



LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO

Nº 4125/2022

O Instituto do Meio Ambiente - IMA, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo inciso I do artigo 7º da Lei Estadual Nº 14.675 de 2009, com base no processo de licenciamento ambiental nº RSI/00017/CPN e parecer técnico nº 12884/2016, concede a presente **LICENÇA AMBIENTAL DE OPERAÇÃO** à:

Empreendedor

NOME:	GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA		
ENDEREÇO:	BR 280, 0, PEDRA BRANCA, KM 238,5 - SALA 01		
CEP:	89460-540	MUNICÍPIO:	CANOINHAS ESTADO: SC
CPF/CNPJ:	06.199.829/0001-41		

Para Atividade de

ATIVIDADE:	71.60.03 - DISPOSIÇÃO FINAL DE REJEITOS CLASSE I, DE QUALQUER ORIGEM		
EMPREENDIMENTO:	G R SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA. - ME - DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS CASSE I E II		

Localizada em

ENDEREÇO:	LOCALIZADO NA PEDRA BRANCA , SN		
CEP:	89460-000	MUNICÍPIO:	CANOINHAS ESTADO: SC
COORDENADA PLANA:	UTM X 558800.6636038478 - UTM Y 7105333.053170012		

Da operação

A presente Licença, concebida com base nas informações apresentadas pelo interessado, declara a **viabilidade de operação** do empreendimento, equipamento ou atividade, quanto aos aspectos ambientais, e não dispensa nem substitui alvarás ou certidões de qualquer natureza, exigidas pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal.

Condições gerais

- I. Quaisquer alterações nas especificações dos elementos apresentados no procedimento de licenciamento ambiental deverão ser precedidas de anuência do IMA.
- II. O IMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente licença, caso ocorra:
- Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
 - A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
 - Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.
- III. A publicidade desta licença deve ocorrer conforme Lei Estadual 14.675/09, artigo 42.
- IV. Retificações e recurso administrativo relativos a presente licença devem ser encaminhados ao IMA no prazo de 20 (vinte) dias contados da data de comunicação de expedição da presente licença.

Prazo de validade

(48) meses, a contar da data 06/07/2022



Verifique a veracidade das informações usando o QRcode ao lado ou acessando o endereço web abaixo:

http://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lic_digital_form

FCEI: 563117

CÓDIGO: 264021

Condições de validade

1. Descrição do empreendimento

Trata-se da Renovação da Licença Ambiental de Operação de um aterro Industrial - Resíduos Industriais Classe I e II, de construção civil, de serviços de saúde e resíduos de fossa séptica, numa área total de 103.801,89 m², localizado na Comunidade rural de Pedra Branca, BR 280, município de Canoinhas/SC, com capacidade de 88,893 m³/mês de resíduos classe I e 103,33 m³/mês de resíduos Classe II e 90.000,00 kg/mês de resíduos de serviço de saúde. Ainda, da Ampliação da Licença Ambiental de Operação da célula Classe I, instalada mediante autorização da Licença Ambiental de Instalação nº 2206/2011.

2. Aspectos florestais

Bioma pertencente ao Bioma Mata Atlântica, Fitofisionomia Floresta Ombrófila Mista. Não haverá supressão de vegetação.

2.1. Reserva Legal: Não aplicável.

2.2. Uso de APP: Não aplicável e não permitido

2.3. Autorização de Corte de Vegetação: Não aplicável.

2.4. Espécie da Flora e/ou fauna ameaçada de extinção: Não aplicável.

2.5. Área Verde: Não aplicável

3. Controles ambientais

3.1. Célula para deposição de resíduos Classe I:

3.1.1. Dimensões de 6,00 m de largura, 14,00 m de comprimento e 5,00m de profundidade;

3.1.2- Impermeabilização de base com argila compactada com espessura de 40 cm, colchão drenante com geotexto GR 300, geomembrana PEAD espessura 2,00mm, areia drenante espessura 20cm, geomembrana PEAD espessura 1,50mm, conforme detalhamento no projeto apresentado;

3.1.3- Cobertura de toda área de deposição e fechamento lateral com telha de fibrocimento;

3.1.4- Drenagem das águas pluviais com meia cana de concreto;

3.1.5- Sistemas de detecção de vazamentos: Drenos testemunho com poço de monitoramento.

