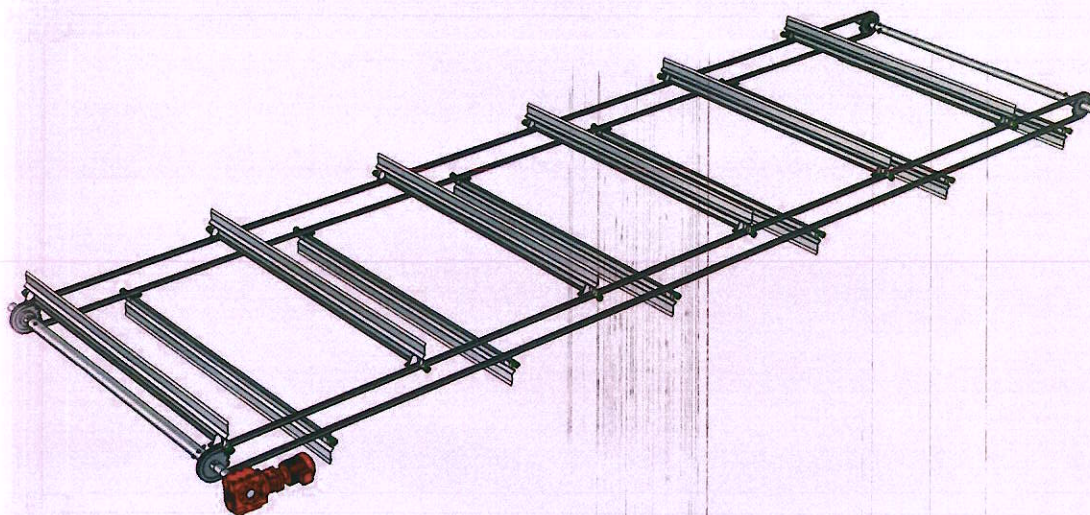
Matriz

Capinzal - SC | Cep: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

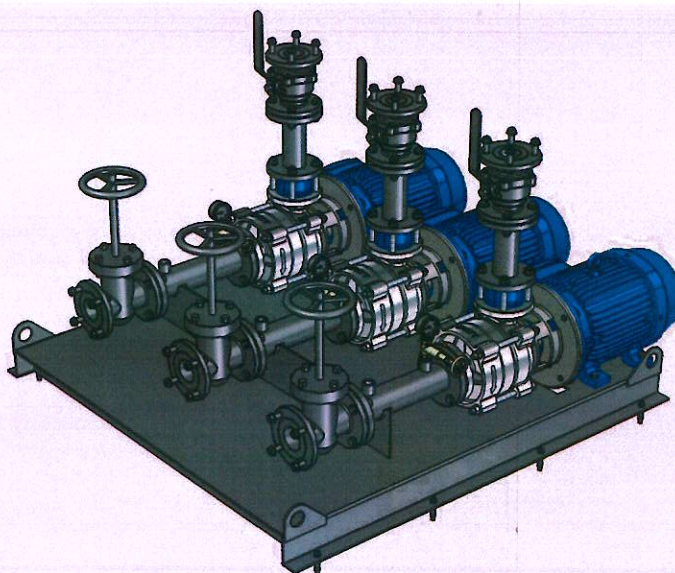
Figura 6: Representação sistema de raspagem de lodo flotado.



5.4. Sistema de Recirculação do Clarificado

Sistema responsável pelo recalque de uma porcentagem o efluente já tratada do tanque de flotação para um tanque de saturação. Este sistema conta com as bombas centrífugas multiestágio, responsáveis pela geração de microbolha através da recirculação do efluente clarificado submetido a injeção de ar.

Figura 7: Representação sistema de recirculação triplo.



Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

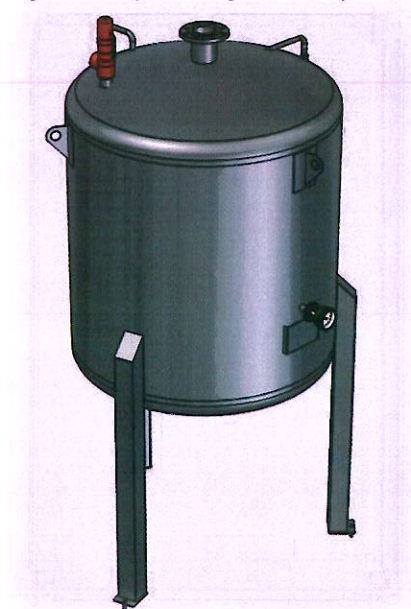
Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virgínia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

5.5. Tanque de Saturação

O tanque de saturação recebe o efluente de recalque vindo da bomba de microbolha, esse equipamento age com a função de padronizar o tamanho das microbolhas.

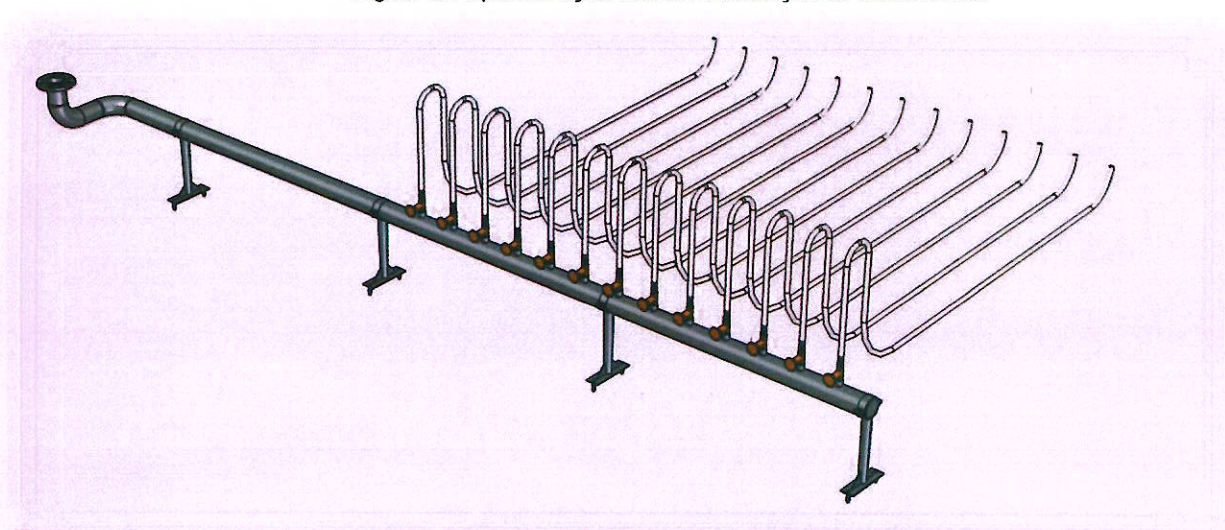
Figura 8: Representação do tanque de saturação.



5.6. Sistema de Distribuição de Microbolhas

Composto pelo tubo de distribuição de microbolhas (Figura 9) e pelo distribuidor de microbolhas (Figura 10), esse sistema é responsável pela distribuição uniforme das microbolhas no processo de flotação.

Figura 9: Representação tubo de distribuição de microbolhas.



16

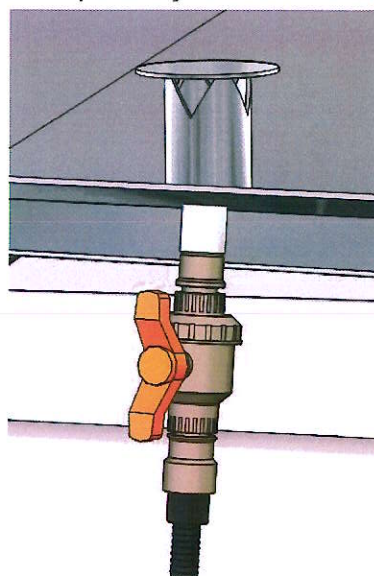
Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

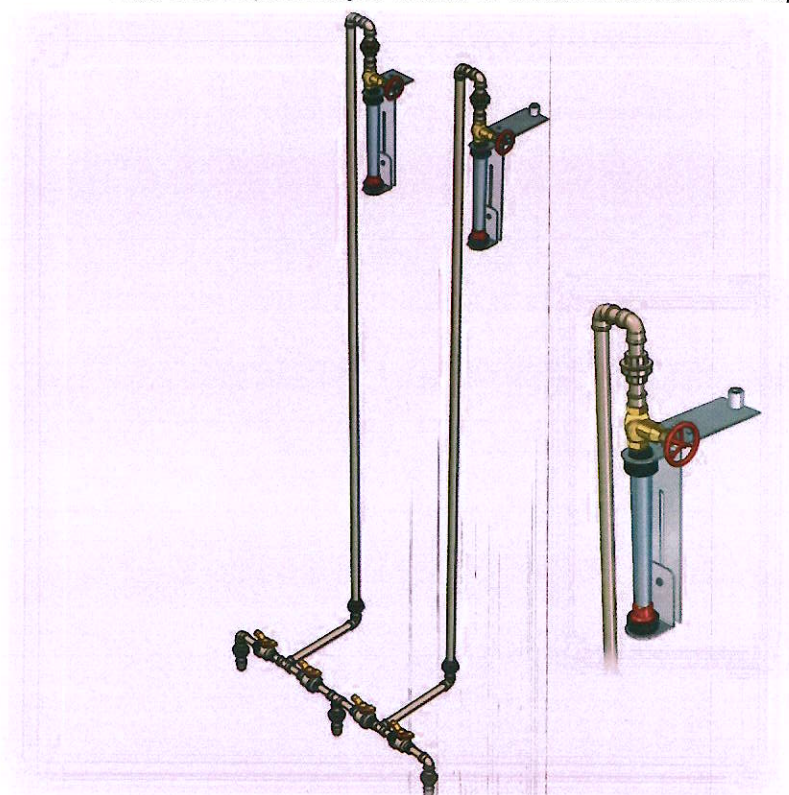
Figura 10: Representação do distribuidor de microbolhas.



5.7. Sistema de Entrada e Controle de Ar

Sistema responsável pela alimentação e controle de entrada de ar no sistema de recalque de efluente tratado para a geração de microbolhas.

Figura 11: Representação sistema de entrada e controle de ar duplo.



Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

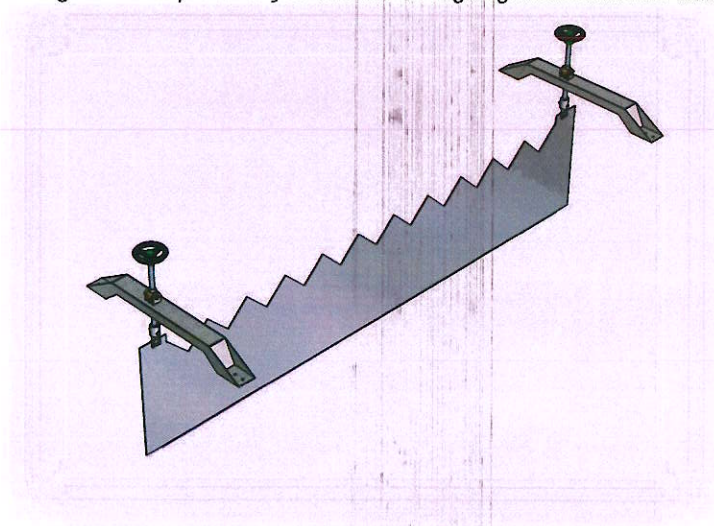
Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

5.8. Sistema de Regulagem da Saída do Clarificado

Sistema de controle do nível interno do flutador através de chapa de regulagem com sistema de volante e barra rocada para melhor nivelamento.

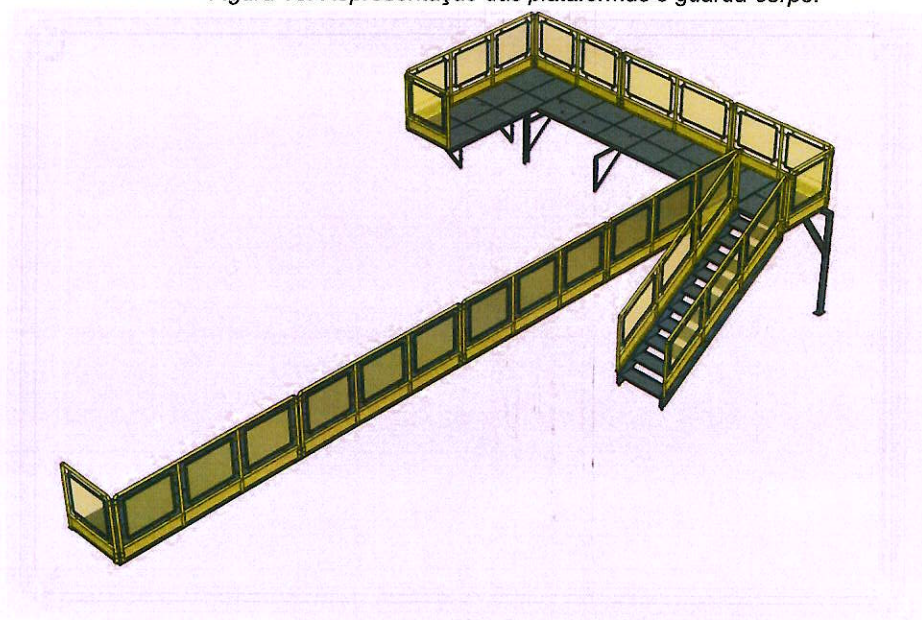
Figura 12: Representação sistema de regulagem da saída do clarificado.



5.9. Plataformas de Acesso

Fabricadas em aço ASTM A36 ou aço INOX AISI 304 possibilita o acesso do operador ao equipamento, possui plataformas, guarda-corpos e escada de acesso dentro das normas de segurança exigida pela NR 12.

Figura 13: Representação das plataformas e guarda-corpo.



Matriz

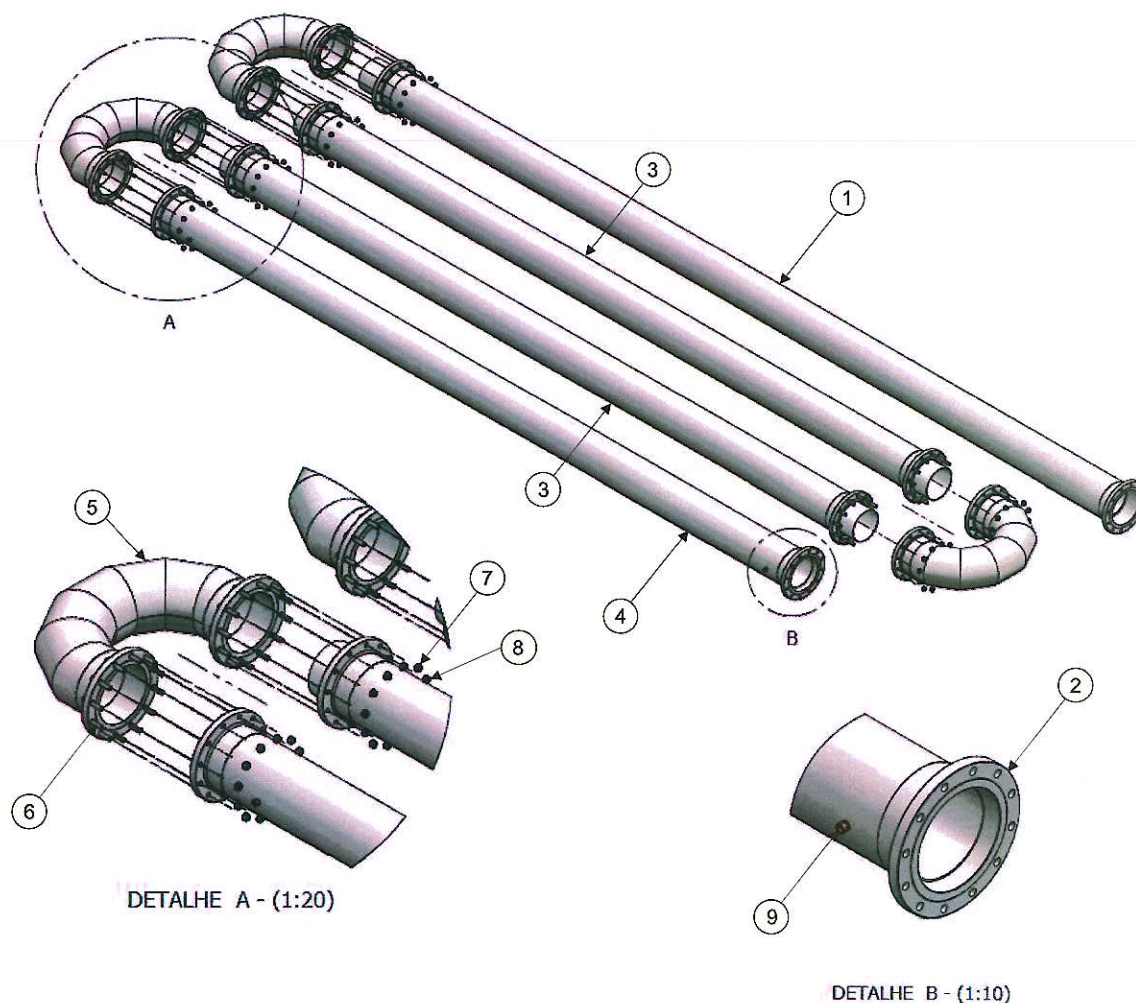
Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

6. INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

6.1. Montagem Sistema de Reação Físico-Químico



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	CÓDIGO
1	TUBO ENTRADA REAÇÃO	01	214950
2	FLANGE DE FIBRA Ø12"	01	214954
3	TUBO INTERMEDIÁRIO REAÇÃO	02	214955
4	TUBO FINAL REAÇÃO	01	214997
5	CURVA DE FIBRA Ø12" - 180°	03	214953
6	PARAFUSO SEXT. A2 M20X110MM	72	000574
7	PORCA SEXT. A2 M20	72	000706
8	ARRUELA A2 M20	144	000089
9	LUVA PVC Ø25MM X 1/2" SOLDA/ROSCA	3	000759

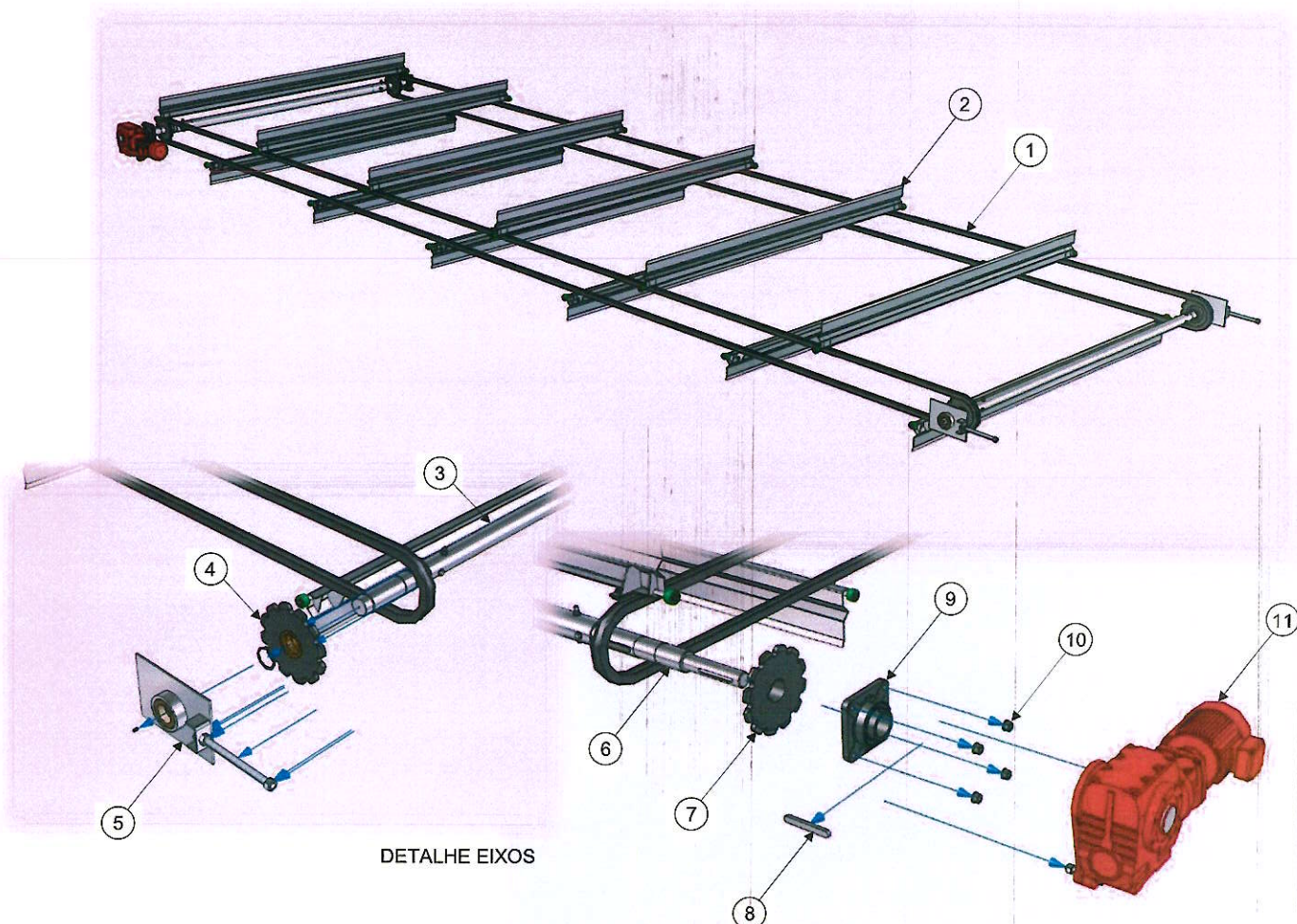
Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
 Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
 Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
 E-mail: gratt@gratt.com.br
 CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
 Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
 Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
 Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
 E-mail: filialsp@gratt.com.br

6.2. Montagem Sistema de Raspagem



ITEM	DESCRIÇÃO	QTADE	CÓDIGO
1	KIT CORRENTE MOVIMENTAÇÃO	01	215101
2	PÁ RASPADOR	11	215109
3	EIXO MOVIDO	01	215019
4	ENGRENAGEM COM BUCHA	02	259693
5	REGULAGEM RASPADOR	02	215228
6	EIXO MOTRIZ	01	215038
7	ENGRENAGEM SEM BUCHA	02	215082
8	CHAVETA MOTOREDUTOR	01	215630
9	MANCARL FYJ	02	002990
10	PORCA SEXT. A2 M16	08	000485
11	ARRUELA A2 M16	08	000087
12	MOTOREDUTOR SEW SA77/T DRE80M4 6,8RPM	01	001835

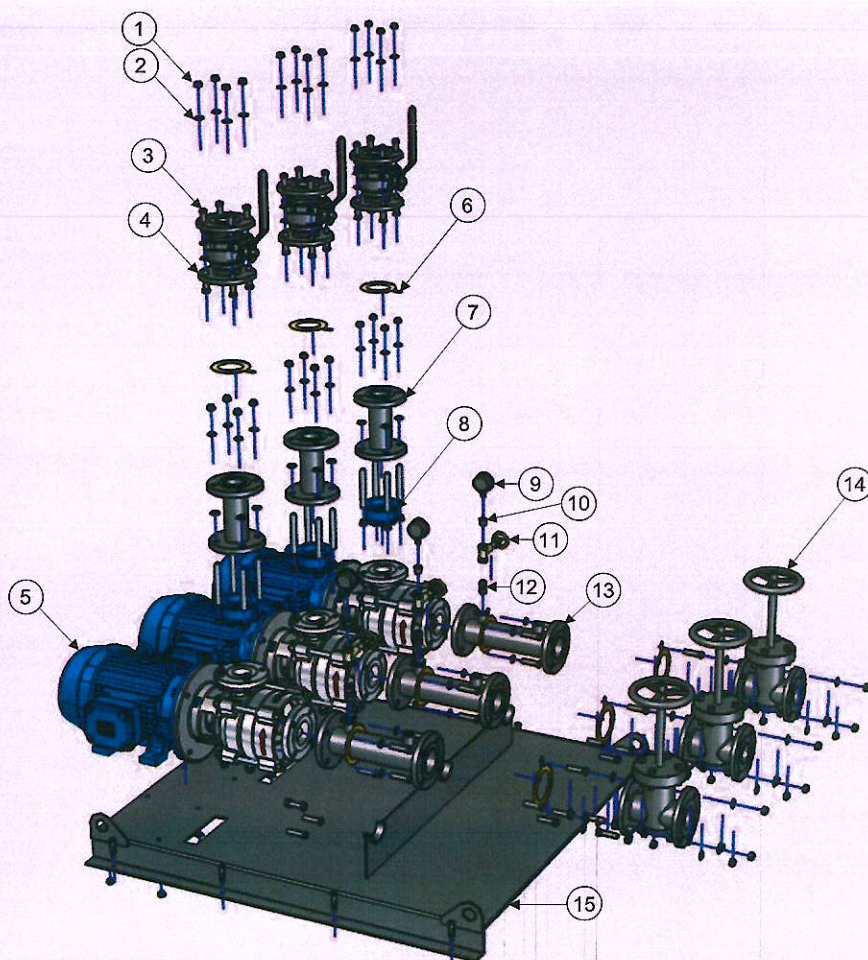
Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
 Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
 Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
 E-mail: gratt@gratt.com.br
 CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
 Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
 Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
 Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
 E-mail: filialsp@gratt.com.br

6.3. Montagem Sistema de Recirculação



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	CÓDIGO
1	PORCA SEXT. ZB M14	80	000711
2	ARRUELA ZB M14	160	000080
3	PARAF SEXT. ZB M14X65MM	80	004023
4	VÁLV. ESFERA BI WCB Ø2.1/2" C150	03	001255
5	MOTOBOMBA MB40/60 25CV	03	206629
6	JUNTA GN Ø3"	06	001240
7	TUBO INTERMEDIÁRIO DE SAÍDA	03	214865
8	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL	03	007601
9	MANOVACUOMETRO	03	001408
10	BUCHA DE REDUÇÃO 1/2"X1/4" BSP	03	006330
11	VALVULA GAVETA Ø1/2" BSP	03	001307
12	NIPLE DUPLO Ø1/2" BSP	03	000773
13	TUBO INTERMEDIÁRIO DE ENTRADA	03	214914
14	VÁLVULA GAVETA Ø3" FL	03	001311
15	BASE DE ELEVAÇÃO DAS MOTOBOMBAS	01	214818

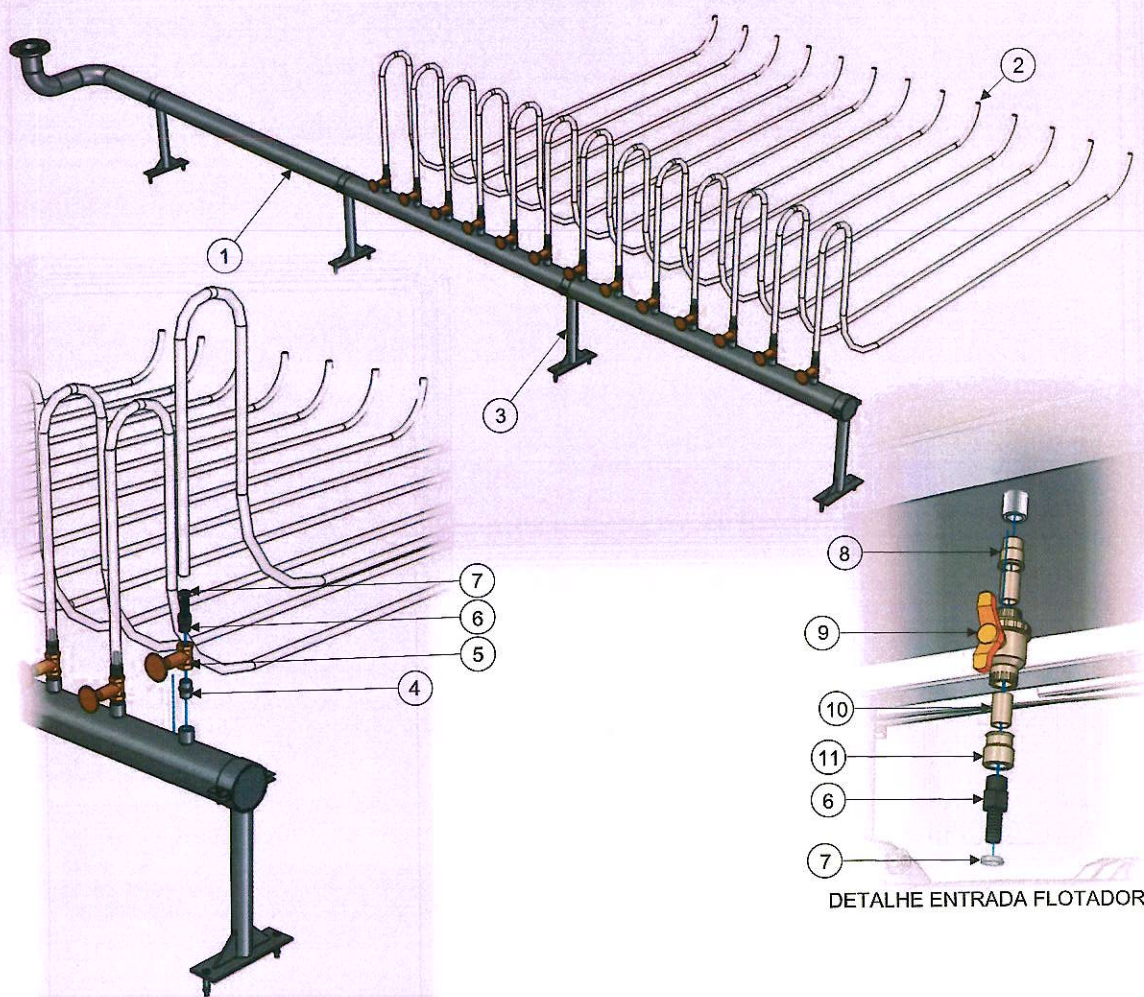
Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
 Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
 Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
 E-mail: gratt@gratt.com.br
 CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
 Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
 Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
 Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
 E-mail: filialsp@gratt.com.br

6.4. Montagem Sistema de Distribuição de Microbolhas



ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	CÓDIGO
1	TUBO DE SATURAÇÃO	01	289554
2	MANGUEIRA DE DISTRIBUIÇÃO	12	238703
3	SUORTE TUBULAÇÃO	04	255755
4	NIPLE DUPLO Ø3/4" BSP	12	002125
5	VÁLVULA GAVETA Ø3/4" BSP	12	003160
6	ESPIGÃO Ø3/4"	12	000728
7	ABRAÇADEIRA FLEXIVEL Ø20-32MM	12	000516
8	ADAPTADOR DE PVC 25MMX3/4"	12	000732
9	REGISTRO DE ESFERA Ø25MM – PVC	12	001248
10	TUBO PVC Ø25X50MM	24	215122
11	LUVA PVC SOLDA/ROSCA Ø25MMX3/4"	12	000760

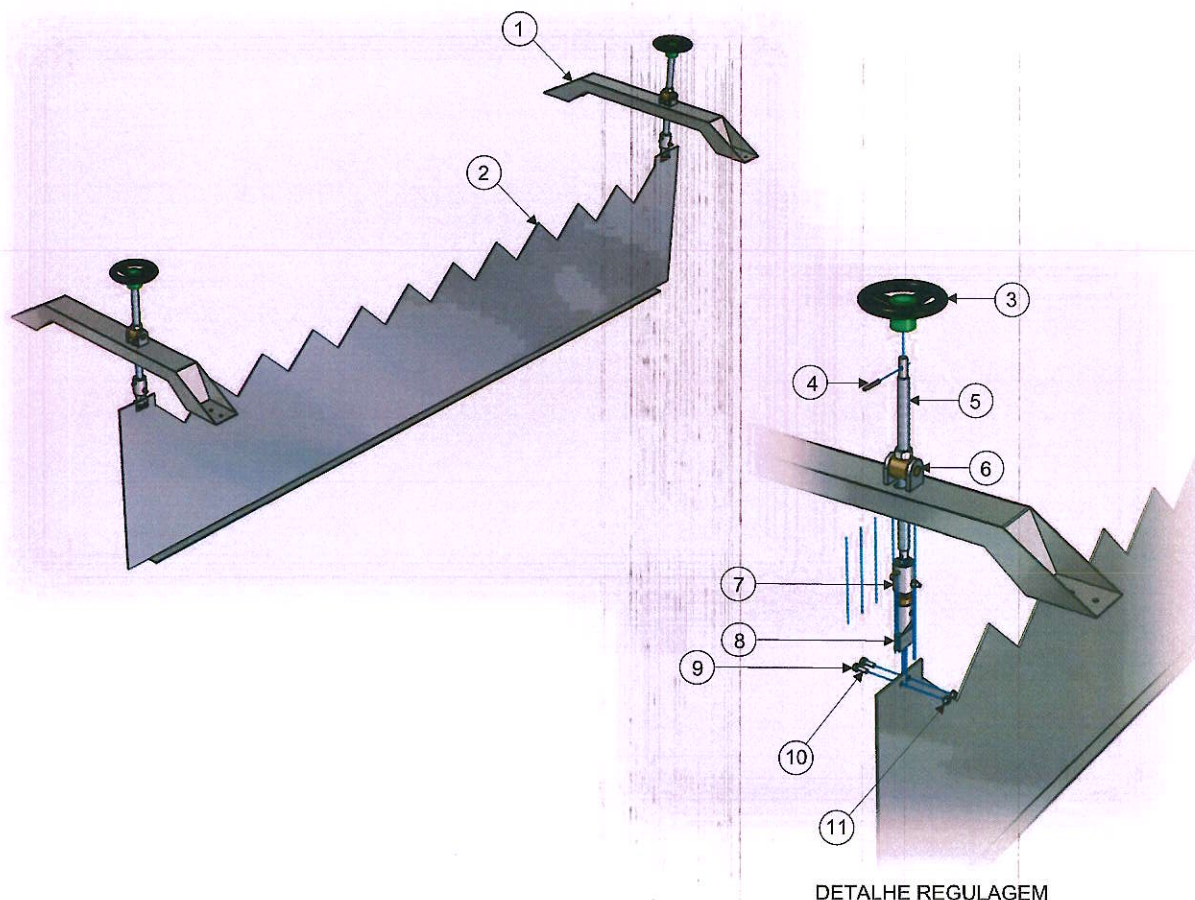
Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
 Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
 Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
 E-mail: gratt@gratt.com.br
 CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
 Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
 Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
 Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
 E-mail: filialsp@gratt.com.br

6.5. Montagem do Sistema de Regulagem de Saída do Clarificado



ITEM	DESCRIÇÃO	QTADE	CÓDIGO
1	APOIO REGULAGEM	02	215346
2	CHAPA DE REGULAGEM	01	215141
3	VOLANTE 3 RAIS REVESTIDO	02	007045
4	PINO ELÁSTICO M6X45MM	02	000719
5	EIXO DE REGULAGEM	02	215204
6	BUCHA DA REGULAGEM	02	215423
7	BUCHA DE FIXAÇÃO DO EIXO	02	215217
8	FIXAÇÃO DO EIXO DE REGULAGEM	02	215163
9	PARAFUSO SEXT. A2 M8X25MM	04	000318
10	ARRUELA A2 M8	08	000093
11	PORCA SEXT. A2 M8	04	000490

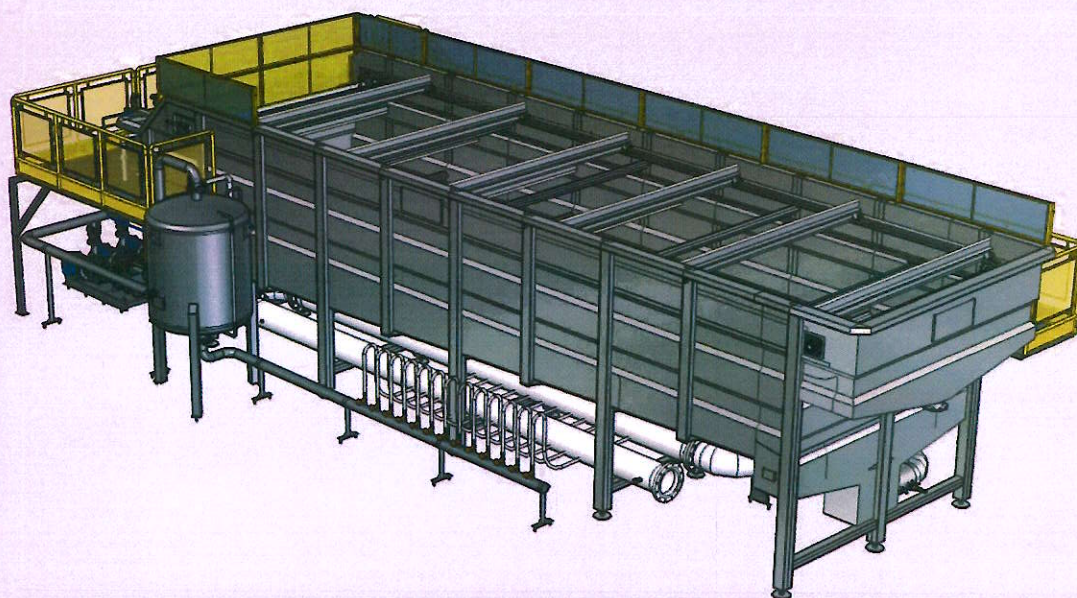
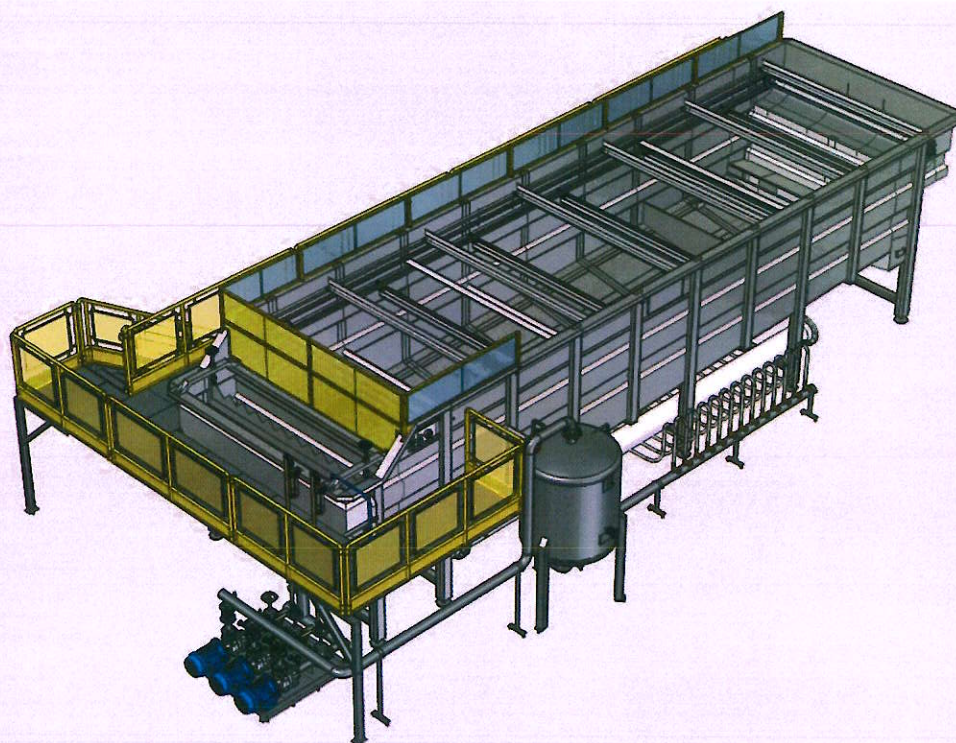
Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
 Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
 Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
 E-mail: gratt@gratt.com.br
 CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
 Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
 Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
 Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
 E-mail: filialsp@gratt.com.br

6.6. Montagem Geral

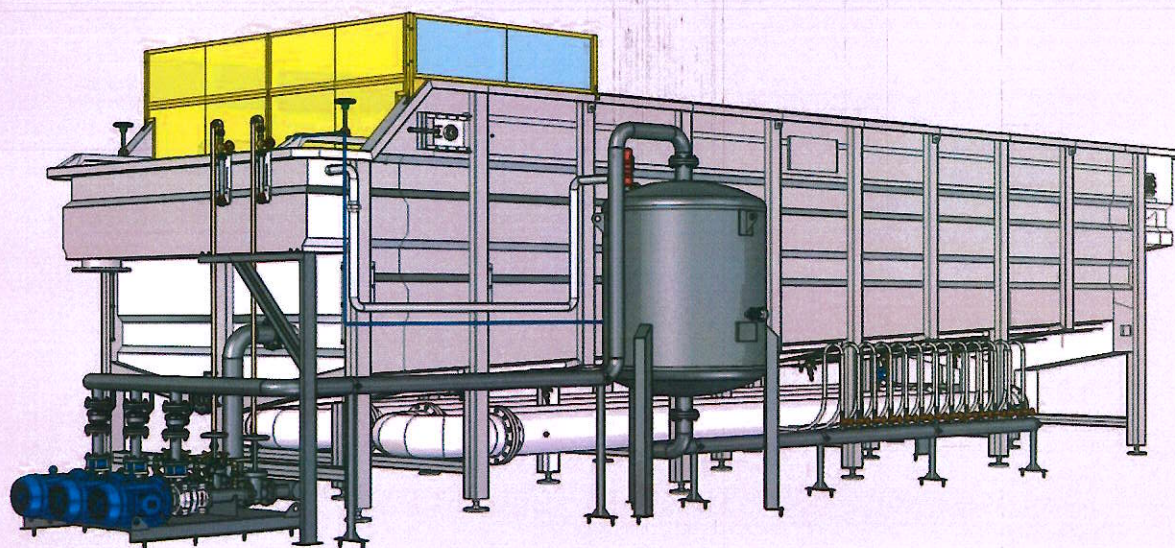
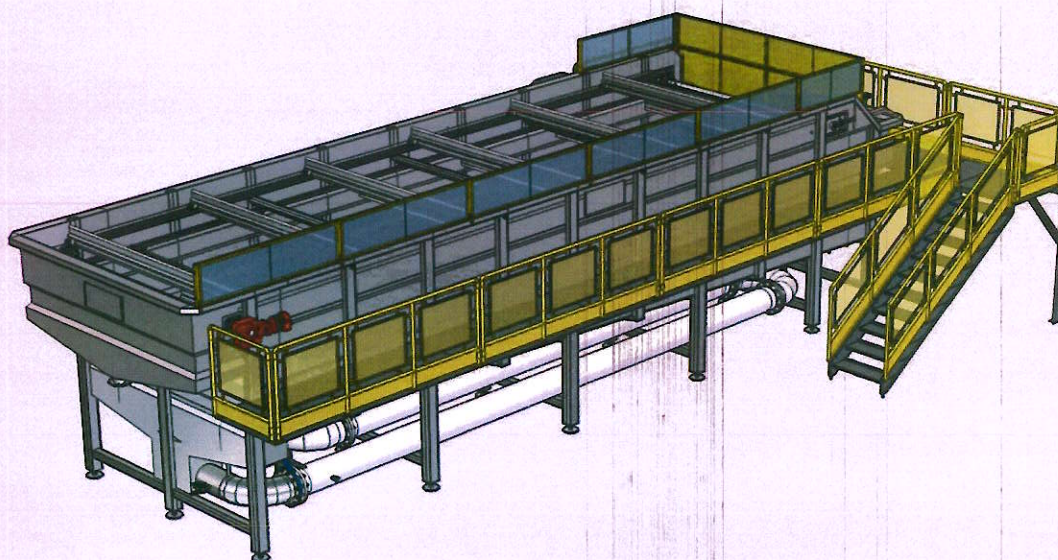


Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br



Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

7. INSTRUÇÕES BÁSICAS DE LUBRIFICAÇÃO

O equipamento já sai de fábrica lubrificado, portanto não há necessidade de lubrificá-lo antes do start-up, porém recomenda-se a lubrificação periódica dos rolamentos dos mancais a cada 40 horas de operação. Abaixo está uma tabela mostrando o tipo e marca de lubrificantes recomendados:

MARCA	TIPO
API	PGX - SUPER
MOBIL	MOBILUX
BP	ENERGREASE L2
CALIPSOL	CALYPSOL H433
ESSO	ANDOK B
ARAL	GR - MU
TEXACO	GLISSANDO FL20

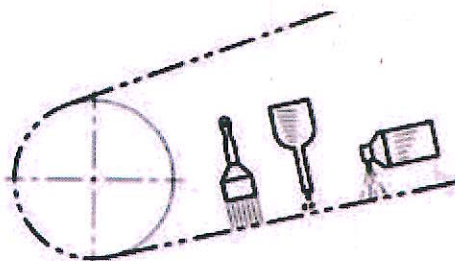
No equipamento existem alguns pontos de lubrificação importantes, e se torna necessário verificar esses pontos para garantir o bom funcionamento do equipamento adquirido.

1º Ponto: Verificar o nível do óleo do motoredutor, conforme as instruções contidas no manual do fabricante do mesmo.

2º Ponto: Lubrificação dos mancais. Efetuar a constante lubrificação dos rolamentos dos mancais utilizando lubrificante adequado.

3º Ponto: Lubrificação da corrente. Efetuar a constante lubrificação da corrente de acionamento das pás raspadoras utilizando lubrificante adequado. A mesma pode ser feita através de: spray, pincel ou almotolia.

Figura 14: Método de lubrificação de correntes.



Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

8. FORMAÇÃO DO OPERADOR

É indispensável que o operador do flotor tenha alguns conhecimentos específicos para poder operar o equipamento corretamente, são eles:

- Habilidade com IHM (interface homem máquina) que controla o equipamento através do painel elétrico (quando houver) e que indica possíveis falhas (em muitos casos a ligação do equipamento é direta);
- Conhecimento básico em mecânica e lubrificante.

9. AVISO DE SEGURANÇA

Consciência constante quanto aos perigos de operação de um flotor tem de ser realizado sempre. Antes de iniciar qualquer operação, garantir que você está concentrado e sua atenção está voltada para o que você está prestes a fazer. Sob nenhuma circunstância você deve operar o flotor se você está sob a influência de álcool ou drogas. Abster-se de qualquer operação que possa comprometer sua segurança.

Garantir que haja um nível adequado de limpeza dentro do equipamento e no seu entorno, área de trabalho do equipamento, bem como iluminação de segurança adequada.

Placas de sinalização a indicação de recomendação, e de perigo devem ser mantidas limpas em boas condições e claramente montadas nas áreas apropriadas.

10. CONDIÇÕES DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO

Todos os funcionários devem aderir estritamente às recomendações de saúde e segurança, sob as seguintes recomendações:

- Em todos os procedimentos de operação e manutenção do equipamento os operadores devem utilizar os equipamentos de

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br

proteção individual, conforme instruções das últimas recomendações de saúde e segurança, ou pela gestão do local.

- Apenas eletricitistas qualificados devem conectar o equipamento a fonte de alimentação. Antes de realizar manutenção, inspeção e procedimentos de reparo verifique primeiro se a fonte de alimentação está desconectada da energia.