3.1.6- Não ocorre a saída de líquidos percolados.

3.2- Célula para deposição de resíduos Classe II:

3.2.1- Dimensões de 30,00m de largura, 62,00m de comprimento e 8,00m de profundidade;

3.2.2- Impermeabilização de base com argila compactada com espessura de 40 cm, colchão drenante com geotexto GR 300, geomembrana PEAD espessura 2,00mm, areia drenante espessura 20cm, geomembrana PEAD espessura 1,50mm, conforme detalhamento no projeto apresentado;

3.2.3- Sistema de desvio das águas pluviais: composto por bueiros, caixas coletoras, valetas de proteção;

3.2.4- Sistema de drenagem e remoção de líquidos percolados, formato espinha de peixe;

3.2.5- Sistema de detecção de vazamentos: drenos testemunhos com poço de monitoramento;

3.2.6- Sistema de drenagem de gases: linhas de concreto armado de 40 cm de diâmetro, perfurados com diâmetros mínimos de 1,5cm, sobrepostos e envoltos por uma camada de 20 cm de brita nº04.

3.3- Sistema de tratamento do esgoto sanitário composto por fossa, filtro e sumidouro (água residuária do prédio administrativo e da lavagem dos veículos).

3.4- Sistema de Tratamento de Efluentes receptor do percolado da célula classe II, sendo composto por:

Três lagoas com mantas de PEAD de 2mm, interligadas sendo composta de:

1º) anaeróbia;

2º) facultativa aerada;

3º) Lagoa aerada.

O lodo resultante da Lagoa Aerada é encaminhado para o Equalizador de 10.000 litros, em seguida para o tratamento físico-químico, o qual é composto por dois sistemas separadores de sólidos (decantadores), resultando como efluentes o líquido clarificado o qual é encaminhado para uma escada hidráulica e após lançado ao corpo hídrico receptor, também gerado lodo o qual é encaminhado para sistema de filtragem em bags, onde o filtrado retorna para a lagoa de aeração (3º lagoa) através de bombeamento e o lodo retorna para a célula classe II do Aterro.

Obs: Para o tratamento químico do lodo oriundo da lagoa aerada (3º lagoa) é utilizado Sulfato de Alumínio ou PAC como coagulantes, Cal Hidratada para correção do PH e Polímeros antes do lodo ser encaminhado

para os sistemas separadores de sólidos.

No sistema de tratamento físico químico está disposto um tanque pulmão com capacidade de 10 m³ para eventuais sobrecargas ao sistema de tratamento.

3.5- Cinco poços de monitoramento, sendo um testemunho a montante do empreendimento e os quatro restantes a montante e a jusante do sistema de tratamento.

3.6- Uma área de inertização e encapsulamento de resíduos perigosos. Este processo de inertização e ou encapsulamento ocorrerá de acordo com a característica físico-químico do resíduo, considerando os principais elementos, líquidos livres e possíveis reações, conforme avaliação a ser feita pelo responsável técnico do aterro.

3.7- Um sistema de desinfecção de veículos dentro da célula Classe II; desativar o rodolúvio.

3.8- Uma área coberta para recepção de material, com rampa de carregamento/ descarregamento com piso em concreto e calhas coletoras e sistema de poço isolado para a recepção de resíduos líquidos (pecolados);

3.9- Local para depósito temporário de resíduos de construção civil. O material deverá ser triado no galpão coberto, para não haver contaminação na área destinada aos entulhos.

3.10- Autoclave, com paredes de aço inox, para esterilização de 2,00 m³/hora de resíduos de serviço de saúde do Grupo A (A1 e A4), Grupo B e Grupo E, excluindo os volumosos com sangue, bolsas de sangue, peças anatômicas ou carcaças, tratando os resíduos citados numa totalidade de 90.000 kg/mês. A auto-clave possui capacidade de 125 kg/ciclo. O descarte do condensado da autoclave é encaminhando para Estação de Tratamento de Efluentes do Aterro (Vide Item 4).

3.11- Laboratório analítico, com aparelho de detecção de radioatividade (radiômetro) e análises rápidas.

3.12- Isolamento total da área do empreendimento com controle de acessos através de portão fechado com guarita de vigilância e sistema de monitoramento por câmeras de vídeo;

3.13- Isolamento dos sistemas de tratamento devidamente sinalizados com acesso exclusivo aos funcionários operadores;

3.14 - Sistema de plano de emergência;

3.15- Sistema de condução de águas pluviais;

3.16 Adoção das medidas mitigadoras e programas ambientais previstos EIA/RIMA;

3.17 Compostagem de material de poda urbana de árvores, folhas e galhos, devendo seguir o Planejamento descritivo apresentado no processo Renovação da Licença Ambiental de Operação.

4. Programas ambientais

4.1. Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA);

4.2. Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional (PCMSO);

4.3. Programa de Emergência;

4.4. Programa de Controle dos Resíduos Sólidos Gerados;

4.5. Programa de Monitoramento das Emissões Atmosféricas, drenagem de gases;

4.6. Programa de Controle/ Manutenção do Sistema de Tratamento dos Efluentes Sanitários;

4.7. Programa de Monitoramento de Ruídos;

4.8. Programa de manutenção de máquinas e equipamentos;

4.9. Programa de monitoramento da estabilidade dos taludes.

4.10. Programa de desvios de águas pluviais.

4.11. Programa de Educação Ambiental, conscientização e informação da população local.

5. Medidas compensatórias

5.1. Compensação pelo uso de APP : Não se aplica

5.2. Compensação pelo corte da Mata Atlântica: Não se aplica

5.3. Compensação SNUC: Não se aplica

6. Condições específicas

6.1) Apresentar, no prazo de 30 dias, Plano de Amostragem para detecção de resíduos radioativos que possam ser destinados ao aterro.

6.2) Análises Trimestrais dos 5 poços de monitoramento, contemplando os parâmetros da Resolução CONAMA 420/2009 e surfactantes, por empresa habilitada.

6.3) Análises trimestrais da eficiência da ETE, contemplando os parâmetros listados na Resolução CONAMA 430/2011 e os parâmetros, coliformes fecais, turbidez, oxigênio dissolvido e fósforo.

6.4) Análises semestrais das águas a montante e jusante do Rio Piedade, de forma concomitante ao lançamento de efluentes tratados, contemplado os parâmetros da Resolução CONAMA 357/2005 e toxicidade, realizadas por empresa habilitada;

6.5) Análises semestrais de testes ecotoxicológicos dos efluentes saída da ETE.

Obs.: Os laudos laboratoriais devem ser elaborados por laboratórios acreditados pela FATMA ou acreditados pelo INMETRO para os parâmetros de interesse.

6.6) Juntamente com as análises acima solicitadas, enviar:

6.6.1) Parecer conclusivo, de profissional habilitado, com Relação as Análises Trimestrais dos 05 poços de monitoramento, Eficiência da Estação de Tratamento de Efluentes (ETE), e Análises Semestrais das águas a montante e jusante do Rio Piedade. Apresentar juntamente a Anotação de Responsabilidade Técnica do Profissional Habilitado pela elaboração do Parecer Conclusivo.