11. FIM DA VIDA ÚTIL DO EQUIPAMENTO

A GRATT recomenda que ao fim da vida útil, o flutador deve ser desmontado e cada material deve ser devidamente destinado de acordo com a legislação vigente.

Matriz

Capinzal - SC | Cep.: 89665-000
Rua Antônio Pelegrini, 45 | Jardim da Serra
Fone / Fax: +55 49 3555-8500 | 3555-8514
E-mail: gratt@gratt.com.br
CNPJ: 03.620.220/0001-06

Filial

Sumaré - SP
Estrada da Servidão, 625 de ligação com Jardim
Santa Maria à Rod. Virginia Viel Campo Dall'Orto
Cep.: 13177-970 | Fone: +55 19 3873-4770
E-mail: filialsp@gratt.com.br



Período: 01/09/2024 até 08/09/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A		CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00	
Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA	Município: São Gonçalo		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	1.679,17000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 09/09/2024



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2111663511, 2111663510, 2111663509, 2111663508, 2111663506, 2111663505, 2111663504, 2111640402, 2111640391, 2111640382, 2111640349, 2111640338, 2111640329, 2111640312, 2111640289, 2111640277, 2111640260, 2111640203, 2111622365, 2111622360, 2111622349, 2111622345, 2111622340, 2111622335, 2111622329, 2111622324, 2111622322, 2111622317, 2111622311, 2111622296, 2111622289, 2111606311, 2111606283, 2111602040, 2111602039, 2111602038, 2111602037, 2111602036, 2111602035, 2111602034, 2111602033, 2111602032, 2111602031, 2111602029, 2111602028



Período: 01/08/2024 até 31/08/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A

CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00

Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA

Município: São Gonçalo

UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	5.927,36000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 05/09/2024

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2111573425, 2111573424, 2111573422, 2111573421, 2111573420, 2111573419, 2111573418, 2111573417, 2111573416, 2111573415, 2111573414, 2111573413, 2111573412, 2111573411, 2111573410, 2111573409, 2111573408, 2111573407, 2111573406, 2111573405, 2111573403, 2111573402, 2111531604, 2111531597, 2111531595, 2111531592, 2111531584, 2111531578, 2111531575, 2111531573, 2111531570, 2111531567, 2111531565, 2111531480, 2111516275, 2111516274, 2111516273, 2111516272, 2111516270, 2111516269, 2111516268, 2111516267, 2111516265, 2111516264, 2111516263, 2111516262, 2111516261, 2111516260, 2111516259, 2111516258, 2111491004, 2111491003, 2111491002, 2111491000, 2111490999, 2111490998, 2111490997, 2111490996, 2111490995, 2111490994, 2111490993, 2111490992, 2111490991, 2111490990, 2111490989, 2111490988, 2111490987, 2111490986, 2111490985, 2111490984, 2111462835, 2111462831,

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/08/2023 até 31/08/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A		CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00	
Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA	Município: São Gonçalo		UF: RJ

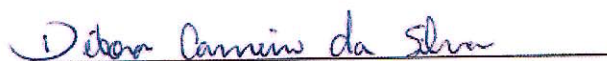
Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	7.399,76000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 28/09/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2108290435, 2108290433, 2108290432, 2108290430, 2108290428, 2108290424, 2108267042, 2108267041, 2108267040, 2108267039, 2108267038, 2108267037, 2108267036, 2108267021, 2108267020, 2108267019, 2108267018, 2108252820, 2108252818, 2108252817, 2108239977, 2108239976, 2108239975, 2108239962, 2108239956, 2108239945, 2108239936, 2108239926, 2108239918, 2108239912, 2108239910, 2108239909, 2108239890, 2108228585, 2108228582, 2108228581, 2108228579, 2108228578, 2108228577, 2108228576, 2108228573, 2108228571, 2108228570, 2108228565, 2108228560, 2108228557, 2108228552, 2108216981, 2108216977, 2108216974, 2108216969, 2108216962, 2108191925, 2108191923, 2108191921, 2108191920, 2108191919, 2108191915, 2108191914, 2108191912, 2108191911, 2108191910, 2108191906, 2108191905, 2108191904, 2108191903, 2108191901, 2108191900, 2108191898, 2108191897, 2108191896, 2108191895,

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/08/2023 até 31/08/2023

2108189391, 2108189389, 2108189388, 2108189387, 2108189386, 2108189385, 2108189384, 2108189383, 2108189382, 2108189381, 2108189380, 2108189379, 2108189377, 2108162817, 2108162814, 2108162810, 2108162807, 2108162791, 2108153000, 2108152999, 2108152998, 2108152997, 2108152996, 2108152995, 2108152994, 2108152993, 2108152992, 2108152991, 2108152990, 2108152894, 2108152868, 2108152864, 2108127406, 2108127405, 2108127404, 2108127403, 2108127402, 2108127401, 2108127400, 2108127399, 2108127398, 2108127397, 2108114553, 2108114538, 2108114536, 2108114534, 2108114530, 2108114529, 2108114527, 2108114524, 2108114521, 2108114520, 2108114517, 2108114515, 2108114506, 2108114502, 2108114498, 2108114497, 2108114495, 2108114494, 2108114492, 2108114488, 2108114486, 2108114485, 2108114484, 2108103278, 2108103277, 2108103276, 2108103275, 2108103274, 2108103273, 2108103272, 2108103269, 2108103268, 2108064869, 2108064865, 2108064863, 2108064862, 2108064861, 2108064860, 2108064858, 2108064857, 2108064855, 2108064853, 2108064852, 2108064850, 2108064847, 2108064823, 2108064820, 2108064819, 2108064815, 2108064812, 2108064808, 2108064803, 2108064801, 2108064796, 2108064786, 2108063277, 2108063272, 2108063268, 2108063264, 2108063256, 2108033395, 2108033378, 2108033368, 2108033360, 2108033352, 2108033300, 2108033260, 2108033254, 2108033250, 2108033187, 2108033178, 2108033160, 2108033133, 2108033101, 2108033035, 2108033021, 2108033015, 2108032984, 2108032938, 2107980723, 2107980718, 2107980711, 2107980702, 2107980698, 2107980543, 2107980542, 2107980541, 2107980539, 2107980535, 2107980534, 2107980533, 2107980531, 2107980527, 2107980526, 2107962243, 2107962201, 2107962200, 2107962199, 2107962197, 2107962196, 2107962195, 2107962194, 2107962190, 2107962188, 2107962186, 2107947214



Período: 01/12/2024 até 30/12/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Concessionária Centro Sul 1 SPE LTDA		CPF/CNPJ: 24.264.867/0001-12	
Endereço: Estrada de Lages	Município: Paracambi		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	152,34000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 30/12/2024

**Responsável Técnico**SAMYRA FERREIRA RAMOS
RESPONSÁVEL TÉCNICA**MTRs incluídos**

2112517252, 2112517209, 2112516816, 2112507185, 2112473852



Período: 01/05/2024 até 31/05/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A		CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00
Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA	Município: São Gonçalo	UF: RJ

Identificação dos Resíduos

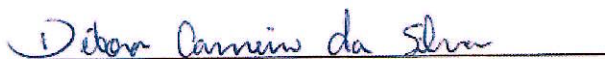
Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	2.658,05000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 13/06/2024



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2110671577, 2110671576, 2110671575, 2110671574, 2110671573, 2110671571, 2110671570, 2110620604, 2110620603, 2110620569, 2110620568, 2110620564, 2110620562, 2110620539, 2110620534, 2110620531, 2110620529, 2110620526, 2110620523, 2110620522, 2110620255, 2110620250, 2110620234, 2110620223, 2110620219, 2110620212, 2110590962, 2110590961, 2110590960, 2110590959, 2110590957, 2110537221, 2110537220, 2110537215, 2110537213, 2110537212, 2110537209, 2110537208, 2110537205, 2110537183, 2110537179, 2110505806, 2110505801, 2110505797, 2110505793, 2110494258, 2110494257, 2110494256, 2110494253, 2110494251, 2110494246, 2110492268, 2110492267, 2110492252, 2110492250, 2110492247, 2110492241, 2110492240, 2110469137, 2110469130, 2110469123, 2110469114, 2110469112, 2110469095, 2110469088, 2110469081, 2110469075, 2110459686, 2110459684, 2110459676, 2110459672, 2110459668,



Página 2 de 2

Período: 01/05/2024 até 31/05/2024

2110459667, 2110459664, 2110459663, 2110459660, 2110459658, 2110450729, 2110442647, 2110442233, 2110427817, 2110427703

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/02/2024 até 29/02/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Concessionária Centro Sul 1 SPE LTDA		CPF/CNPJ: 24.264.867/0001-12	
Endereço: Estrada de Lages	Município: Paracambi		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

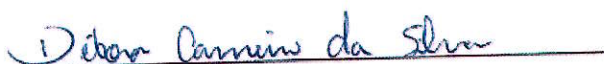
Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	3.187,76000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 12/03/2024



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

MTRs incluídos

2109884180, 2109884169, 2109883930, 2109883908, 2109883883, 2109851776, 2109851730, 2109851637, 2109851479, 2109851427, 2109851351, 2109851310, 2109851248, 2109851187, 2109851144, 2109848176, 2109803514, 2109803457, 2109803431, 2109803353, 2109803326, 2109803249, 2109803200, 2109803154, 2109803127, 2109803078, 2109802898, 2109802815, 2109802773, 2109802679, 2109802597, 2109802565, 2109802510, 2109802468, 2109802434, 2109802398, 2109797493, 2109794721, 2109794039, 2109793660, 2109788233, 2109787584, 2109780075, 2109777865, 2109777797, 2109777779, 2109777746, 2109777729, 2109777696, 2109777628, 2109777534, 2109777505, 2109777500, 2109777471, 2109777450, 2109777425, 2109777411, 2109741907, 2109741703, 2109741683, 2109741648, 2109741625, 2109741599, 2109741575, 2109741425, 2109741399, 2109741363, 2109740122, 2109740094, 2109702378, 2109702334, 2109702302,



Período: 01/02/2024 até 29/02/2024

2109702273, 2109702177, 2109695700, 2109695561, 2109689740, 2109684071, 2109678584, 2109678540, 2109678525, 2109678507, 2109678489, 2109678476, 2109678466, 2109678400, 2109671546, 2109671537, 2109671523, 2109671503, 2109664938, 2109663836, 2109659328, 2109658662

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/02/2024 até 29/02/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A		CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00	
Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA	Município: São Gonçalo		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	3.089,05000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 05/03/2024



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

MTRs incluídos

2109884043, 2109884023, 2109877040, 2109770444, 2109770440, 2109770431, 2109770428, 2109770427, 2109770423, 2109770422, 2109770419, 2109770416, 2109770414, 2109770412, 2109770410, 2109770405, 2109770403, 2109753801, 2109753800, 2109753797, 2109753796, 2109753795, 2109753794, 2109753792, 2109753790, 2109753788, 2109753787, 2109753786, 2109753785, 2109753784, 2109753783, 2109753782, 2109753781, 2109753780, 2109753779, 2109753778, 2109753777, 2109753776, 2109753775, 2109726895, 2109726894, 2109726893, 2109726890, 2109726888, 2109726887, 2109726885, 2109726883, 2109726882, 2109726881, 2109726880, 2109726879, 2109726878, 2109726876, 2109726875, 2109726874, 2109700964, 2109700962, 2109700961, 2109700960, 2109700959, 2109700957, 2109700956, 2109700955, 2109700954, 2109700953, 2109700952, 2109686568, 2109686567, 2109686566, 2109631851, 2109631711, 2109631709,



Período: 01/02/2024 **até** 29/02/2024

2109631708, 2109631707, 2109631706, 2109631705, 2109631704, 2109631700, 2109631698, 2109631696, 2109631695, 2109631693, 2109631692, 2109631690, 2109631689, 2109631686, 2109631685, 2109631683, 2109631677, 2109631672, 2109631671, 2109631669, 2109625893



Período: 01/07/2024 até 31/07/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: União Norte Fluminense Engenharia e Comércio LTDA (Aterro Três Rios)		CPF/CNPJ: 02.354.917/0001-10	
Endereço: RODOVIA BR-040, KM 17 -	Município: Três Rios	UF: RJ	

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	136,30000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 13/08/2024

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2111126034, 2111115581, 2111115524, 2111111909



Período: 01/04/2024 até 30/04/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A

CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00

Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA

Município: São Gonçalo

UF: RJ

Identificação dos Resíduos

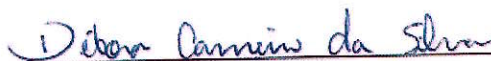
Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	2.621,53000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 20/05/2024



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2110422761, 2110422621, 2110420533, 2110420531, 2110420526, 2110415973, 2110370657, 2110370652, 2110370641, 2110370629, 2110370615, 2110370607, 2110370601, 2110370593, 2110370585, 2110368876, 2110365382, 2110365381, 2110365379, 2110365378, 2110365377, 2110364967, 2110364966, 2110364965, 2110364964, 2110364963, 2110364951, 2110364949, 2110364948, 2110335655, 2110335651, 2110335649, 2110335646, 2110335644, 2110329313, 2110328448, 2110328406, 2110274564, 2110274547, 2110274528, 2110274507, 2110274495, 2110274466, 2110259912, 2110259908, 2110259856, 2110259849, 2110247792, 2110247750, 2110247677, 2110247439, 2110245643, 2110230558, 2110230418, 2110226580, 2110226578, 2110226577, 2110226576, 2110226573, 2110226572, 2110226571, 2110226549, 2110226547, 2110226545, 2110145144, 2110145142, 2110145138, 2110145135, 2110145133, 2110145131, 2110145130, 2110145129,



Período: 01/04/2024 até 30/04/2024

2110145128, 2110145123, 2110145117, 2110145115, 2110140655, 2110140650, 2110140649, 2110140646

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/03/2024 até 31/03/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Concessionária Centro Sul 1 SPE LTDA

CPF/CNPJ: 24.264.867/0001-12

Endereço: Estrada de Lages

Município: Paracambi

UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	891,00000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 02/04/2024

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2110115834, 2110097345, 2110097226, 2110097211, 2110097203, 2110097175, 2110097165, 2110097152, 2110097145, 2110097141, 2110096182, 2110036709, 2110036699, 2110036696, 2110036687, 2110036555, 2110036553, 2110036552, 2110036546, 2110036512, 2110036461, 2110026733, 2110026697, 2110026659, 2110026495, 2110026447, 2110025976



Período: 20/11/2023 até 06/12/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CENTRAL DE TRATAMENTO DE RESIDUOS NOVA IGUACU S.A.		CPF/CNPJ: 07.085.695/0002-81
Endereço: Estrada Adrianópolis	Município: Nova Iguaçu	UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II B	4.348,58000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 08/01/2024

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2109113272, 2109113266, 2109113261, 2109113238, 2109113234, 2109113217, 2109113211, 2109113205, 2109113200, 2109113194, 2109113188, 2109113184, 2109113176, 2109113125, 2109113122, 2109113116, 2109113109, 2109099531, 2109099525, 2109099518, 2109099511, 2109099505, 2109099502, 2109099500, 2109099497, 2109099493, 2109099490, 2109099484, 2109099477, 2109099471, 2109099467, 2109099458, 2109099453, 2109099447, 2109099442, 2109099438, 2109099435, 2109099429, 2109099423, 2109099413, 2109099401, 2109099397, 2109099391, 2109099386, 2109099371, 2109099365, 2109099356, 2109099354, 2109099348, 2109099342, 2109099338, 2109099337, 2109099335, 2109099330, 2109099322, 2109099319, 2109099314, 2109099310, 2109099295, 2109099290, 2109099283, 2109099278, 2109099270, 2109099266, 2109099262, 2109099256, 2109099252, 2109099244, 2109099242, 2109099236, 2109099228, 2109099225,



Período: 20/11/2023 até 06/12/2023

2109099217, 2109099213, 2109099192, 2109099177, 2109088458, 2109088412, 2109088393, 2109088346, 2109088342, 2109088297, 2109088289, 2109088266, 2109088046, 2109088032, 2109088026, 2109088014, 2109087951, 2109087909, 2109087830, 2109087812, 2109087798, 2109087782, 2109087748, 2109075794, 2109075789, 2109075779, 2109075773, 2109075764, 2109075748, 2109075740, 2109075728, 2109075718, 2109075707, 2109075672, 2109067279, 2109067278, 2109067276, 2109067274, 2109067273, 2109067271, 2109067270, 2109067267, 2109067265, 2109067264, 2109066044, 2109066043, 2109066042, 2109066041, 2109066039, 2109066035, 2109066033, 2109066031, 2109066030, 2109066026, 2109066023, 2109066021, 2109066019, 2109066017, 2109066014, 2109066013, 2109066012, 2109066011, 2109066009, 2109066008, 2109066007, 2109066005, 2109065985



Período: 01/01/2024 até 31/01/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A		CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00	
Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA	Município: São Gonçalo		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	5.031,21000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 14/02/2024

Débora Carneiro da Silva

Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2109631680, 2109631679, 2109625890, 2109625889, 2109625885, 2109625884, 2109561401, 2109561400, 2109561399, 2109561398, 2109561397, 2109561396, 2109561395, 2109561394, 2109561393, 2109561392, 2109561391, 2109561390, 2109561389, 2109561388, 2109561387, 2109561386, 2109558896, 2109558895, 2109558894, 2109558893, 2109558892, 2109558891, 2109558890, 2109558889, 2109558888, 2109558887, 2109558886, 2109558885, 2109558884, 2109558881, 2109558880, 2109558879, 2109558878, 2109558877, 2109558875, 2109558874, 2109542848, 2109542843, 2109542838, 2109542829, 2109542824, 2109542813, 2109542807, 2109542792, 2109542786, 2109542724, 2109526032, 2109526031, 2109526030, 2109526027, 2109526025, 2109526024, 2109526022, 2109526021, 2109525056, 2109522364, 2109521268, 2109515760, 2109503134, 2109503130, 2109503127, 2109503125, 2109503123, 2109501816, 2109501813, 2109501808,



Período: 01/01/2024 até 31/01/2024

2109501800, 2109501793, 2109501627, 2109501624, 2109501618, 2109470878, 2109470856, 2109470842, 2109470836, 2109470827, 2109470817, 2109470812, 2109470782, 2109470772, 2109470759, 2109470748, 2109470728, 2109463255, 2109463242, 2109463227, 2109463220, 2109444551, 2109444549, 2109444547, 2109444546, 2109444545, 2109444543, 2109444540, 2109444538, 2109444536, 2109444535, 2109444534, 2109409480, 2109409479, 2109409478, 2109409477, 2109409476, 2109409474, 2109409473, 2109409472, 2109409471, 2109409470, 2109409469, 2109409468, 2109409467, 2109409465, 2109397254, 2109397251, 2109397248, 2109397245, 2109397238, 2109397236, 2109397235, 2109397233, 2109397232, 2109397231, 2109397230, 2109397227, 2109397225, 2109397220, 2109397215, 2109395070, 2109395069, 2109395068, 2109395066, 2109395063



Período: 01/12/2023 até 29/02/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CENTRAL DE TRATAMENTO DE RESIDUOS NOVA IGUACU S.A.		CPF/CNPJ: 07.085.695/0002-81
Endereço: Estrada Adrianópolis	Município: Nova Iguaçu	UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II B	9.804,40000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 05/03/2024



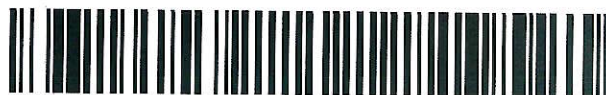
Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2109585026, 2109585000, 2109584995, 2109584978, 2109584970, 2109584960, 2109584953, 2109584937, 2109584931, 2109584926, 2109584918, 2109584908, 2109584902, 2109584897, 2109584893, 2109584884, 2109584877, 2109584869, 2109584866, 2109584861, 2109584856, 2109584852, 2109584851, 2109584843, 2109584838, 2109584829, 2109584827, 2109584822, 2109584815, 2109584811, 2109584809, 2109584802, 2109584798, 2109584795, 2109584791, 2109584783, 2109584771, 2109584763, 2109584760, 2109584757, 2109584749, 2109584745, 2109584743, 2109584733, 2109584727, 2109584724, 2109584719, 2109584694, 2109584692, 2109584687, 2109584682, 2109584679, 2109584673, 2109584663, 2109584659, 2109584652, 2109584648, 2109584644, 2109584639, 2109584635, 2109584574, 2109584571, 2109584568, 2109584564, 2109584562, 2109584560, 2109584554, 2109584547, 2109584540, 2109584533, 2109584528, 2109584521,



Período: 01/12/2023 até 29/02/2024

2109584518, 2109584509, 2109584501, 2109584495, 2109584490, 2109584485, 2109584478, 2109584473, 2109584431, 2109584418, 2109584412, 2109584406, 2109584402, 2109584398, 2109584395, 2109584388, 2109584383, 2109584377, 2109584373, 2109584365, 2109584363, 2109584351, 2109584350, 2109584346, 2109584341, 2109584334, 2109556122, 2109556119, 2109556115, 2109556112, 2109556103, 2109556095, 2109556090, 2109556085, 2109556081, 2109556076, 2109556070, 2109556068, 2109556066, 2109556061, 2109556055, 2109556045, 2109556041, 2109556037, 2109556035, 2109556030, 2109556025, 2109556019, 2109556006, 2109555998, 2109555992, 2109555982, 2109555978, 2109555970, 2109555964, 2109555955, 2109555934, 2109555930, 2109555919, 2109555913, 2109555905, 2109555898, 2109555891, 2109555874, 2109555857, 2109555851, 2109555840, 2109555832, 2109555826, 2109555819, 2109555814, 2109555808, 2109555805, 2109555799, 2109555792, 2109555788, 2109555783, 2109555780, 2109555778, 2109555773, 2109555766, 2109555757, 2109555744, 2109555739, 2109528548, 2109528532, 2109528523, 2109528515, 2109528508, 2109528504, 2109528498, 2109528490, 2109528479, 2109528472, 2109528461, 2109528451, 2109528445, 2109528438, 2109528428, 2109528416, 2109528414, 2109528404, 2109528399, 2109528392, 2109528385, 2109528378, 2109528371, 2109528365, 2109528358, 2109528349, 2109528342, 2109528331, 2109528316, 2109528309, 2109528279, 2109528266, 2109528261, 2109528253, 2109528242, 2109528220, 2109528208, 2109528199, 2109528186, 2109528176, 2109528166, 2109528154, 2109528147, 2109528122, 2109528115, 2109528107, 2109528103, 2109528093, 2109528082, 2109528073, 2109528059, 2109528050, 2109528039, 2109528034, 2109528025, 2109528009, 2109527996, 2109527988, 2109527980, 2109527972, 2109527965, 2109527960, 2109527948, 2109527941, 2109527936, 2109527924, 2109527914, 2109527901, 2109527894, 2109527885, 2109527877, 2109527867, 2109527860, 2109527853, 2109527846, 2109527840, 2109527834, 2109527823, 2109527813, 2109527800, 2109527793, 2109527780, 2109527767, 2109527761, 2109527750, 2109527743, 2109527740, 2109527716, 2109527706, 2109527643, 2109524598, 2109524594, 2109524582, 2109524575, 2109524553, 2109514240, 2109514230, 2109514222, 2109514217, 2109514213, 2109514205, 2109514202, 2109514196, 2109514191, 2109514183, 2109514181, 2109514179, 2109514174, 2109514172, 2109514167, 2109514158, 2109514152, 2109514147, 2109514142, 2109514139, 2109514137, 2109514133, 2109514127, 2109514114, 2109514108, 2109514104, 2109514099, 2109514092, 2109514087, 2109514080, 2109514069, 2109514060, 2109514050, 2109514032, 2109514003, 2109504924, 2109504915, 2109504911, 2109504907, 2109504903, 2109504897, 2109504893, 2109504889, 2109504881, 2109504877, 2109504863, 2109504860, 2109504854, 2109504848, 2109504822, 2109504818, 2109504816, 2109504812, 2109504809, 2109504802



Período: 01/01/2024 até 31/01/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Concessionária Centro Sul 1 SPE LTDA

CPF/CNPJ: 24.264.867/0001-12

Endereço: Estrada de Lages

Município: Paracambi

UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	1.545,62000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 12/03/2024

Débora Carneiro da Silva

Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2109646330, 2109646283, 2109646208, 2109646166, 2109639293, 2109638776, 2109632809, 2109632496, 2109620686, 2109620634, 2109620561, 2109620517, 2109618484, 2109618399, 2109613446, 2109613436, 2109606967, 2109606960, 2109601398, 2109601316, 2109596032, 2109595914, 2109589558, 2109588819, 2109581907, 2109581266, 2109576488, 2109574701, 2109560136, 2109560104, 2109551891, 2109551889, 2109551885, 2109551879, 2109551877, 2109551865, 2109548241, 2109543914, 2109532538, 2109515910, 2109512078, 2109507201, 2109484606, 2109484595, 2109484583, 2109484570, 2109484561



Período: 01/09/2023 até 15/09/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A

CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00

Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA

Município: São Gonçalo

UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	3.253,35000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 08/11/2023



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2108416539, 2108416537, 2108416536, 2108416535, 2108416534, 2108416533, 2108416532, 2108383190, 2108383187, 2108383180, 2108383162, 2108383127, 2108383126, 2108383124, 2108383123, 2108383121, 2108383120, 2108383119, 2108383117, 2108383116, 2108383115, 2108369435, 2108369434, 2108369433, 2108369432, 2108369431, 2108369430, 2108369428, 2108369427, 2108369426, 2108369423, 2108369420, 2108369417, 2108369416, 2108369415, 2108369414, 2108369413, 2108369412, 2108369411, 2108369410, 2108369409, 2108369408, 2108358088, 2108358084, 2108358080, 2108358075, 2108358070, 2108358067, 2108358064, 2108358061, 2108358058, 2108358045, 2108343553, 2108343552, 2108343551, 2108343550, 2108343547, 2108343546, 2108343543, 2108343541, 2108343540, 2108343536, 2108319553, 2108319551, 2108319550, 2108319549, 2108319547, 2108319502, 2108319499, 2108319494, 2108319492, 2108319488,

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/09/2023 até 15/09/2023

2108319345, 2108319344, 2108319343, 2108319341, 2108319340, 2108319339, 2108319338, 2108319336, 2108319335, 2108319334, 2108302901, 2108302899, 2108302898, 2108302896, 2108302890, 2108302889, 2108302876, 2108302874, 2108302871, 2108302869, 2108302867, 2108302864, 2108290032, 2108290031, 2108290030, 2108290029, 2108290028
--



Período: 16/09/2023 até 31/12/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A

CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00

Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA

Município: São Gonçalo

UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	12.301,79000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
2. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	6.272,41000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
3. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	190,26000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 08/01/2024



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2109361535, 2109361532, 2109361531, 2109361527, 2109361520, 2109345459, 2109345457, 2109345455, 2109345452, 2109345451, 2109345449, 2109322641, 2109322638, 2109322635, 2109322631, 2109322630, 2109322629, 2109322626.