6.6.1.1) Obs.: O parecer conclusivo deve ser elaborado confrontando os resultados dos laudos laboratoriais com a Legislação Ambiental Vigente (Resolução CONAMA 420/09, CONAMA 430/11, Lei Estadual 14.675/09 e Resolução CONAMA 357/05 e outras).

6.6.2) Cadeias de custódia contendo as seguintes informações: identificação do projeto, nome e endereço da área de interesse, empresa responsável pela coleta; identificação e assinatura do técnico responsável pela coleta; identificação e assinatura do técnico responsável pelo transporte; identificação e assinatura do técnico responsável pelo recebimento das amostras no laboratório; identificação da amostra; identificação da amostra a ser analisada; identificação das substâncias químicas a serem quantificadas; quantidade e tipo de frascos utilizados por amostra; especificação dos conservantes eventualmente utilizados; data e horário da amostragem; data e horário de entrega ao laboratório; temperatura de chegada ao laboratório.

6.6.3) Após análise os parâmetros poderão ser reavaliados pela FATMA.

6.7) Análise semestral referente ao monitoramento dos taludes, realizado por empresa habilitada e com ART e laudo conclusivo;

6.8) Apresentar semestralmente, relatório mensal com descrição, peso, empresa geradora e classificação dos resíduos recebidos de acordo com NBR 10004/04;

6.9) Relatório semestral de acompanhamento da operação do aterro pelos profissionais habilitados com as respectivas ART's, inclusive com identificação de possíveis problemas operacionais do aterro;

6.10) Laudo técnico de classificação dos resíduos Classe I e II que será depositado, assinado por profissional habilitado, respeitando normas técnicas vigentes;

6.11) Fica expressamente proibida a queima de resíduos sólidos conforme legislação ambiental vigente;

6.12) Encerramento do aterro conforme Plano de Encerramento do aterro;

6.13) Os resíduos serão caracterizados previamente ao seu ingresso no aterro, por meio de análises laboratoriais baseado na NBR 10004/04 (classificação de resíduos industriais) a ser apresentado pelo gerador ou transportador do resíduo, a ser conferido por técnico da empresa.

6.14) Materiais mais provável de destinação final, mediante classificação de acordo com a NBR 10004/04;

6.15) Material de cobertura das células deva ser adquiridos de jazidas com licenças ambientais, quando extraídos fora da área do empreendimento;

6.16) Manutenção do cercamento de modo a impedir a entrada da fauna na área do empreendimento, com execuções de ações de resgate, conforme previsto no processo de licenciamento;

6.17) Em casos de falhas operacionais que possam comprometer a saúde e o bem estar das pessoas e o meio ambiente, a empresa é responsável pela aplicação de plano de emergência;

6.18) Durante a operação, realizar manutenção adequada de todos os componentes das unidades que compõem o aterro.

6.19) As atividades de áreas de descarga, armazenamento e processamento devem ser realizadas em locais com pisos impermeáveis e resistentes, de forma a não possibilitar a contaminação do solo e aquífero freático na área de influência da unidade industrial;

6.20) Os níveis de ruído gerados pela atividade industrial deverão estar de acordo com os níveis estabelecidos na NBR10151/2000 e Resolução CONAMA 01/1990;

6.21) Seguir as diretrizes do programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) e programa de Controle Médico e Saúde (PCMSO) apresentados, mantendo-os sempre atualizados;

6.22) Utilizar equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados ao risco e à atividade exercida, sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes e danos a saúde dos empregados.

6.23) A sinalização de segurança deve estar presente em todo o aterro

6.24) As ampliações ou alterações nos Processos de Produção bem como nos sistemas de controles ambientais, ensejarão no Licenciamento Ambiental Prévio, de Instalação e Operação;

6.25) A Concessão desta Licença não impedirá exigências futuras, decorrentes do avanço tecnológico ou da modificação das condições ambientais;

6.26) Respeitar as Áreas de Preservação Permanente ao longo dos cursos d'água, de acordo com a Lei n.º 12.651/2012 e Resolução CONAMA 302/2002.