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 16/09/2023 até 31/12/2023

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/06/2023 até 31/07/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A

CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00

Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA

Município: São Gonçalo

UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	2.636,35000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 28/09/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2107962281, 2107962279, 2107962241, 2107962225, 2107962219, 2107962212, 2107962210, 2107962209, 2107962208, 2107962207, 2107962206, 2107962205, 2107962204, 2107962203, 2107961716, 2107961692, 2107947219, 2107947208, 2107920580, 2107920578, 2107920577, 2107920576, 2107920575, 2107920574, 2107920573, 2107920572, 2107920571, 2107920569, 2107920568, 2107891627, 2107891624, 2107891622, 2107891621, 2107891619, 2107891617, 2107891615, 2107891614, 2107891612, 2107891611, 2107891556, 2107891555, 2107891553, 2107891552, 2107891550, 2107891549, 2107891548, 2107891547, 2107891546, 2107891545, 2107891544, 2107867117, 2107867116, 2107867114, 2107867113, 2107867112, 2107867110, 2107867109, 2107867104, 2107867103, 2107867102, 2107867101, 2107863936, 2107861989, 2107861984, 2107861982, 2107861974, 2107861956, 2107861940, 2107861933, 2107861926, 2107861922, 2107861912,



Período: 01/06/2023 **até** 31/07/2023

2107861902

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/06/2023 até 15/06/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda		CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17	
Endereço: Estrada de Itapacorá	Município: Itaboraí		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	3.976,92000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 08/08/2023

Débora Carneiro da Silva

Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2107532926, 2107532922, 2107531699, 2107522291, 2107522281, 2107522262, 2107522232, 2107522132, 2107522126, 2107522115, 2107522101, 2107522095, 2107522083, 2107491075, 2107491073, 2107491072, 2107491068, 2107491062, 2107491057, 2107491051, 2107491043, 2107491037, 2107491027, 2107490211, 2107490210, 2107490209, 2107490208, 2107490207, 2107490206, 2107490205, 2107490204, 2107490203, 2107490202, 2107490201, 2107490200, 2107490199, 2107490198, 2107490197, 2107476960, 2107476959, 2107476958, 2107476957, 2107476956, 2107476955, 2107476954, 2107476953, 2107476952, 2107476951, 2107476950, 2107476949, 2107476948, 2107476947, 2107459330, 2107459327, 2107459324, 2107459322, 2107459319, 2107459316, 2107459313, 2107459311, 2107459308, 2107459306, 2107459304, 2107459300, 2107459297, 2107433020, 2107433019, 2107433018, 2107433017, 2107433015, 2107433014, 2107433013,



Período: 01/06/2023 até 15/06/2023

2107433012, 2107433010, 2107433009, 2107433008, 2107433007, 2107433006, 2107433005, 2107433004, 2107433002, 2107433001, 2107433000, 2107432999, 2107432997, 2107432996, 2107432993, 2107432991, 2107432990, 2107432988, 2107432987, 2107432986, 2107432697, 2107432696, 2107432693, 2107432692, 2107432691, 2107432690, 2107432689, 2107432688, 2107418562, 2107418561, 2107418560, 2107418559, 2107418558, 2107418557, 2107418556, 2107418555, 2107418554, 2107418553, 2107394327, 2107394325, 2107394320, 2107394318, 2107394313, 2107394308, 2107394304, 2107394303, 2107394302, 2107394301, 2107394299, 2107394298, 2107394297, 2107394296, 2107394295, 2107394294, 2107394292, 2107113020

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/05/2023 até 30/06/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda		CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17
Endereço: Estrada de Itapacorá	Município: Itaboraí	UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	595,83000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 28/09/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2107532842, 2107338871, 2107338867, 2107313979, 2107313973, 2107313963, 2107313952, 2107313949, 2107313946, 2107313943, 2107313942, 2107313941, 2107313934, 2107313931, 2107313928, 2107313923, 2107313919, 2107313915, 2107313912



Período: 16/05/2023 até 31/05/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda		CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17
Endereço: Estrada de Itapororá	Município: Itaboraí	UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	2.799,32000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 08/08/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2107394319, 2107394311, 2107394305, 2107394300, 2107394293, 2107394290, 2107377756, 2107377711, 2107377681, 2107377663, 2107377652, 2107377641, 2107377627, 2107377613, 2107377596, 2107377575, 2107377558, 2107377393, 2107377387, 2107377378, 2107377363, 2107377358, 2107377351, 2107377287, 2107377277, 2107377269, 2107377258, 2107338882, 2107338880, 2107338879, 2107338878, 2107338876, 2107338875, 2107338874, 2107297080, 2107297077, 2107297074, 2107297072, 2107284104, 2107284103, 2107276991, 2107276982, 2107276974, 2107276958, 2107273573, 2107273569, 2107273539, 2107273532, 2107273523, 2107273501, 2107273490, 2107273485, 2107273475, 2107273470, 2107272992, 2107272990, 2107272986, 2107272985, 2107272979, 2107272974, 2107260031, 2107260026, 2107260021, 2107260017, 2107260012, 2107260006, 2107259989, 2107259982, 2107259980, 2107259978, 2107248141, 2107247727,



Período: 16/05/2023 **até** 31/05/2023

2107247721, 2107247720, 2107247715, 2107247714, 2107247696, 2107247694, 2107247691, 2107247688, 2107232931, 2107232929, 2107232926, 2107232925, 2107232924, 2107232923, 2107232921, 2107232919, 2107232918, 2107232915
--

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/04/2023 até 30/04/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda		CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17	
Endereço: Estrada de Itapacorá	Município: Itaboraí		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	7.779,71000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 28/06/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

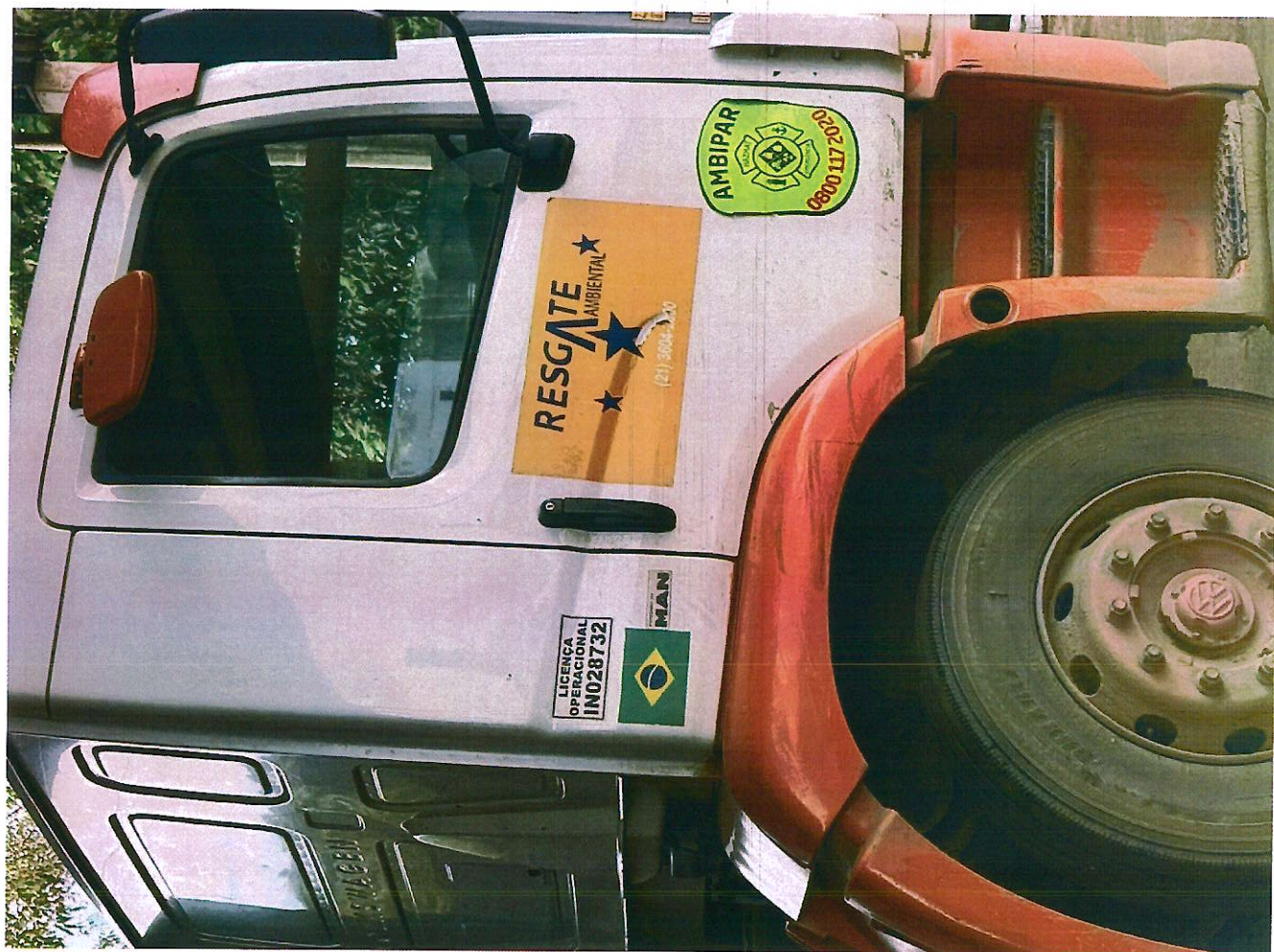
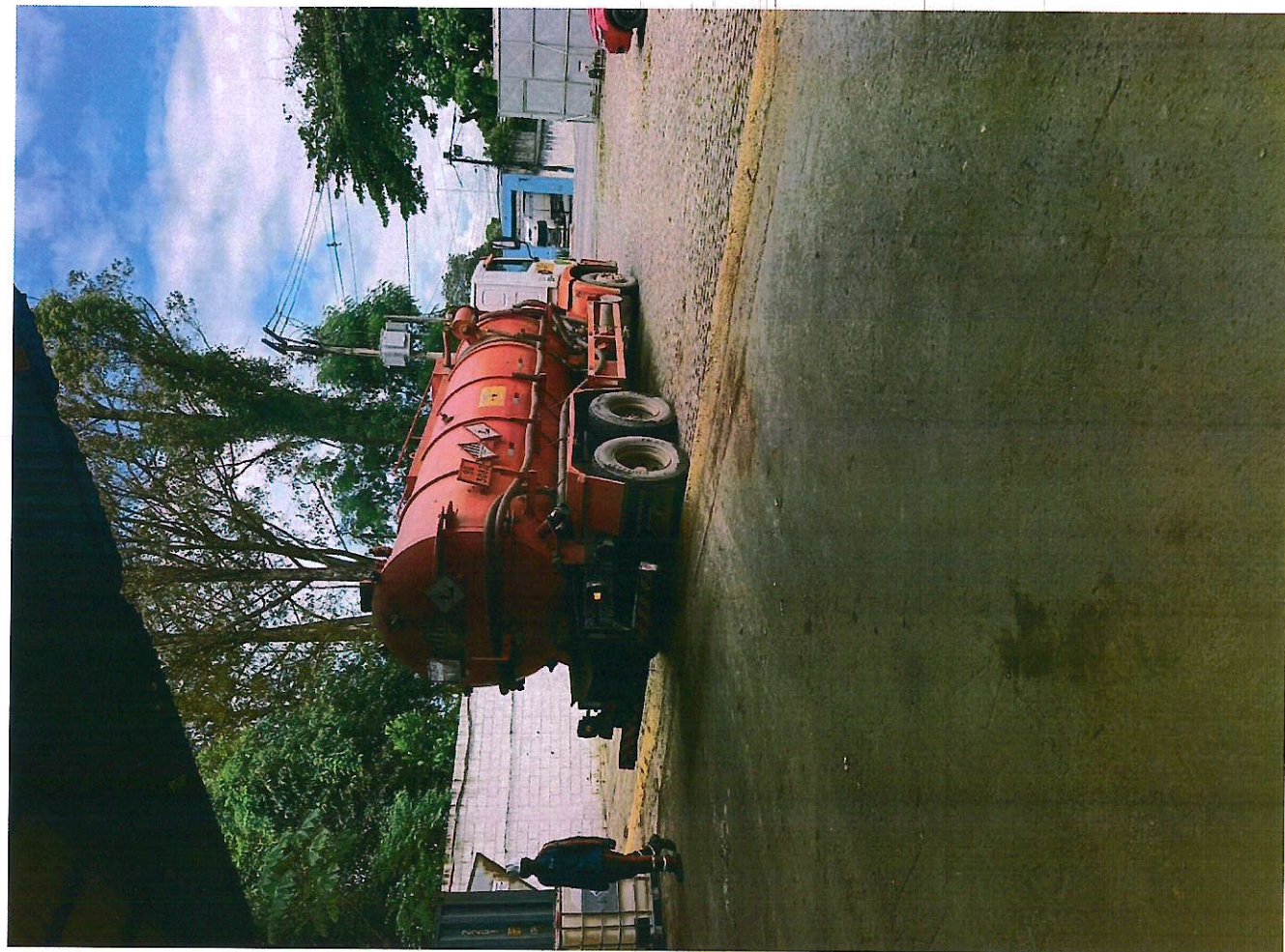
MTRs incluídos

2107110361, 2107110354, 2107110350, 2107110349, 2107110345, 2107110338, 2107084732, 2107084720, 2107084715, 2107084708, 2107084704, 2107084682, 2107084680, 2107084676, 2107084669, 2107084664, 2107074045, 2107074036, 2107074031, 2107074029, 2107074023, 2107074009, 2107074004, 2107074000, 2107073997, 2107073989, 2107073960, 2107073950, 2107073947, 2107073940, 2107073937, 2107060521, 2107060519, 2107060517, 2107060515, 2107060512, 2107060505, 2107060495, 2107060491, 2107060477, 2107060474, 2107060472, 2107046708, 2107046707, 2107046706, 2107046705, 2107046704, 2107046703, 2107046702, 2107046700, 2107046699, 2107046698, 2107046697, 2107046696, 2107046695, 2107046694, 2107046693, 2107046692, 2107046691, 2107046690, 2107046689, 2107043035, 2107043031, 2107043027, 2107043023, 2107043022, 2107043005, 2107043002, 2107043000, 2107042998, 2107042995, 2107042985,



Período: 01/04/2023 até 30/04/2023

2107042984, 2107042982, 2107042980, 2107042979, 2107042977, 2107007799, 2107007789, 2107007773, 2107007705, 2107007663, 2107007644, 2107007632, 2107007617, 2107007600, 2107007584, 2107007523, 2107007514, 2107007451, 2107007437, 2107007415, 2107007380, 2107007325, 2107007306, 2107007250, 2106993737, 2106993730, 2106987208, 2106987193, 2106987176, 2106987168, 2106987160, 2106987091, 2106987087, 2106987080, 2106987068, 2106987063, 2106987054, 2106987049, 2106986955, 2106986946, 2106986942, 2106986937, 2106986924, 2106986917, 2106986909, 2106986904, 2106986124, 2106986110, 2106986103, 2106986096, 2106986089, 2106986078, 2106986005, 2106985997, 2106985994, 2106985988, 2106985859, 2106985842, 2106973230, 2106973213, 2106973190, 2106973178, 2106973162, 2106973138, 2106972760, 2106968412, 2106968393, 2106968383, 2106957008, 2106956986, 2106956948, 2106956936, 2106956918, 2106956894, 2106956812, 2106956808, 2106956805, 2106956776, 2106956767, 2106956747, 2106956742, 2106956735, 2106954942, 2106954939, 2106954934, 2106954927, 2106954922, 2106944902, 2106944859, 2106944858, 2106944857, 2106930768, 2106930767, 2106930766, 2106930765, 2106930745, 2106930743, 2106930740, 2106930723, 2106930719, 2106930683, 2106928583, 2106928581, 2106928580, 2106928579, 2106928578, 2106928577, 2106928576, 2106928574, 2106928572, 2106927359, 2106927350, 2106927348, 2106927344, 2106927340, 2106927337, 2106927332, 2106927331, 2106927330, 2106927328, 2106927325, 2106927317, 2106927311, 2106927310, 2106927307, 2106927260, 2106892954, 2106892939, 2106892931, 2106892925, 2106892917, 2106892908, 2106892897, 2106892888, 2106892874, 2106892855, 2106892850, 2106892840, 2106892836, 2106892830, 2106892826, 2106892825, 2106892822, 2106892821, 2106892815, 2106892811, 2106892803, 2106892786, 2106892781, 2106892777, 2106892770, 2106875655, 2106875434, 2106875429, 2106875423, 2106875417, 2106875411, 2106874737, 2106874735, 2106874734, 2106874733, 2106874439, 2106874437, 2106874436, 2106874435, 2106874434, 2106871521, 2106871519, 2106871517, 2106871515, 2106871514, 2106871513, 2106871511, 2106871509, 2106871508, 2106871507, 2106871506, 2106871504, 2106871503, 2106871502, 2106871500, 2106869674





Período: 01/05/2023 até 15/05/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda		CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17
Endereço: Estrada de Itapacorá	Município: Itaboraí	UF: RJ

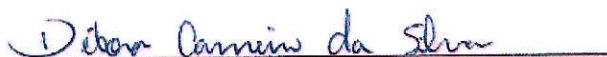
Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	4.768,14000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 04/07/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

MTRs incluídos

2107233069, 2107233068, 2107233067, 2107233066, 2107233065, 2107233064, 2107233063, 2107233062, 2107233061, 2107233060, 2107232938, 2107232937, 2107232936, 2107232935, 2107232934, 2107232913, 2107232909, 2107228370, 2107228362, 2107228350, 2107228344, 2107228338, 2107228331, 2107228324, 2107228318, 2107228313, 2107228303, 2107228293, 2107228233, 2107228220, 2107228212, 2107228098, 2107207018, 2107207017, 2107207016, 2107207015, 2107207014, 2107207012, 2107207010, 2107207007, 2107207005, 2107207004, 2107207003, 2107206999, 2107206993, 2107206992, 2107206991, 2107206990, 2107206987, 2107206986, 2107206981, 2107206978, 2107206975, 2107206972, 2107206970, 2107181998, 2107181990, 2107181983, 2107181972, 2107181955, 2107181948, 2107181941, 2107181929, 2107181911, 2107181895, 2107181890, 2107181882, 2107181875, 2107181871, 2107181869, 2107181868, 2107181867,

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 01/05/2023 até 15/05/2023

2107181866, 2107181863, 2107181862, 2107181861, 2107181856, 2107181854, 2107170401, 2107170400, 2107170399, 2107170398, 2107170396, 2107170395, 2107170394, 2107170393, 2107170392, 2107170391, 2107170390, 2107170389, 2107170388, 2107170387, 2107170386, 2107170385, 2107168453, 2107168452, 2107168451, 2107168450, 2107168447, 2107168446, 2107168445, 2107168444, 2107168443, 2107168442, 2107168441, 2107168440, 2107168439, 2107168438, 2107152003, 2107151999, 2107151994, 2107151979, 2107151976, 2107151968, 2107151963, 2107151955, 2107151947, 2107151940, 2107151798, 2107151793, 2107151755, 2107151711, 2107129019, 2107129008, 2107128934, 2107128927, 2107128924, 2107128922, 2107128919, 2107128917, 2107113024, 2107113023, 2107113022, 2107113021, 2107113019, 2107113018, 2107113017, 2107113016, 2107113015, 2107113014, 2107111715, 2107110337, 2107110334, 2107110278, 2107110265, 2107110260, 2107110257, 2107110254, 2107110253, 2107110246, 2107110242, 2107110240, 2107110237, 2107110173, 2107110172, 2107110170



Período: 16/06/2023 até 30/06/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda		CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17	
Endereço: Estrada de Itapacorá	Município: Itaboraí		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

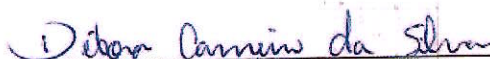
Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	2.414,56000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 04/08/2023



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

MTRs incluídos

2107673277, 2107673275, 2107673267, 2107673258, 2107673255, 2107673247, 2107673241, 2107673235, 2107672958, 2107672956, 2107654396, 2107654389, 2107654357, 2107654349, 2107654338, 2107654321, 2107654308, 2107651178, 2107651171, 2107651162, 2107651152, 2107651136, 2107651117, 2107651106, 2107651100, 2107651093, 2107651085, 2107622804, 2107622801, 2107622800, 2107622799, 2107622796, 2107622795, 2107622794, 2107622793, 2107622792, 2107622791, 2107622790, 2107622789, 2107622786, 2107622785, 2107622784, 2107622783, 2107622782, 2107622781, 2107622780, 2107622779, 2107610730, 2107610727, 2107610723, 2107610721, 2107610706, 2107610702, 2107610699, 2107610698, 2107610696, 2107599525, 2107599522, 2107599521, 2107599519, 2107599517, 2107599514, 2107599512, 2107599511, 2107599510, 2107599509, 2107599508, 2107560487, 2107560486, 2107560485, 2107560484, 2107560483,



Período: 16/06/2023 **até** 30/06/2023

2107560481, 2107560480, 2107560460, 2107247724, 2107247722



Período: 01/07/2023 até 15/07/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda			CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17	
Endereço: Estrada de Itapacará		Município: Itaboraí		UF: RJ

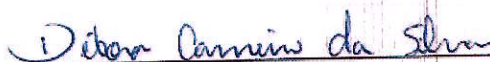
Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	3.576,76000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 04/08/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

MTRs incluídos

2107813049, 2107785601, 2107785598, 2107785596, 2107785595, 2107785593, 2107785592, 2107785590, 2107785587, 2107785586, 2107785584, 2107785579, 2107785570, 2107785568, 2107785547, 2107785542, 2107785537, 2107785532, 2107785527, 2107785524, 2107759885, 2107759881, 2107759879, 2107759877, 2107759876, 2107759873, 2107759872, 2107759871, 2107757060, 2107757058, 2107757057, 2107757055, 2107757054, 2107757052, 2107757050, 2107757049, 2107757047, 2107757046, 2107757045, 2107757044, 2107757043, 2107757041, 2107757040, 2107757039, 2107757038, 2107757037, 2107757036, 2107757035, 2107757034, 2107757033, 2107757032, 2107757031, 2107757030, 2107757028, 2107745998, 2107745994, 2107745987, 2107745979, 2107745977, 2107745973, 2107745969, 2107745964, 2107745959, 2107745953, 2107745943, 2107736626, 2107736597, 2107736590, 2107736579, 2107736549, 2107736539, 2107736515,



Período: 01/07/2023 até 15/07/2023

2107736453, 2107728573, 2107728570, 2107728551, 2107728544, 2107728525, 2107728501, 2107728494, 2107707747, 2107707744, 2107707739, 2107707724, 2107707712, 2107707711, 2107692159, 2107692150, 2107692149, 2107692147, 2107692146, 2107692145, 2107692115, 2107691416, 2107691415, 2107691411, 2107691409, 2107691403, 2107691401, 2107691396, 2107691395, 2107691394, 2107672951, 2107672949, 2107672948, 2107672939, 2107672934, 2107672931, 2107672926, 2107672920



Período: 28/02/2023 até 31/03/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda			CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17	
Endereço: Estrada de Itapacorá		Município: Itaboraí		UF: RJ

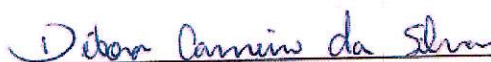
Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	5.160,13600	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 15/06/2023

**Responsável Técnico**

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

MTRs incluídos

2106869660, 2106863056, 2106863050, 2106863045, 2106863025, 2106862975, 2106839830, 2106839824, 2106839816, 2106839810, 2106839805, 2106839801, 2106839794, 2106839788, 2106839783, 2106839772, 2106837876, 2106837859, 2106837842, 2106837720, 2106836832, 2106836817, 2106836621, 2106833059, 2106833058, 2106833057, 2106833056, 2106833055, 2106832055, 2106807194, 2106807193, 2106807190, 2106807189, 2106807188, 2106807186, 2106807185, 2106807181, 2106783279, 2106783274, 2106783262, 2106783250, 2106783243, 2106783226, 2106783218, 2106783208, 2106783204, 2106783197, 2106783186, 2106783183, 2106783004, 2106783002, 2106782990, 2106782987, 2106782967, 2106782961, 2106781681, 2106696118, 2106696048, 2106696036, 2106696030, 2106696017, 2106696009, 2106695997, 2106695991, 2106695980, 2106695972, 2106695964, 2106685346, 2106685331, 2106685325, 2106685306, 2106685288,

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 28/02/2023 até 31/03/2023

2106685273, 2106681100, 2106681087, 2106681067, 2106681054, 2106680997, 2106680982, 2106680484, 2106680468, 2106680451, 2106680440, 2106680416, 2106680395, 2106680378, 2106680333, 2106680314, 2106680277, 2106667918, 2106667913, 2106663646, 2106663561, 2106663554, 2106663467, 2106663462, 2106663455, 2106663450, 2106663444, 2106663440, 2106663436, 2106663430, 2106657136, 2106657099, 2106657058, 2106657039, 2106657018, 2106656993, 2106656977, 2106656964, 2106656907, 2106656877, 2106656806, 2106656689, 2106656658, 2106656639, 2106643371, 2106643369, 2106643367, 2106643366, 2106643364, 2106643361, 2106643359, 2106643358, 2106643355, 2106643354, 2106643353, 2106623017, 2106622959, 2106622939, 2106618088, 2106618087, 2106618086, 2106618085, 2106618084, 2106618083, 2106618082, 2106618081, 2106618077, 2106618076, 2106618074, 2106618073, 2106618072, 2106618070, 2106618069, 2106618068, 2106617260, 2106617259, 2106617258, 2106617257, 2106617256, 2106617254, 2106617252, 2106615478, 2106615472, 2106615470, 2106615454, 2106615452, 2106615447, 2106613791, 2106613774, 2106613769, 2106594922, 2106594879, 2106594866, 2106594856, 2106594841, 2106594827, 2106578735, 2106578723, 2106578711, 2106578693, 2106578605, 2106578466, 2106574355, 2106574115



Período: 01/03/2024 até 15/03/2024

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Concessionária Centro Sul 1 SPE LTDA		CPF/CNPJ: 24.264.867/0001-12	
Endereço: Estrada de Lages	Município: Paracambi		UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	1.366,99000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 25/03/2024



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2110026840, 2110026810, 2110026779, 2110025766, 2110025029, 2109938967, 2109938945, 2109938806, 2109938709, 2109938687, 2109938658, 2109938635, 2109938609, 2109938556, 2109938480, 2109923436, 2109923423, 2109923399, 2109923383, 2109923357, 2109923262, 2109923238, 2109913749, 2109913745, 2109913741, 2109913718, 2109913717, 2109913714, 2109913700, 2109913692, 2109913686, 2109913672, 2109913667, 2109897755, 2109897681, 2109897620, 2109897580, 2109884132, 2109884079, 2109884052, 2109884015, 2109883993, 2109883966



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE QUÍMICA - TERCEIRA REGIÃO (CRQ-III)
AV. DAS AMÉRICAS, 1650 - 2º ANDAR, BLOCO 1 - BARRA DA TIJUCA
22.640-101 - RIO DE JANEIRO/RJ - (21) 2524-2236 - atendimento.sede@crq3.org.br

CERTIDÃO DE ART

Nº 01883/2025

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Certificamos que a empresa/instituição PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINACAO FINAL DE RESIDUOS DE MAGE LTDA, situada no (a) AV. SANTOS DUMONT, 3001, QUADRA 05, LOTE 17, LOJA B - PIABETA - MAGÉ - RJ, CNPJ/MF nº 48002135000112, está regularmente inscrita no Conselho Regional de Química - Terceira Região, de acordo com o Art. 27 da Lei nº 2.800/56, combinado com o Art. 1º da Lei nº 6.839/80, tendo como Responsável Técnico (a), pelo tratamento de efluentes industriais e sanitários, o (a) Sr. (a) Samyra Ferreira Ramos, Registro CRQ-RJ nº 031111578, Bacharel em Química conforme registro de "Anotação de Responsabilidade Técnica" nº 00194/2025.

Válido até 30/04/2026

Rio de Janeiro, 16/10/2025



Código validador:

Número de segurança
<2025-24946141408>

Para autenticação acesse
www.crq3.org.br/validador

[illegible]

[illegible]

2108690768	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	ROBSON	HIJ9F54	MTR Recebido	15/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108690771	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	LUCIANO SILVA	OOX7J00	MTR Recebido	15/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108690872	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	LUCIANO SILVA	OOX7J00	MTR Recebido	16/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108690874	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	THIAGO NUNES	KOSSE74	MTR Recebido	16/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108690878	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	LUCIANO SILVA	OOX7J00	MTR Recebido	16/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108694491	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	Ultrasol Ambiental Ltda	Wayne Indústria e Comércio Ltda	42.120.394/0006-76	Rio de Janeiro			Cancelado	16/10/2023		Tratamento de Efluentes
2108702800	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	RICARDO ALEXANDRE GABRIEL EIRELI	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA	32.147.670/0001-21	Saquarema	David visconde de Paula	SF7A73	MTR Recebido	17/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108702816	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	RICARDO ALEXANDRE GABRIEL EIRELI	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA	32.147.670/0001-21	Saquarema	David visconde de Paula	SF7A73	MTR Recebido	17/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108702835	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	RICARDO ALEXANDRE GABRIEL EIRELI	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA	32.147.670/0001-21	Saquarema	David visconde de Paula	SF7A73	MTR Recebido	17/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108709844	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	PRO-AMBIENTAL TECNOLOGIA LTDA	PRO-AMBIENTAL TECNOLOGIA LTDA	06.030.279/0010-23	Carapibus	JAKSON	RFN9F88	MTR Recebido	17/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108709851	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	PRO-AMBIENTAL TECNOLOGIA LTDA	PRO-AMBIENTAL TECNOLOGIA LTDA	06.030.279/0010-23	Carapibus	JAKSON	RFN9F88	MTR Recebido	17/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710898	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	LUCIANO SILVA	OOX7J00	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710900	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	THIAGO NUNES	KOSSE74	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710906	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	ROBSON	HIJ9F54	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710916	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	LUCIANO SILVA	OOX7J00	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710918	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	THIAGO NUNES	KOSSE74	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710922	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	THIAGO NUNES	KOSSE74	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710924	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	THIAGO NUNES	KOSSE74	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710927	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	ROBSON	HIJ9F54	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710931	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	THIAGO NUNES	KOSSE74	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108710936	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	LUCIANO SILVA	OOX7J00	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108712608	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	ROBSON	HIJ9F54	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108735240	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	Colhoite Coleta de Resíduos LTDA	PAPER BOX SAQ INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA	11.358.358/0001-07	Saquarema	LUIS	RFN3188	MTR Recebido	18/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108742471	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	FENIX TRANSPORTE AMBIENTAL EIRELI	NORSIL QUIMICA E INDUSTRIA LTDA	06.242.463/0002-27	Paracambi	ELIEZER DE BRITO	LGCA414	MTR Recebido	19/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108742479	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	RICARDO ALEXANDRE GABRIEL EIRELI	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA	32.147.670/0001-21	Saquarema	David visconde de Paula	ISF7A73	MTR Recebido	20/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108749733	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	RICARDO ALEXANDRE GABRIEL EIRELI	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA	32.147.670/0001-21	Saquarema	David visconde de Paula	ISF7A73	MTR Recebido	20/10/2023	Pablo Carvalho de Matos	Tratamento de Efluentes
2108749734	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	THIAGO NUNES	KOSSE74	MTR Recebido	21/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108749735	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	EVANDRO BASTOS	NTW1A71	MTR Recebido	21/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108749736	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	LUCIANO SILVA	OOX7J00	MTR Recebido	21/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108749738	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	ROBSON	HIJ9F54	MTR Recebido	21/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes
2108749738	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ	C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA	Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A	07.090.691/0001-00	São Gonçalo	EVANDRO BASTOS	NTW1A71	MTR Recebido	21/10/2023	DÉBORA CARNEIRO DA SILVA	Tratamento de Efluentes

[illegible]



Período: 16/07/2023 até 31/07/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: CTR Itaboraí - Centro de Tratamento de Resíduos de Itaboraí Ltda	CPF/CNPJ: 09.014.794/0001-17
Endereço: Estrada de Itapacorá	Município: Itaboraí UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	952,30000	Tonelada	Tratamento de Efluentes

Observações

Declaração

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 04/08/2023



Responsável Técnico

Débora Carneiro da Silva
Analista Química

MTRs incluídos

2107842037, 2107842035, 2107842034, 2107842031, 2107842030, 2107842029, 2107842027, 2107842025, 2107814371, 2107814363, 2107814333, 2107814323, 2107814309, 2107814297, 2107814292, 2107814278, 2107814260, 2107814250, 2107814236, 2107814190, 2107814175, 2107814170, 2107814160, 2107813060, 2107813053, 2107785585, 2107560458, 2107560456

CI PGM nº 185/2026 - Ref. Ofício nº 100/2026 - 2PJTCOARA - PA nº 02.22.0003.0008823/2023-12



De <procuradoria@saquarema.rj.gov.br>

Para <transportes@saquarema.rj.gov.br>

Data 2026-03-02 16:50

CI PGM nº 185-2026.pdf(~65 KB) 06638983 - Ofício 100_2026-2PJTCOARA - Ofício de requisição.pdf(~146 KB)

Boa tarde!

Prezados Senhores:

Cumprimentando-os cordialmente, sirvo-me do presente para encaminhar o expediente acima referenciado. Solicito a gentileza de acusar o recebimento.

Cordialmente,
Priscilla Almeida.



2ª PROMOTORIA DE JUSTIÇA DE TUTELA COLETIVA DO NÚCLEO ARARUAMA

Ofício nº 100/2026-2PJTCOARA

Documento id. 06638983

Referência: Procedimento Administrativo nº 02.22.0003.0008823/2023-12

Investigado(s): MUNICIPIO DE SAQUAREMA

Assunto: MEIO AMBIENTE - SAQUAREMA - SANEAMENTO BÁSICO - PLANO MUNICIPAL - RESÍDUOS SÓLIDOS.

Destinatário: Procuradoria Geral do Município de Saquarema

E-mail: procuradoria@saquarema.rj.gov.br

OFÍCIO ELETRÔNICO

Sr. Procurador Geral,

O Ministério Público do Estado do Rio de Janeiro, através do Promotor de Justiça que este subscreve, no uso de suas atribuições legais e constitucionais, com fulcro no parágrafo 1º do artigo 8º, da Lei 7.347/85, e alínea "b" do inciso I do artigo 26 da Lei 8625/93, vem requisitar que sejam prestadas informações atualizadas acerca do andamento do Processo Administrativo PMS n.º 22.641/2025 (revisão do mecanismo de cobrança ao usuário dos serviços de coleta de resíduos urbanos e sua metodologia de cálculo).

Ao ensejo, renovo protestos de elevada estima e distinta consideração.

Prazo de 20 (vinte) dia(s) para resposta.

Araruama, 02 de março de 2026

EDUARDO FIORITO PEREIRA
Promotor(a) de Justiça - Mat. 3485

Avenida Nilo Peçanha, 259, Centro, Araruama
Email: 2pjtcgara@mprj.mp.br - Telefones: (22) 2665-5360

Saquarema/RJ, 03 de março de 2026.

CI nº: 187/2026.

Da: Procuradoria Geral do Município
Para: Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social
C/C: Secretaria Municipal de Saúde
Secretaria Municipal de Segurança e Ordem Pública
Secretaria Municipal dos Direitos dos Animais
Secretaria Municipal de Transporte e Serviços Públicos

Assunto: Recomendação nº 04/2025.
Referência: Processo nº E-20/001.002576/2020.
Prazo: 12 (doze) dias

Excelentíssimos Senhores,

Cumprimentando-os cordialmente, sirvo-me do presente para encaminhar o expediente acima referenciado e solicitar a manifestação, dentro de cada competência, referente às considerações apresentadas na presente Recomendação, atentando-se ao prazo estipulado.

Após, voltem com a resposta.

Sendo o que se apresenta para o momento com relação à questão, renovo protestos de estima e elevada consideração.

Atenciosamente,


Priscilla Valério de Almeida Gloria
Coordenadora de Procedimentos Administrativos
Mat. 9714-1



3º NÚCLEO REGIONAL DE TUTELA COLETIVA

RECOMENDAÇÃO

Rio de Janeiro, 11 de novembro de 2025.

Referência: Processo nº E-20/001.002576/2020

RECOMENDAÇÃO Nº 04/2025

DO 3º NÚCLEO REGIONAL DE TUTELA COLETIVA DA DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Rodovia Christino José da Silva Jr, n. 1650, Virgem Santa, Macaé/RJ, CEP: 27.948-010. E-mail: 3nregt@defensoria.rj.def.br.

AO GABINETE DO PREFEITO DO MUNICÍPIO DE SAQUAREMA/RJ

Rua Coronel Madureira, 77, Centro, Saquarema/RJ, CEP 28.993-000. E-mail: gabinete@saquarema.rj.gov.br.

À SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SAQUAREMA/RJ

Avenida Saquarema, 5123, Bacaxá, Saquarema/RJ, CEP 28990-000. E-mail: desenvolvimentosocial@saquarema.rj.gov.br.

ASSUNTO: cumprimento da decisão proferida pelo STF na ADPF 976, no sentido de implementar as diretrizes do Decreto Federal 7.053/2009, o qual institui a Política Nacional para a População em Situação de Rua.

O 3º NÚCLEO REGIONAL DE TUTELA COLETIVA DA DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, por intermédio da Defensora Pública signatária, no exercício de suas atribuições funcionais, conferidas pelo art. 134 da Constituição Federal, pelo art. 5º da Lei nº 7.347/1985, pelos arts. 4º, VII e X, e 128, X, da Lei Complementar nº 80/1994, e pelo art. 87, III, da Lei Complementar Estadual nº 06/77, e demais disposições legais pertinentes, serve-se do presente para

CONSIDERANDO que a Defensoria Pública do Estado do Rio de Janeiro possui, com fulcro no artigo 5º da Lei nº 7.347/1985 e artigo 4º, VII e X, 44, X e 128, X, da Lei Complementar nº 80/1994, atribuição para, entre outras, (i) propor ação civil pública e todas as espécies de ações em defesa dos interesses difusos, coletivos e individuais homogêneos, quando o resultado da demanda puder beneficiar grupo de pessoas vulneráveis; (ii) contatar órgãos e entidades objetivando a obtenção de informações, dados, perícias, vistorias, documentos, exames, certidões, estudos, pareceres, diligências, esclarecimentos e providências necessárias ao exercício de suas atribuições; e (iii) buscar a solução

extrajudicial dos litígios, atuar em conjunto com outras autoridades públicas e a sociedade civil para o cumprimento das normas de proteção e defesa dos vulneráveis;

CONSIDERANDO o papel da Defensoria Pública de instituição essencial à função jurisdicional do Estado, incumbida da promoção dos direitos humanos e da defesa dos direitos individuais e coletivos;

CONSIDERANDO o artigo 6º da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 que garantem que “São direitos sociais a educação, a saúde, a alimentação, o trabalho, a moradia, o transporte, o lazer, a segurança, a previdência social, a proteção à maternidade e à infância, a assistência aos desamparados, na forma desta Constituição.”;

CONSIDERANDO o princípio da dignidade da pessoa humana como fundamento da República Federativa do Brasil (artigo 1º, III da CRFB/88) e princípio-matriz de todos os direitos fundamentais, o qual deve ser prestado com máximas eficiência (artigo 37 da CRFB/88) e efetividade possíveis (artigo 5º, § 1º da CRFB/88), de notável importância para que se alcance a plenitude do Estado Democrático de Direito;

CONSIDERANDO os objetivos fundamentais da República de construir uma sociedade livre justa e igualitária, erradicar a pobreza e a marginalização, reduzir as desigualdades sociais e regionais e promover o bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, cor, sexo, idade e quaisquer outras formas de discriminação (artigo 3º, I, III, IV da CRFB/88);

CONSIDERANDO a previsão constitucional expressa da responsabilidade de o Estado prover saúde (artigo 196), educação (artigo 205), habitação (artigos 182 e 23, IX), proteção à família (artigo 226) e assistência social (artigos 194 e 203);

CONSIDERANDO o Decreto nº 7.053 de 23 de dezembro de 2009, que Institui a Política Nacional para a População em Situação de Rua e o seu Comitê Intersetorial de Acompanhamento e Monitoramento (CIAMP-RUA), alterado pelo Decreto nº 9.894, de 27 de junho de 2019;

CONSIDERANDO que o Decreto nº 7.053/2009, em seu artigo 1º, parágrafo único, define como população em situação de rua o “[...] grupo populacional heterogêneo que possui em comum a pobreza extrema, os vínculos familiares interrompidos ou fragilizados, a inexistência de moradia convencional regular e que utiliza os logradouros públicos e as áreas degradadas como espaço de moradia e sustento, de forma temporária ou permanente, bem como as unidades de acolhimento para pernoite temporário ou como moradia provisória”;

CONSIDERANDO o determinado na decisão proferida pelo Ministro Alexandre de Moraes na ADPF 976, referendada por unanimidade pelo Supremo Tribunal Federal – STF, se determinou aos poderes executivos municipais que, no âmbito de suas zeladorias urbanas e nos abrigos de suas respectivas responsabilidades:

- 1.1) Efetivem medidas que garantam a segurança pessoal e dos bens das pessoas em situação de rua dentro dos abrigos institucionais existentes;
- 1.2) Disponibilizem o apoio das vigilâncias sanitárias para garantir abrigo aos animais de pessoas em situação de rua;

1.3) Proibam o recolhimento forçado de bens e pertences, assim como a remoção e o transporte compulsório de pessoas em situação de rua;

1.4) Vedem o emprego de técnicas de arquitetura hostil contra as populações em situação de rua, bem como efetivem o levantamento das barreiras e equipamentos que dificultam o acesso a políticas e serviços públicos, assim como mecanismos para superá-las;

1.5) No âmbito das zeladorias urbanas:

1.5.1) Divulguem previamente o dia, o horário e o local das ações de zeladoria urbana nos seus respectivos sites, nos abrigos, e outros meios em atendimento ao princípio da transparência dos atos da administração pública permitindo assim que a pessoa em situação de rua recolha seus pertences e que haja a limpeza do espaço sem conflitos,

1.5.2) Prestem informações claras sobre a destinação de bens porventura apreendidos, o local de armazenamento dos itens e o procedimento de recuperação do bem;

1.5.3) Promovam a capacitação dos agentes com vistas ao tratamento digno da população em situação de rua, informando-os sobre as instâncias de responsabilização penal e administrativa;

1.5.4) Garantam a existência de bagageiros para as pessoas em situação de rua guardarem seus pertences;

1.5.5) Determinem a participação de agentes de população em situação de rua;

1.5.6) Disponibilizem bebedouros, banheiros públicos e lavanderias sociais de fácil acesso para população em situação de rua;

1.5.7) Realizem de inspeção periódica dos centros de acolhimento para garantir, entre outros, sua salubridade e sua segurança;

1.6) Realização periódica de mutirões da cidadania para a regularização de documentação, inscrição em cadastros governamentais e inclusão em políticas públicas existentes;

1.7) Criação de um programa de enfrentamento e prevenção à violência que atinge a população em situação de rua;

1.8) Formulação de um protocolo intersetorial de atendimento na rede pública de saúde para a população em situação de rua;

1.9) Ampla disponibilização e divulgação de alertas meteorológicos, por parte das Defesas Civas de todos os entes federativos, para que se possam prever as ondas de frio com a máxima antecedência e prevenir os seus impactos na população em situação de rua;

1.10) Disponibilização imediata:

1.10.1) Pela defesa civil, de barracas para pessoas em situação de rua com estrutura mínima compatível com a dignidade da pessoa humana, nos locais nos quais não há número de vagas em número compatível com a necessidade;

1.10.2) A disponibilização de itens de higiene básica à população em situação de rua.

RECOMENDA

Que o Município cumpra as determinações supracitadas do STF proferidas na ADPF 976 (nos itens **negritos de 1.1 a 1.10.2**), no sentido de garantir condições impreteríveis para uma existência digna, por meio da adesão dos entes subnacionais ao Decreto Federal 7.053/2009, bem como da elaboração de um plano de ação e monitoramento.

Solicita-se a manifestação da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social e do(a) Exmo.(a) Sr.(a). Prefeito(a) no prazo de **15 (quinze) dias úteis**, no endereço: **3nregt@defensoria.rj.def.br**,

com o envio das informações requeridas e a indicação das providências adotadas ou o cronograma de ações previsto, com envio de documentos comprobatórios, dados estatísticos e relatório das equipes envolvidas.

Em caso de não acolhimento (parcial ou total) do que restou recomendado, as razões deverão ser encaminhadas por escrito, no mesmo prazo supra.

ADVERTIMOS que o não atendimento desta Recomendação poderá ensejar a adoção de medidas judiciais e extrajudiciais cabíveis, com vistas à proteção dos direitos coletivos e individuais homogêneos da população em situação de rua.

Atenciosamente,

ELIANE ARESE MARTINEZ CAL

3º NÚCLEO REGIONAL DE TUTELA COLETIVA

Defensora Pública do Estado do Rio de Janeiro - MAT.: 3032.186-7



Documento assinado eletronicamente por **ELIANE ARESE MARTINEZ CAL**, Defensora Pública, em 11/11/2025, às 12:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.rj.def.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1947620** e o código CRC **2D55B561**.

Referência: Processo nº E-20/001.002576/2020

Avenida Marechal Câmara, 314 - Bairro Centro
Rio de Janeiro - RJ - CEP 20020-080
- www.defensoria.rj.def.br

Criado por **16088329700**, versão 2 por **16088329700** em 11/11/2025 11:57:55.

Nup 03996.2026.000144-18



De <ouvidoria@squarema.rj.gov.br>
Para <transportes@squarema.rj.gov.br>
Data 2026-03-03 12:12

03996202600014418_arquivo_2.jpg (~1,8 MB) 03996202600014418_arquivo_3.jpg (~1,9 MB) 03996202600014418_arquivo_4.jpg (~1,8 MB)
 03996202600014418_arquivo_1.jpg (~1,7 MB)

Prezados bom dia!

Aos Cuidados do Secretário, Lindonor Ferreira.

Recebemos uma demanda via plataforma Integrada de Ouvidoria e Acesso à Informação Detalhes da Manifestação, Fala.Br.

Em anexo a manifestação do cidadão com prazo de resposta de 05 dias.

Fale aqui (teor)

Aqui na rua 76/18 em jacone em sentido montanha o valão/esgoto esta transbordando, se tornou criador de dengue e risco a moradores, a céu aberto

Reforçamos nosso compromisso em garantir um atendimento adequado e transparente.

Atenciosamente,
Ouvidoria Municipal.

03996202600014418_arquivo_2.jpg

~1,8 MB



03996202600014418_arquivo_3.jpg

~1,9 MB



03996202600014418_arquivo_4.jpg

~1,8 MB



03996202600014418_arquivo_1.jpg

~1,7 MB

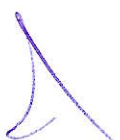


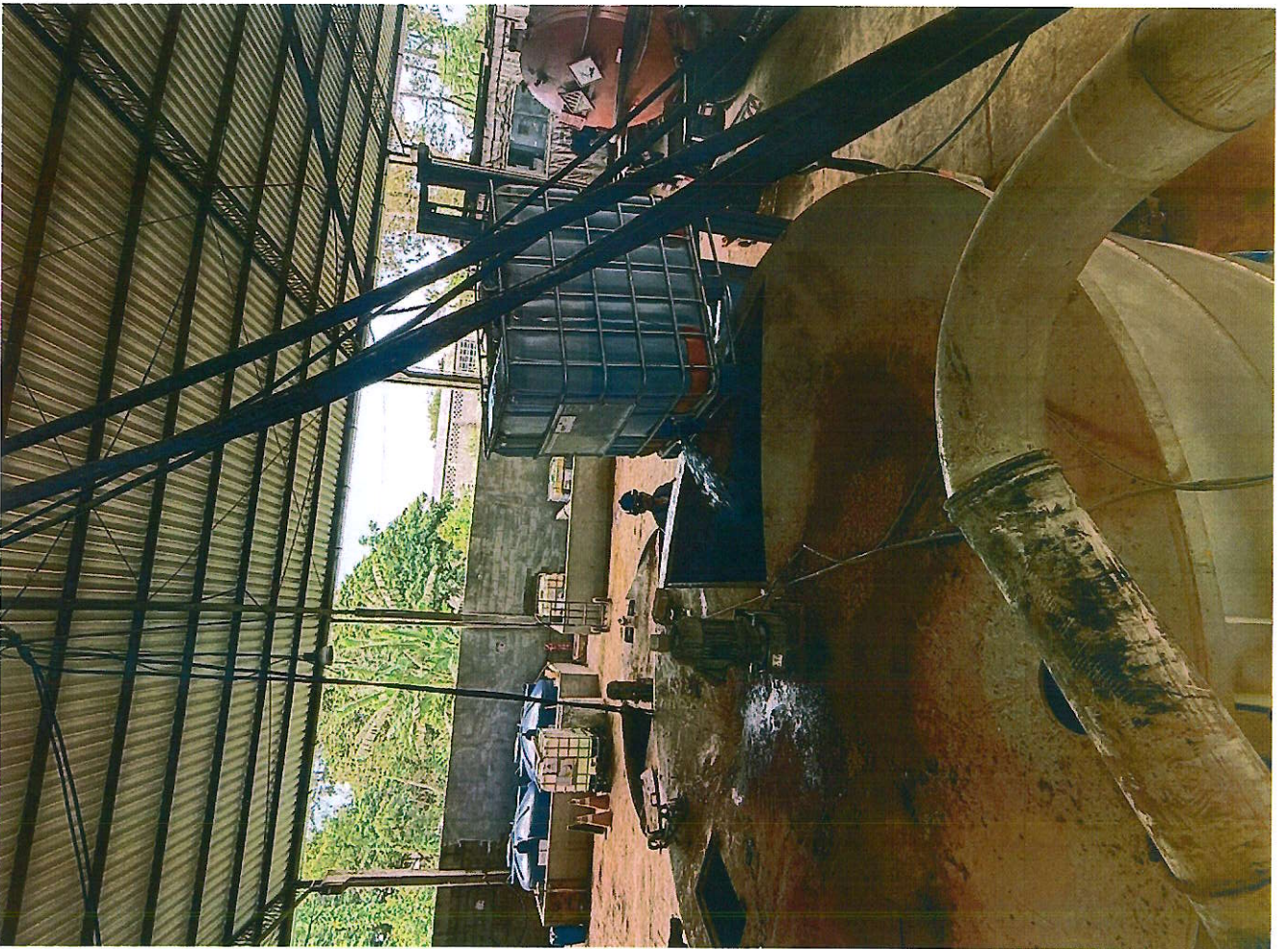
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO-

VISITA TÉCNICA

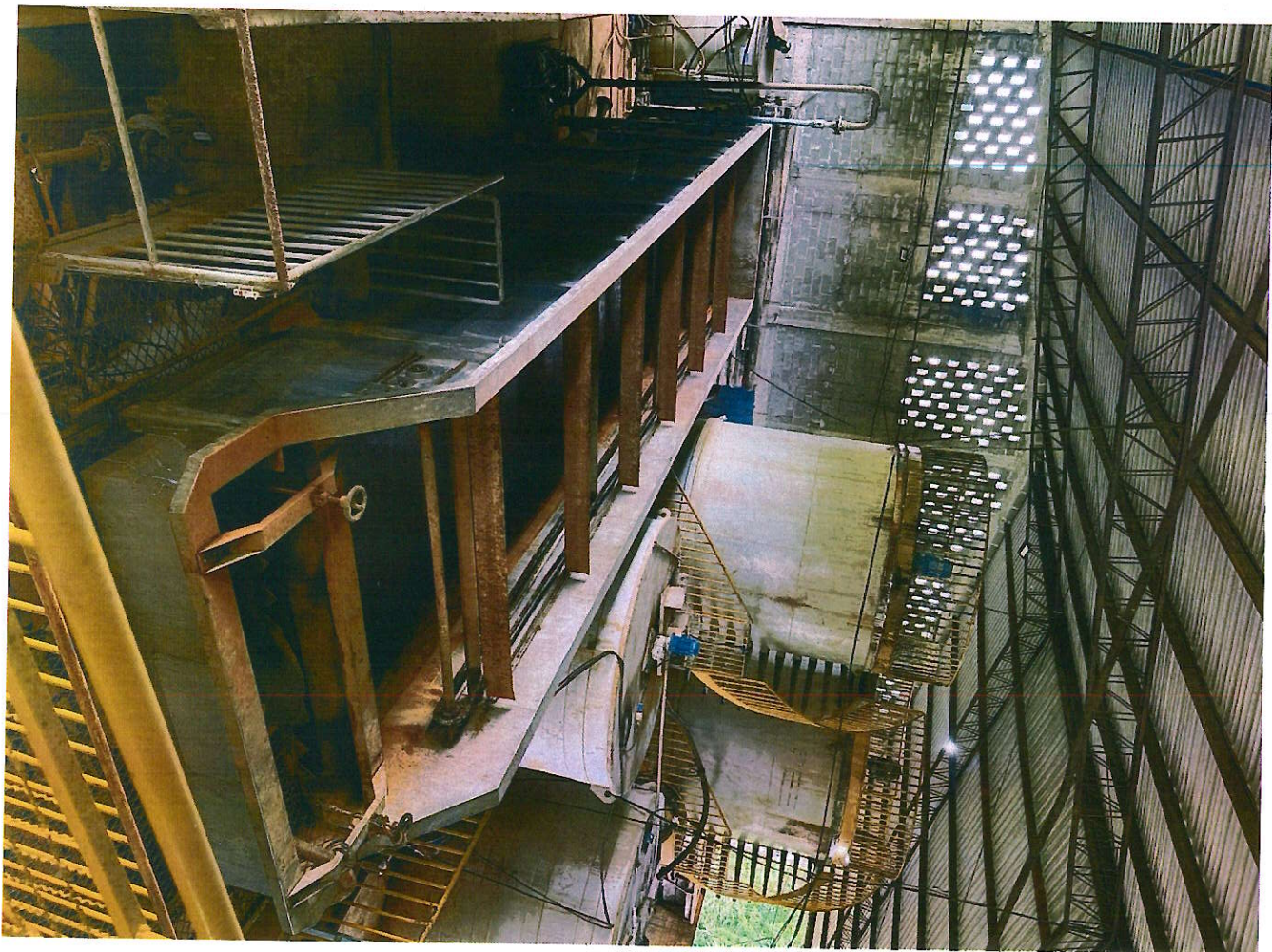
DATA DA VISITA: 04/03/2026

**LOCAL : PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINACAO FINAL DE
RESIDUOS DE MAGE LTDA – Avenida Santos Dumont, 3001 – Piabetá –
Magé - RJ**

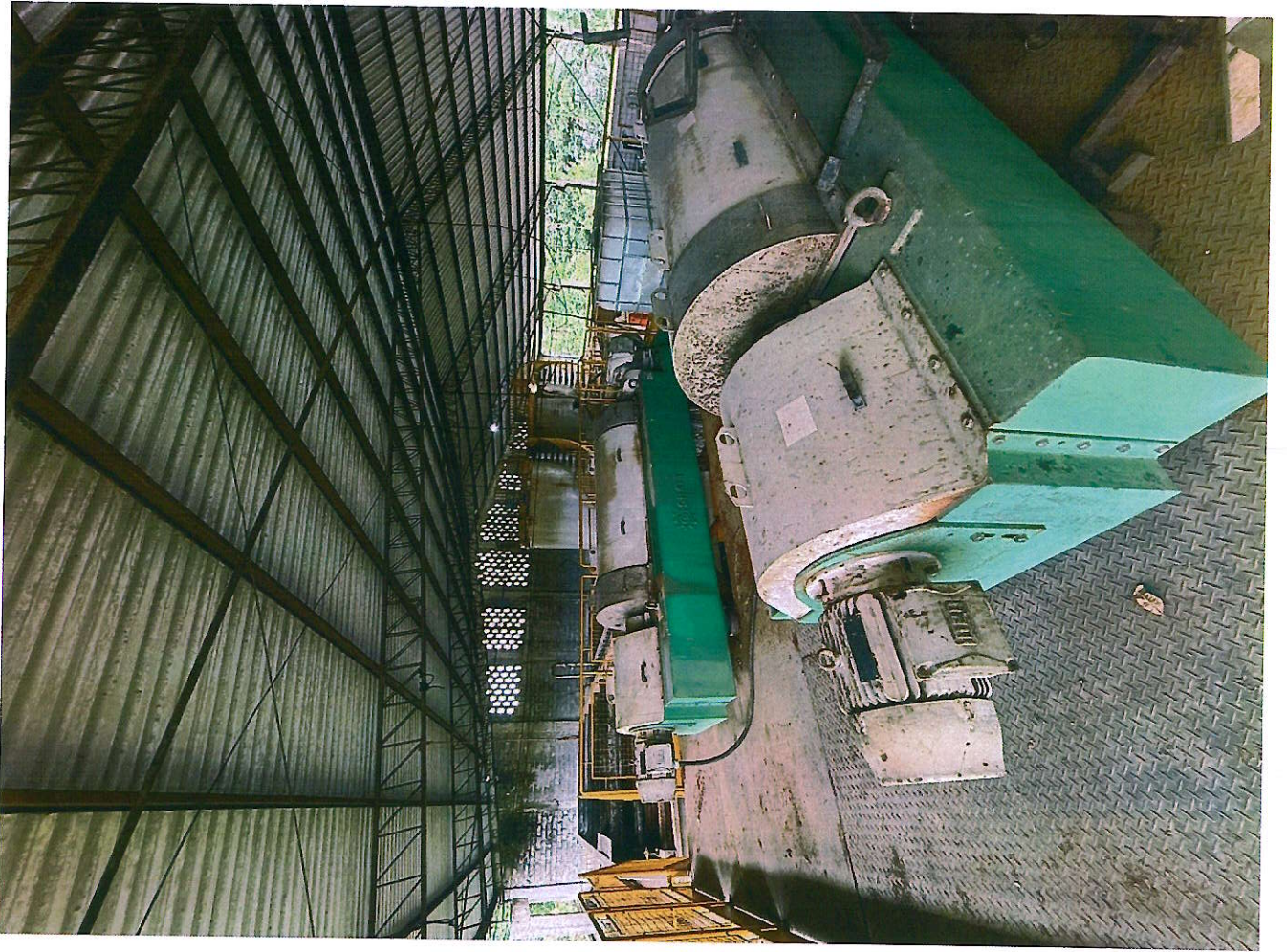




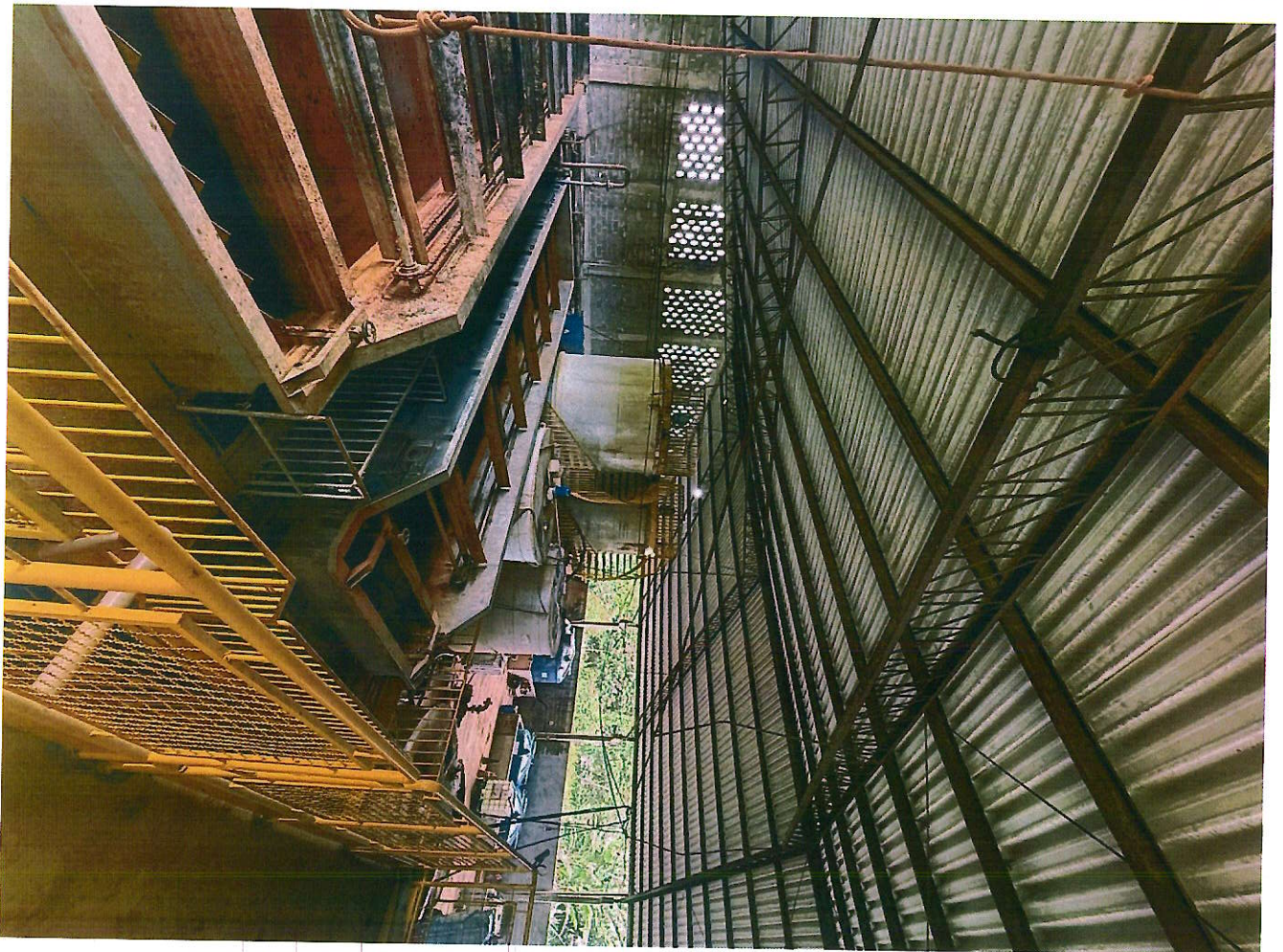
















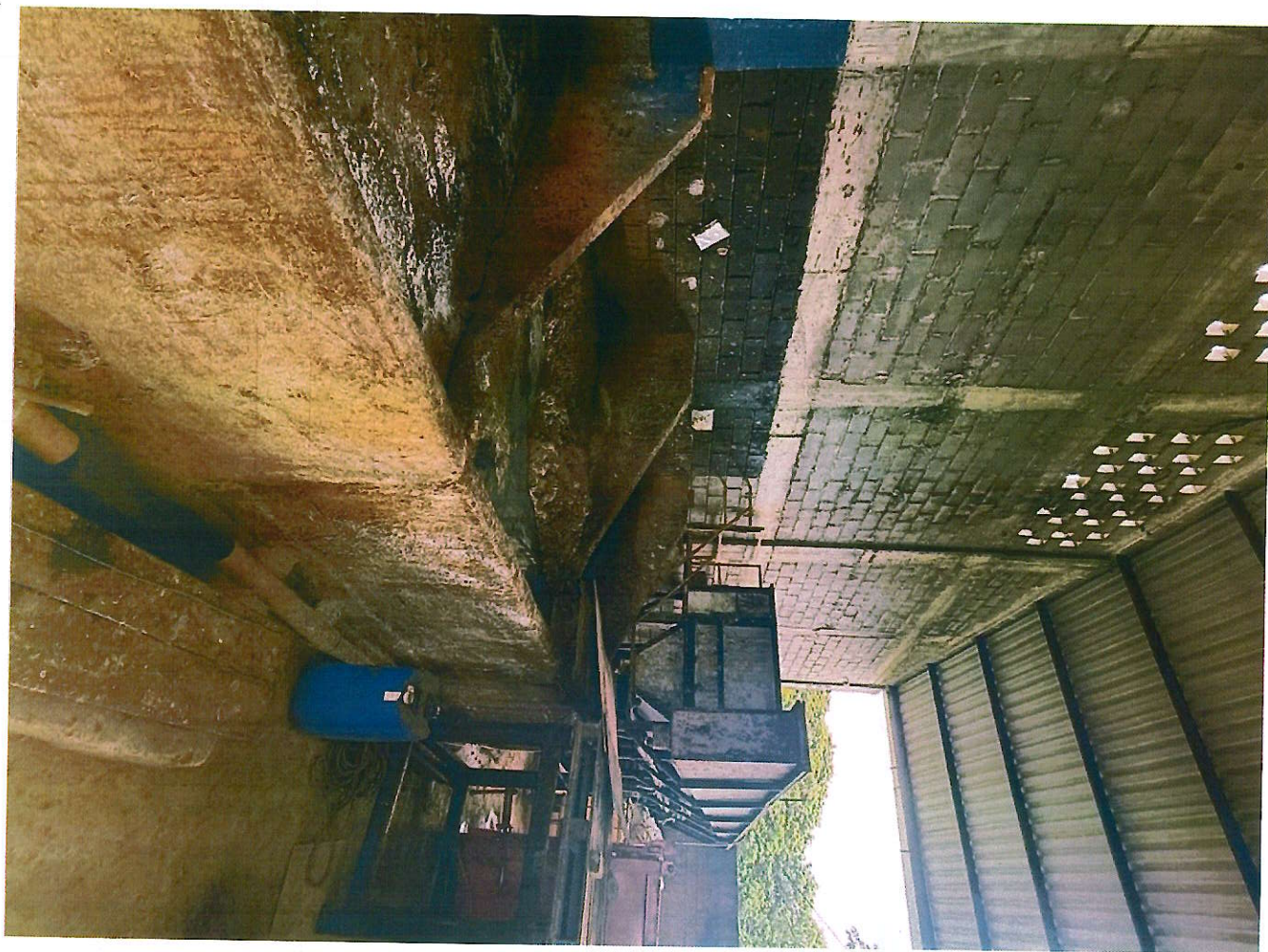










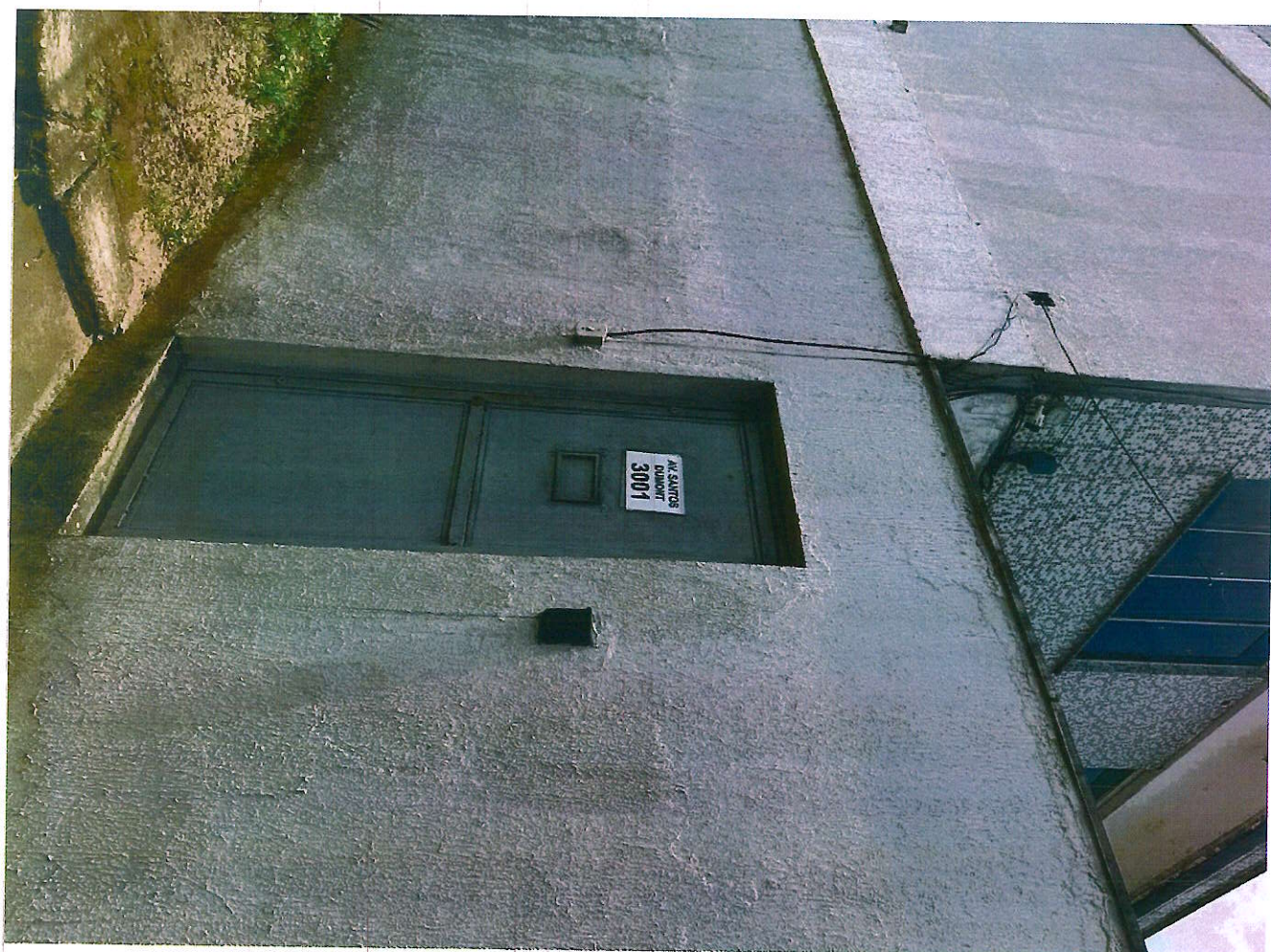












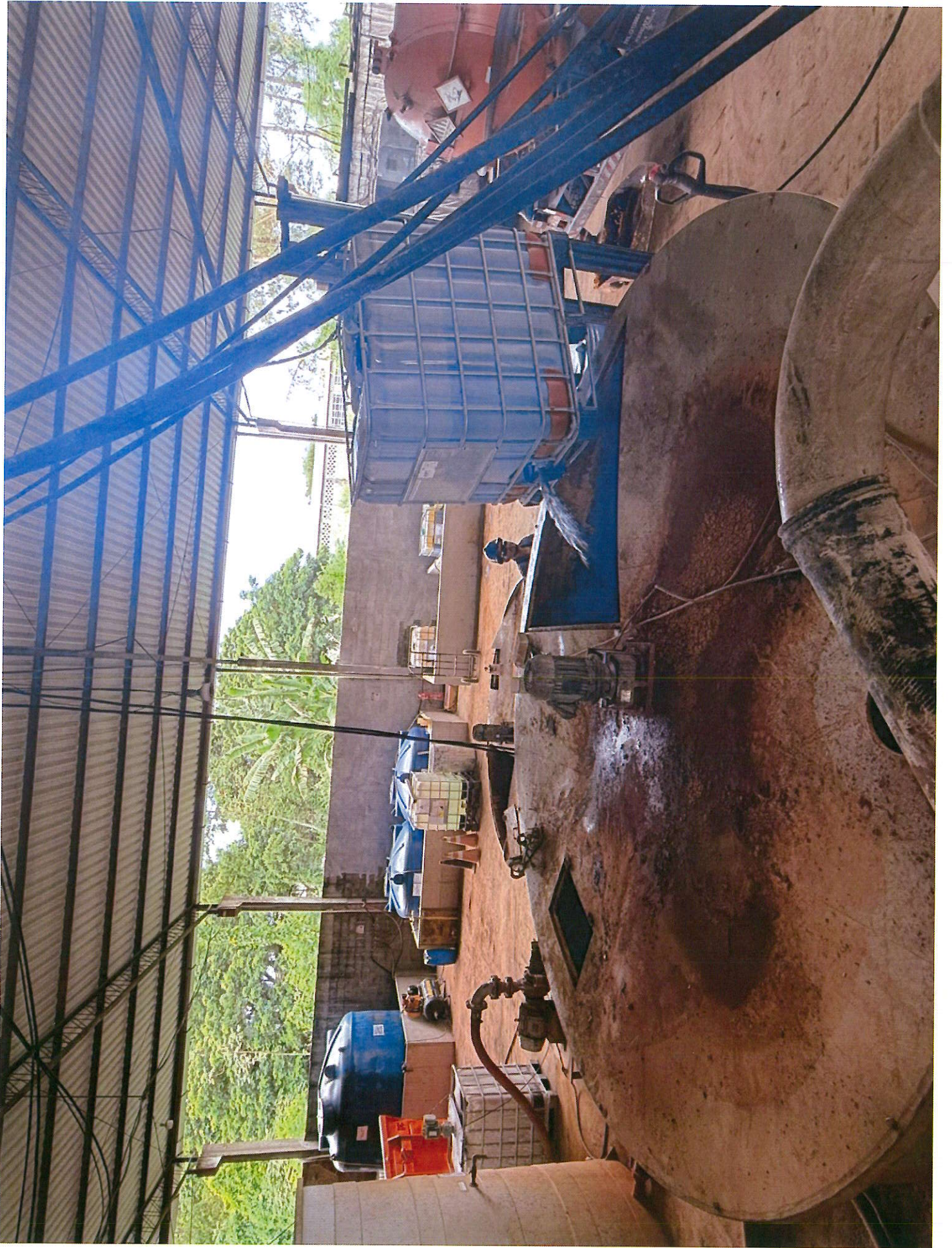










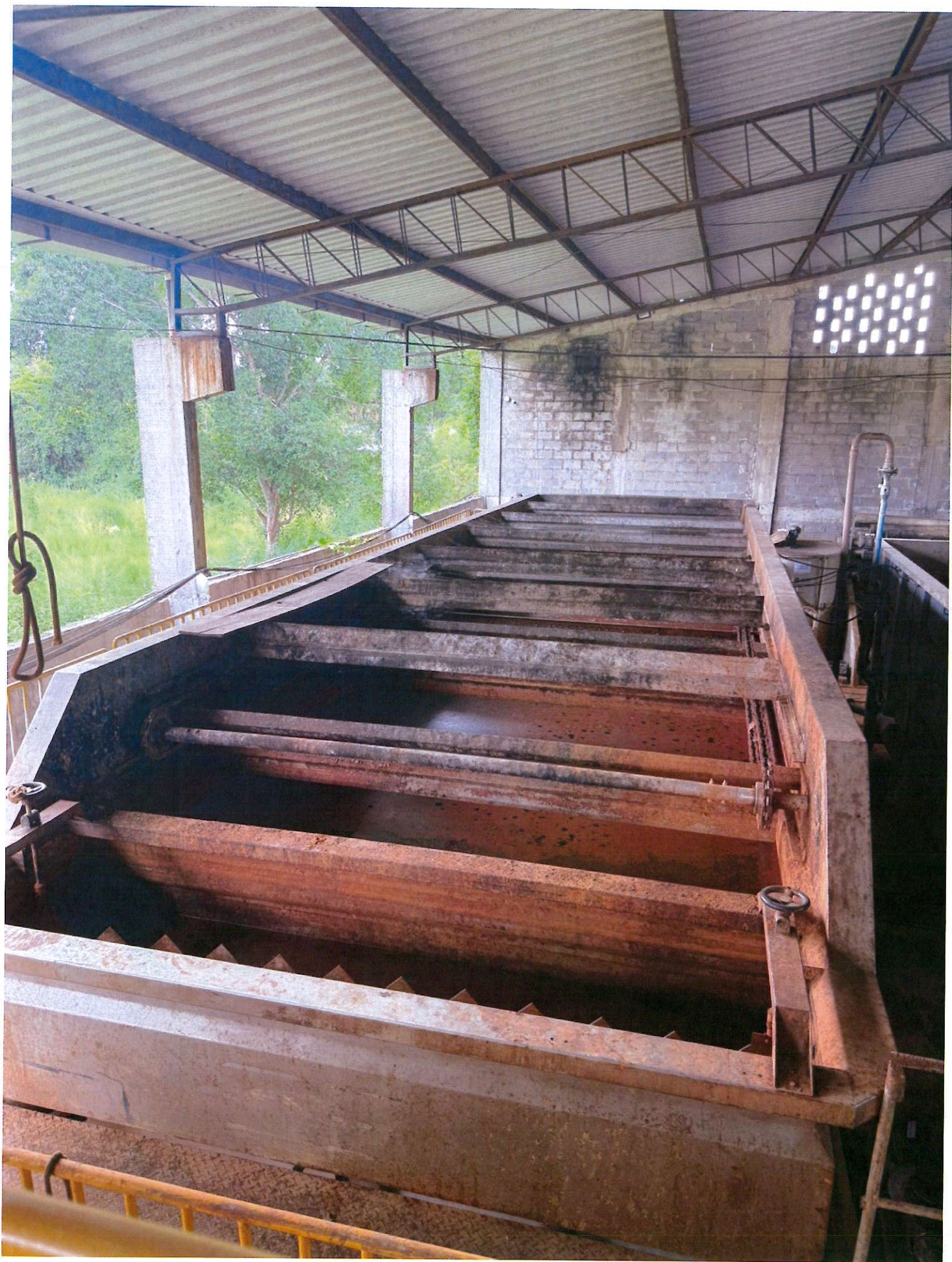






































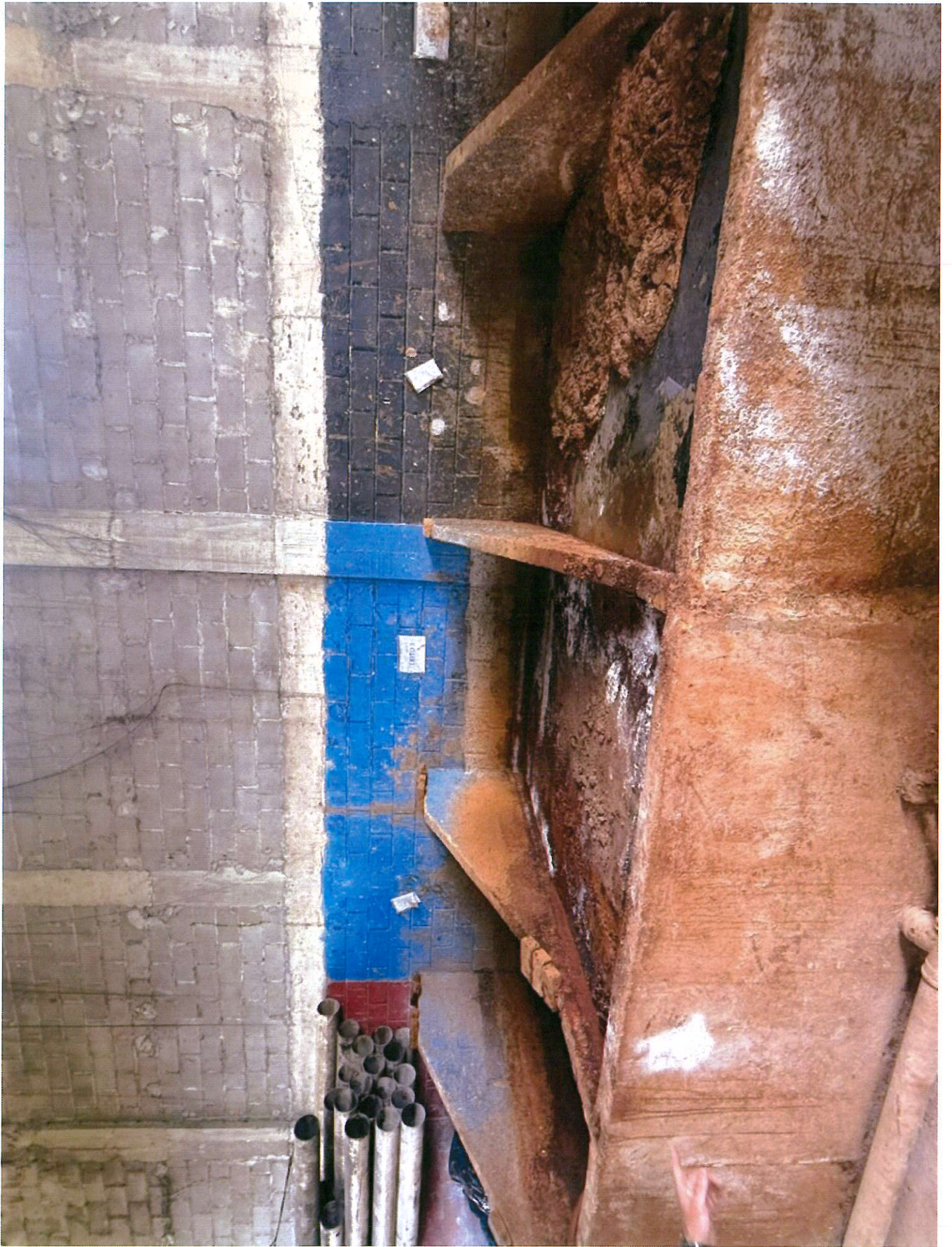




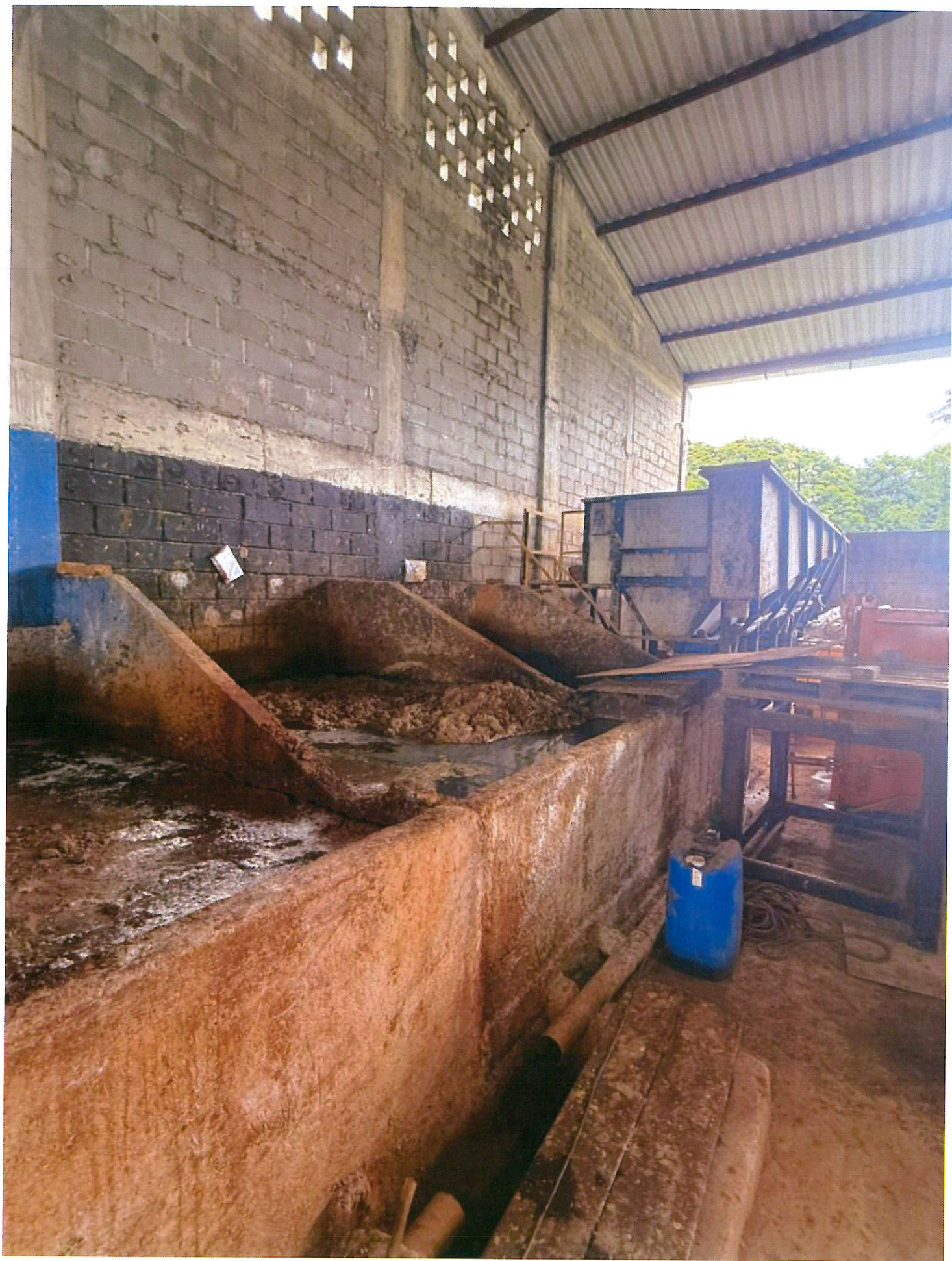






















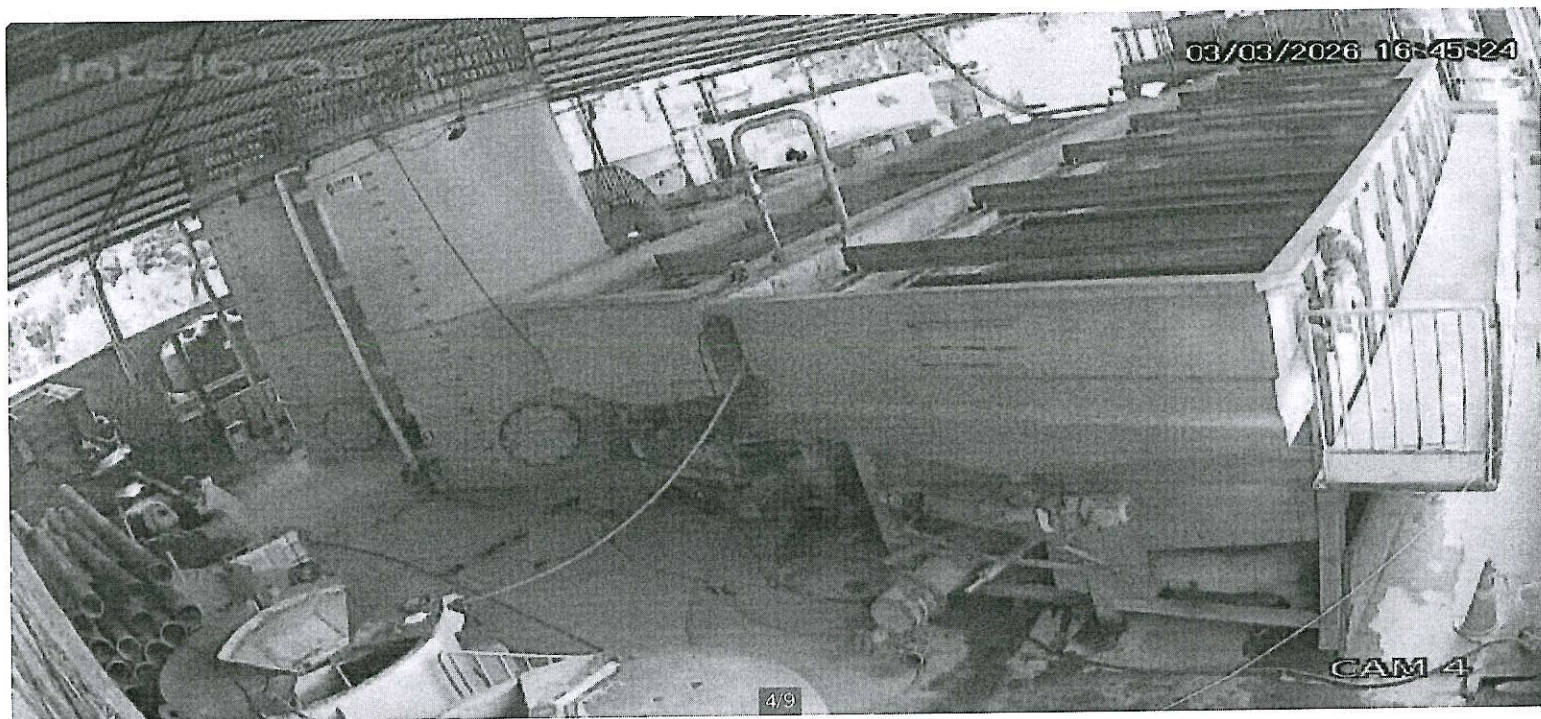














MUNICÍPIO DE SAQUAREMA/RJ
Classificação da Disputa
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2026
PROCESSO LICITATÓRIO 24788/2025

**LOTE 1**

LOTE	Posição	ID	Fornecedor	CNPJ	Cidade/UF	Enquadramento	Marca	Modelo	Valor Lance
1	1	79733	COMERCIO DE RECICLAGEM SAO LOURENCO LTDA	10.636.946/0001-00	Duque de Caxias/RJ	ME	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 29,80
4	Lance Excluído	6085	MINERACAO E MATERIAL DE CONSTRUCAO PAI & FILHO LTDA	02.034.522/0001-30	Araruama/RJ	EPP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 30,60
1	2	6085	MINERACAO E MATERIAL DE CONSTRUCAO PAI & FILHO LTDA	02.034.522/0001-30	Araruama/RJ	EPP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 32,00
1	3	16037	MAIS CONSULTORIA E GESTAO AMBIENTAL LTDA	04.703.107/0001-57	Armação dos Búzios/RJ	EPP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 52,50
1	4	76578	FGC PAVIMENTACAO E CONSTRUCAO CIVIL LTDA	02.892.559/0001-07	Tanguá/RJ	DEMAIS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 64,00
1	5	69381	WW CASIMIRENSE INCORPORACOES LTDA	13.474.882/0001-79	Casimiro de Abreu/RJ	GP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 64,99



MUNICÍPIO DE SAQUAREMA/RJ
Classificação da Disputa
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2026
PROCESSO LICITATÓRIO 24788/2025



LOTE 1

LOTE	Posição	ID	Fornecedor	CNPJ	Cidade/UF	Enquadramento	Marca	Modelo	Valor Lance
1	1	79733	COMERCIO DE RECICLAGEM SAO LOURENCO LTDA	10.636.946/0001-00	Duque de Caxias/RJ	ME	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 29,80
4	Lance Excluído	6085	MINERACAO E MATERIAL DE CONSTRUCAO PAI & FILHO LTDA	02.034.522/0001-30	Araruama/RJ	EPP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 30,50
1	2	6085	MINERACAO E MATERIAL DE CONSTRUCAO PAI & FILHO LTDA	02.034.522/0001-30	Araruama/RJ	EPP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 32,00
1	3	16037	MAIS CONSULTORIA E GESTAO AMBIENTAL LTDA	04.703.107/0001-57	Armação dos Búzios/RJ	EPP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 52,50
1	4	76578	FGC PAVIMENTACAO E CONSTRUCAO CIVIL LTDA	02.892.559/0001-07	Tanguá/RJ	DEMAIS	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 64,00
1	5	69381	WW CASIMIRENSE INCORPORACOES LTDA	13.474.882/0001-79	Casimiro de Abreu/RJ	GP	SERVIÇO	SERVIÇO	R\$ 64,99

DECLARAÇÃO ÚNICA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008 / 2026

PROCESSO LICITATÓRIO 24788/2025

DECLARAMOS , sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

I - a inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;

II - o enquadramento na condição de microempresa e empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, quando couber;

III - o pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação

IV - será exigida do licitante declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

V - o cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social

VI - o cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

VII - a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema

VIII - que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

IX - que cumpre os requisitos de habilitação e que as declarações informadas são verídicas, conforme art. 63, inciso I, da Lei 14.133/2021.

X - que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

XI - que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

XII - que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal; e

XIII - que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, conforme art. 63, inciso IV, Lei 14.133/2021.

XIV - proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos

XV - Não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente deste órgão comprador, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau (Art. 14, IV, da Lei Federal nº 14.133/21)

Declaro ainda que: a proposta apresentada para participar do Processo Eletrônico, foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.

Declaramos, para os fins que a empresa não foi declarada inidônea ou suspensão, por nenhum órgão público de qualquer esfera de governo, estando apta a contratar com o poder público.

Duque de Caxias-RJ, 02 de Março de 2026

**COMERCIO DE RECICLAGEM SAO LOURENCO LTDA -
10.636.946/0001-00**

02/03/2026 08:21:52

Assinatura Digital: B7A7A5243F9C53ED301879AF2EF5B56B

Trata-se de processo licitatório referente a Contratação de empresa especializada em serviços de coleta, transporte, destinação final, descarga e tratamento final dos líquidos percolados (chorume), acumulados na lagoa e poços de armazenamento do aterro sanitário municipal de Saquarema, provenientes da decomposição de matéria orgânica presente no lixo.

Inicialmente, cumpre destacar que após análise dos recursos e contrarrazões das empresas participantes do Pregão Eletrônico N° 90078/2025 (SRP), a empresa RICARDO ALEXANDRE GABRIEL LTDA (Saneban) alegou no recurso que a empresa habilitada PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINACAO FINAL DE RESIDUOS DE MAGE LTDA, não apresentou o atestado devidamente registrado no CREA.

Portanto, visando atender o princípio da economicidade e isonomia esta Secretaria analisou a documentação da empresa habilitada, onde foi verificado que a empresa apresentou o atestado de capacidade técnica e manifestos contendo detalhamento dos serviços e quantidades equivalentes ao solicitado no Edital e seus anexos.

A qualificação técnico-profissional trata da vinculação ao licitante de profissionais com conhecimento técnico e experiência necessários à execução do objeto do certame. O licitante deve indicar profissional (registrado no conselho profissional competente, quando for o caso) detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de **características semelhantes**, que será o responsável técnico caso o licitante seja contratado

Contudo, buscando sanar as dúvidas impostas pela concorrente e atender com transparência a tramitação deste certame, foi juntado pela empresa habilitada, Manifestos, Atestados de Capacidade Técnica, Anotação de Responsabilidade Técnica e Termo de Responsabilidade Técnica.

Contudo, mesmo o atestado de capacidade técnica não sendo averbado no CREA ou órgão similar, entendemos que o conteúdo dos documentos comprobatório acerca de capacidade técnica é suficiente, considerando os diversos dados apresentados, comprovando sua expertise para tal prestação de serviço.

Cabe registrar que o INEA não é similar ao CREA, CRQ e CRBio, entretanto não pode se abster que o Instituto Estadual do Ambiente (INEA-RJ) é o órgão responsável pela execução das políticas estaduais de meio ambiente, recursos hídricos e florestais no Rio de Janeiro, atuando com poder de polícia para fiscalizar, controlar e licenciar atividades que impactem o meio ambiente

Deste modo, podemos levar em consideração que caso a empresa não se encontrasse apta a realizar os serviços propostos o próprio INEA adentraria com ações que lhe cabe.

É importante salientar que o excesso de formalismo pode trazer transtornos para esta Administração, o contrato e encontra-se sem validade atualmente, ocasionando acúmulos de chorume e transtornos para o Município.

Por fim, decido pela **Habilitação** da empresa **PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINACAO FINAL DE RESIDUOS DE MAGE LTDA**, sendo considerado os robustos documentos comprovando a expertise técnica da empresa.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE QUÍMICA - TERCEIRA REGIÃO (CRQ-III)

AV. DAS AMÉRICAS, 1650 - 2º ANDAR, BLOCO 1 - BARRA DA TIJUCA

22.640-101 - RIO DE JANEIRO/RJ - (21) 2524-2236 - atendimento.sede@crq3.org.br

CERTIDÃO DE ART

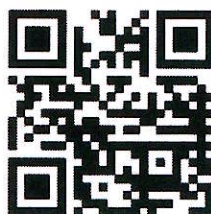
Nº 01883/2025

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Certificamos que a empresa/instituição PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINACAO FINAL DE RESIDUOS DE MAGE LTDA, situada no (a) AV. SANTOS DUMONT, 3001, QUADRA 05, LOTE 17, LOJA B - PIABETA - MAGÉ - RJ, CNPJ/MF nº 48002135000112, está regularmente inscrita no Conselho Regional de Química - Terceira Região, de acordo com o Art. 27 da Lei nº 2.800/56, combinado com o Art. 1º da Lei nº 6.839/80, tendo como Responsável Técnico (a), pelo tratamento de efluentes industriais e sanitários, o (a) Sr. (a) Samyra Ferreira Ramos, Registro CRQ-RJ nº 031111578, Bacharel em Química conforme registro de "Anotação de Responsabilidade Técnica" nº 00194/2025.

Válido até 30/04/2026

Rio de Janeiro, 16/10/2025



Código validador:

Número de segurança
<2025-24946141408>

Para autenticação acesse
www.crq3.org.br/validador

MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS

MTR nº 2111152659



Identificação do Gerador							
Razão Social: 23843 - Concessionária Vale do Café SPE LTDA					CPF/CNPJ: 24.264.870/0002-17		
Endereço: Estrada Teixeira Leite, nº.4040				Telefone: (21) 2212-3100		data da emissão: 17/07/2024	
Município: Vassouras		Estado: RJ		Fax/Tel:			
Nome do Responsável pela Emissão				Cargo:			
Ricardo Ramos Silva				ADMINISTRATIVO		nome e assinatura do responsável	
Identificação do Transportador							
Razão Social: 24449 - C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA					CPF/CNPJ: 05.347.659/0001-32		
Endereço: Rua Dezessete, nº.650				Telefone: (21) 3777-2602		data do transporte: 18/07/2024	
Município: Duque de Caxias		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 3654-2910			
Nome do Motorista				Placa do Veículo			
ELSON				LVA9554		nome e assinatura do responsável	
Identificação do Destinador							
Razão Social: 139082 - PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ					CPF/CNPJ: 48.002.135/0001-12		
Endereço: Avenida Santos Dumont, nº.3001				Telefone : (21) 9914-44366		data do recebimento: 18/07/2024	
Município: Magé		Estado: RJ		Fax/Tel :			
Nome do Responsável pelo Recebimento				Cargo:			
DÉBORA CARNEIRO DA SILVA				RESPONSÁVEL TÉCNICA		nome e assinatura do responsável	
Observações do Gerador							
Identificação dos Resíduos.							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substancias perigosas	Líquido	I	E04 - Tanque	30,00000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
ONU 3082 Substância que apresenta risco para o meio ambiente, líquido. 9 N/A							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





Período: 16/09/2023 até 31/12/2023

PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ, CPF/CNPJ 48.002.135/0001-12 certifica que recebeu, em sua unidade de Magé - RJ, do Gerador indicado e no período relacionado, para tratamento e destinação final, os resíduos listados abaixo.

Identificação do Gerador

Razão Social: Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A		CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00
Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA	Município: São Gonçalo	UF: RJ

Identificação dos Resíduos

Resíduo	Classe	Quantidade	Unidade	Tecnologia
1. 190702(*) - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros contendo substâncias perigosas	Classe I	12.301,79000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
2. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	6.272,41000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
3. 190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Classe II A	190,26000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU

Observações**Declaração**

Este documento (CDF) certifica o recebimento e a respectiva destinação final dos resíduos e rejeitos acima relacionados, utilizando-se as tecnologias mencionadas e a validade desta informação está restrita aos resíduos e rejeitos aqui declarados e a suas respectivas quantidades, sob as penas da lei.

Magé, 08/01/2024

**Responsável Técnico**

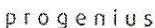
Débora Carneiro da Silva

Analista Química

MTRs incluídos

2109361535, 2109361532, 2109361531, 2109361527, 2109361520, 2109345459, 2109345457, 2109345455, 2109345452, 2109345451, 2109345449, 2109322641, 2109322638, 2109322635, 2109322631, 2109322630, 2109322629, 2109322626,

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Certificado de Destinação Final

CDF n° 2269537/2024

Página 2 de 3

**Periodo:** 16/09/2023 até 31/12/2023

2109322624,	2109322619,	2109322618,	2109322617,	2109322616,	2109298432,	2109298427,	2109298425,	2109298422,	2109298420,	2109298415,
2109298409,	2109298405,	2109298398,	2109298393,	2109293949,	2109293943,	2109293812,	2109247741,	2109247735,	2109247733,	2109247726,
2109247722,	2109247717,	2109247711,	2109247708,	2109247702,	2109247695,	2109247688,	2109247673,	2109247659,	2109247654,	2109247645,
2109247641,	2109247633,	2109247620,	2109247606,	2109247576,	2109197622,	2109197570,	2109197568,	2109197559,	2109197557,	2109197550,
2109197546,	2109192128,	2109192121,	2109192117,	2109144646,	2109144642,	2109144641,	2109144638,	2109144637,	2109144635,	2109144632,
2109144627,	2109144626,	2109144623,	2109144620,	2109144618,	2109144614,	2109142307,	2109142302,	2109142300,	2109142298,	2109142297,
2109142296,	2109142294,	2109098828,	2109098826,	2109098823,	2109098822,	2109098821,	2109098819,	2109064788,	2109064787,	2109064786,
2109064785,	2109064784,	2109064783,	2109064781,	2109064780,	2109064779,	2109007961,	2109007960,	2109007959,	2109007958,	2109007957,
2109007956,	2109007955,	2109007954,	2109007937,	2109007636,	2109007635,	2109007631,	2109007629,	2109007626,	2109007623,	2109007622,
2109007621,	2109007620,	2109007618,	2109007617,	2109007611,	2109007610,	2109007608,	2109007607,	2109007606,	2109007605,	2109007602,
2109007594,	2109007593,	2109007591,	2109007589,	2109007588,	2109007587,	2109007584,	2109007122,	2109001711,	2109001684,	2109001646,
2109001623,	2109001595,	2109001582,	2108998333,	2108998250,	2108994231,	2108977123,	2108977120,	2108977116,	2108977113,	2108977107,
2108977105,	2108977104,	2108977103,	2108977100,	2108977099,	2108977098,	2108977097,	2108977096,	2108977095,	2108977094,	2108977093,
2108972438,	2108972436,	2108972435,	2108972434,	2108972433,	2108972432,	2108972431,	2108972430,	2108972428,	2108972426,	2108972425,
2108957117,	2108957007,	2108956991,	2108956988,	2108956984,	2108956978,	2108956966,	2108944575,	2108944556,	2108944550,	2108944546,
2108941478,	2108941474,	2108941473,	2108941471,	2108941470,	2108941469,	2108941468,	2108941467,	2108941465,	2108941464,	2108862592,
2108862585,	2108862579,	2108862569,	2108862559,	2108862543,	2108862537,	2108862530,	2108862529,	2108862520,	2108862511,	2108862503,
2108862497,	2108862494,	2108862484,	2108862469,	2108862466,	2108862456,	2108862435,	2108862429,	2108862422,	2108862408,	2108862330,
2108862306,	2108862299,	2108862292,	2108862279,	2108862262,	2108848548,	2108848545,	2108848541,	2108848539,	2108848534,	2108848531,
2108848527,	2108848522,	2108848519,	2108848513,	2108848507,	2108848498,	2108848497,	2108848492,	2108848485,	2108848484,	2108848479,
2108848469,	2108848467,	2108848460,	2108848448,	2108848440,	2108848402,	2108848398,	2108835967,	2108835962,	2108835954,	2108835950,
2108835945,	2108835938,	2108835934,	2108835926,	2108835922,	2108835915,	2108835911,	2108835906,	2108835902,	2108835896,	2108835674,
2108835664,	2108835653,	2108835638,	2108835623,	2108835613,	2108835592,	2108835571,	2108835557,	2108835546,	2108819170,	2108819169,
2108819168,	2108819167,	2108819166,	2108819165,	2108819164,	2108819163,	2108819162,	2108819161,	2108819160,	2108819159,	2108819158,
2108816601,	2108816599,	2108								

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ



Período: 16/09/2023 **até** 31/12/2023

Avenida Santos Dumont, nº.3001 - Piabetá (Vila Inhomirim) - Quadra 05 - Lote 17 - Loja B Cep 25931758 - Magé - RJ

MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº 2109913714



Identificação do Gerador							
Razão Social: 23974 - Concessionária Centro Sul 1 SPE LTDA						CPF/CNPJ: 24.264.867/0001-12	
Endereço: Estrada de Lages, n.º.3155				Telefone: (21) 2212-3100		data da emissão: 02/03/2024	
Município: Paracambi		Estado: RJ		Fax/Tel:			
Nome do Responsável pela Emissão				Cargo:			
Bruno Monteiro				Balanceiro		nome e assinatura do responsável	
Identificação do Transportador							
Razão Social: 24449 - C.N.2 2010 TRANSPORTES RODOVIÁRIOS DE CARGAS LTDA						CPF/CNPJ: 05.347.659/0001-32	
Endereço: Rua Dezessete, n.º.650				Telefone: (21) 3777-2602		data do transporte: 03/03/2024	
Município: Duque de Caxias		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 3654-2910			
Nome do Motorista				Placa do Veículo			
JOSÉ				KZB2462		nome e assinatura do responsável	
Identificação do Destinador							
Razão Social: 139082 - PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ						CPF/CNPJ: 48.002.135/0001-12	
Endereço: Avenida Santos Dumont, n.º.3001				Telefone : (21) 9914-44366		data do recebimento: 03/03/2024	
Município: Magé		Estado: RJ		Fax/Tel :			
Nome do Responsável pelo Recebimento				Cargo:			
DÉBORA CARNEIRO DA SILVA				RESPONSÁVEL TÉCNICA		nome e assinatura do responsável	
Observações do Gerador							
Identificação dos Resíduos.							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Líquido	IIA	E04 - Tanque	33,67000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
Descrição int. do Gerador: Chorume de Aterro Sanitário							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº 2110653612



Identificação do Gerador							
Razão Social: 105494 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA					CPF/CNPJ: 32.147.670/0001-21		
Endereço: RUA MARIO VIDAL, n.º.S/N				Telefone: (22) 9998-12987		data da emissão: 23/05/2024	
Município: Saquarema		Estado: RJ	Fax/Tel: (22) 9998-12987				
Nome do Responsável pela Emissão		Cargo:					
MARCELO AMORIM DE OLIVEIRA		DIRETOR DE TRANSPORTE E SERVIÇOS PÚBLICOS		nome e assinatura do responsável			
Identificação do Transportador							
Razão Social: 101944 - RICARDO ALEXANDRE GABRIEL EIRELI					CPF/CNPJ: 09.278.438/0001-00		
Endereço: Estrada Forqueta Baixa, n.º.4300				Telefone: (51) 3716-9801		data do transporte: 24/05/2024	
Município: Arroio do Meio		Estado: RS	Fax/Tel: (51) 3716-9801				
Nome do Motorista		Placa do Veículo					
David visconde de Paula		ISF7A73		nome e assinatura do responsável			
Identificação do Destinador							
Razão Social: 139082 - PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ					CPF/CNPJ: 48.002.135/0001-12		
Endereço: Avenida Santos Dumont, n.º.3001				Telefone : (21) 9914-44366		data do recebimento: 24/05/2024	
Município: Magé		Estado: RJ	Fax/Tel :				
Nome do Responsável pelo Recebimento		Cargo:					
DÉBORA CARNEIRO DA SILVA		RESPONSÁVEL TÉCNICA		nome e assinatura do responsável			
Observações do Gerador							
Identificação dos Resíduos.							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Líquido	IIA	E04 - Tanque	40,00000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº 2109888219



Identificação do Gerador							
Razão Social: 24586 - Central de Tratamento de Resíduos Alcantara S/A					CPF/CNPJ: 07.090.691/0001-00		
Endereço: AV PROFESSORA AIDA DE SOUZA FARIA, n.º. S/N				Telefone: (21) 3512-0886		data da emissão: 29/02/2024	
Município: São Gonçalo		Estado: RJ		Fax/Tel:			
Nome do Responsável pela Emissão				Cargo:			
MARIO CESAR				OPERADOR DE BALANÇA		nome e assinatura do responsável	
Identificação do Transportador							
Razão Social: 24124 - ECO RIO SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA EPP					CPF/CNPJ: 18.816.010/0001-65		
Endereço: Rua Felizardo Fortes, n.º. 274				Telefone: (21) 9758-86022		data do transporte: 01/03/2024	
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 3867-1149			
Nome do Motorista				Placa do Veículo			
ANDERSON				KXL2D09		nome e assinatura do responsável	
Identificação do Destinador							
Razão Social: 139082 - PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ					CPF/CNPJ: 48.002.135/0001-12		
Endereço: Avenida Santos Dumont, n.º. 3001				Telefone : (21) 9914-44366		data do recebimento: 01/03/2024	
Município: Magé		Estado: RJ		Fax/Tel :			
Nome do Responsável pelo Recebimento				Cargo:			
DÉBORA CARNEIRO DA SILVA				RESPONSÁVEL TÉCNICA		nome e assinatura do responsável	
Observações do Gerador							
Identificação dos Resíduos.							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	190703 - Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	Sólido	IIA	E08 - Outros	31,10000	Tonelada	Tratamento de Efluentes
ONU 0							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA

A M&D AMBIENTAL ARMAZEM GERAL LTDA, inscrita sob o CNPJ 07.606.889/0001-02, com sede a Rua 17 nº50, Distrito Industrial de Xerem, Duque de Caxias, Rio de Janeiro, neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, atesta, para todos os fins de direito, que a empresa **PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ LTDA. ("PROGENIUS")**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 48.002.135/0001-12, com sede na Avenida Santos Dumont, nº 3001, Quadra 05, Lote 17, Loja B, bairro Centro, Município de Magé/RJ, CEP: 25.931-758, nos prestou os serviços de coleta, transporte, destinação final, descarga e tratamento dos líquidos percolados de aterro sanitário(CHORUME), num volume mensal médio de 3.000 ton, com picos de recebimento de 300ton por dia, no período de 01/01/2022 a 15/10/2024.

Declaramos, ainda, que a PROGENIUS cumpriu com excelência e de forma pontual com as obrigações assumidas no contrato, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração.

Duque de caixas, 30/01/2026.



M&D AMBIENTAL ARMAZEM GERAL LTDA

Livia Loureiro da Motta
Diretora
Cel: 21 99577-0497



**CONSELHO REGIONAL
DE QUÍMICA -
TERCEIRA REGIÃO
RIO DE JANEIRO**



Nº Registro	Nome	CNPJ	Situação	Cidade
PJ-08229	PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINACAO FINAL DE RESIDUOS DE MAGE LTDA	48002135000112	ATIVO-PJ	MAGÉ
PJ-08130	Progenius Tratamento e Destinação Final de Resíduos de Niterói Ltda	31301536000170	CANCELADA-PJ	NITERÓI

1

Total de Registros: 2



Devido às
determinações do
conselho, as
Pessoas Jurídicas
com o(s)
seguinte(s)
critério(s) não
serão exibidos:

**Tipos de
Inscrição: PARA
FISC**

PARA MAIORES INFORMAÇÕES, FAVOR ENTRAR EM CONTATO COM O CRQ-III



**CONSELHO REGIONAL
DE QUÍMICA -
TERCEIRA REGIÃO
RIO DE JANEIRO**



Nº Registro	Nome	Categoria	Situação	Nível do Curso
031111578	Samyra Ferreira Ramos	QUÍMICA	ATIVO	

1

Total de Registros: 1



Devido às determinações do conselho, os Profissionais com o(s) seguinte(s) critério(s) não serão exibidos:
Situações: CADASTRADO, EM PROCESSO DE INSCRIÇÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA**

A CN2 2010 TRANSPORTES RODOVIARIOS DE CARGAS LTDA, inscrita sob o CNPJ 05.347.659/0001-32, com sede a Rua 17 n650, Distrito Industrial de Xerem, Duque de Caxias, Rio de Janeiro, neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, atesta, para todos os fins de direito, que a empresa **PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ LTDA. ("PROGENIUS")**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 48.002.135/0001-12, com sede na Avenida Santos Dumont, nº 3001, Quadra 05, Lote 17, Loja B, bairro Centro, Município de Magé/RJ, CEP: 25.931-758, nos prestou os serviços de destinação final, descarga e tratamento dos líquidos percolados de aterro sanitário (CHORUME), num volume mensal médio de 3.000 ton, com picos de recebimento de 300ton por dia, no período de 01/01/2022 a 15/10/2024.

Declaramos, ainda, que a PROGENIUS tem plena capacidade de receber, tratar e destinar os volumes acima descritos e que cumpriu com excelência e de forma pontual com as obrigações assumidas no contrato, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado de 24.000m³ da Prefeitura de Saquarema, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração.

Duque de caixas, 30/01/2026.


Victor Loureiro da Motta
Diretor Produção

CN2 2010 TRANSPORTES RODOVIARIOS DE CARGA LTDA

Victor Loureiro da Motta
Diretor
Cel: 21 99924-0197

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA**

A CN2 2010 TRANSPORTES RODOVIARIOS DE CARGAS LTDA, inscrita sob o CNPJ 05.347.659/0001-32, com sede a Rua 17 n650, Distrito Industrial de Xerem, Duque de Caxias, Rio de Janeiro, neste ato representada na forma de seus atos constitutivos, atesta, para todos os fins de direito, que a empresa **PROGENIUS TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DE MAGÉ LTDA. ("PROGENIUS")**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 48.002.135/0001-12, com sede na Avenida Santos Dumont, nº 3001, Quadra 05, Lote 17, Loja B, bairro Centro, Município de Magé/RJ, CEP: 25.931-758, nos prestou os serviços de destinação final, descarga e tratamento dos líquidos percolados de aterro sanitário (CHORUME), num volume mensal médio de 3.000 ton, com picos de recebimento de 300ton por dia, no período de 01/01/2022 a 15/10/2024.

Declaramos, ainda, que a PROGENIUS tem plena capacidade de receber, tratar e destinar os volumes acima descritos e que cumpriu com excelência e de forma pontual com as obrigações assumidas no contrato, pelo que declaramos estar apta a cumprir com o objeto contratado de 24.000m³ da Prefeitura de Saquarema, nada tendo que a desabone.

Por ser verdade, firmamos a presente declaração.

Duque de caixas, 30/01/2026.


Victor Motta
Diretor Produção

CN2 2010 TRANSPORTES RODOVIARIOS DE CARGA LTDA

Victor Loureiro da Motta
Diretor
Cel: 21 99924-0197