6.27) Deverá solicitar a Renovação da Licença Ambiental de Operação - LAO, no prazo de 120 (cento e vinte) dias, antes do término da validade desta.

Condições Gerais:

A presente Licença Ambiental de Operação, concebida com base nas informações apresentadas pelo interessado e compromisso de atendimento aos critérios e pré condições estabelecidos pelo IMA, declara a viabilidade de operação do empreendimento, equipamento ou atividade, **QUANTO AOS ASPECTOS AMBIENTAIS**, e não dispensa nem substitui alvarás ou certidões de qualquer natureza, exigidas pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal.

O requerente **DECLARA** que:

- Declaro que não envolve ampliação do empreendimento, revisão das condicionantes ou qualquer alteração da atividade objeto do licenciamento;
- Declaro que no prazo de validade da licença a ser renovada, não ocorreu qualquer irregularidade ambiental no empreendimento ou na atividade;
- Declaro que o empreendimento ou a atividade cumpriu todas as condicionantes da licença ambiental a ser renovada;

O IMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente licença, caso ocorra:

- Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
- A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
- Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.

Esta Licença Ambiental por Compromisso **NÃO AUTORIZA** supressão de vegetação

Documentos em anexo

Não se aplica

Observações

- I. Aplicam-se as restrições contidas no procedimento de Licenciamento Ambiental e na Legislação Ambiental em vigor.
- II. Aplicam-se as condições de validade expressas neste documento e seus anexos.
- III. Esta licença não autoriza o corte ou supressão de árvores, florestas ou qualquer forma de vegetação da Mata Atlântica.
- IV. Cópia da presente licença deverá ser exposta em local visível do empreendimento.
- V. De acordo com o artigo 40, Inciso III, parágrafo 4 da Lei Estadual 14.675/09, a renovação desta Licença Ambiental de Operação - LAO deverá ser requerida com antecedência mínima de 120 (cento e vinte) dias da expiração de seu prazo de validade, fixado na respectiva licença ambiental.
- VI. Havendo alteração dos atos constitutivos do empreendimento, cópia da documentação deve ser apresentada ao IMA sob pena do empreendedor acima identificado continuar sendo responsável pela atividade / empreendimento licenciado por este documento.

LICENÇA AMBIENTAL POR COMPROMISSO LAC Nº 1943/2023

O Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina – IMA, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pelo do artigo 7º, inciso I; artigo 36, parágrafo 5º constantes na Lei Estadual nº 14.675/2009, e de acordo com a Resolução CONSEMA nº 98/2017, com base no processo de licenciamento ambiental nº TPP/24685/TSP e Relatório de Caracterização do Empreendimento – RCE nº 642425/2023, concede a presente LICENÇA AMBIENTAL POR COMPROMISSO à:

Dados do Empreendedor

NOME/RAZÃO: GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
ENDEREÇO: BR 280, 0 KM 238,5 - Sala 01 - PEDRA BRANCA
CEP: 89460540 - CANOINHAS/SC
CPF/CNPJ: 06.199.829/0001-41

Para a atividade de

Atividade: 47.10.10 – Transporte rodoviário de produtos perigosos, resíduos perigosos ou rejeitos perigosos, exclusivamente no território catarinense

Dados do Empreendimento

NOME/RAZÃO: GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
ENDEREÇO: BR-280, KM 238, S/N - PEDRA BRANCA
CEP: 89460000 - CANOINHAS/SC
COORDENADAS PLANAS: UTM X 555907.43 UTM Y 7101272.18
CPF/CNPJ: 06.199.829/0001-41

Da viabilidade

A presente Licença Ambiental por Compromisso, concebida com base nas informações apresentadas pelo interessado e compromisso de atendimento aos critérios e pré condições estabelecidos pelo IMA, declara a viabilidade de implantação e operação do empreendimento, equipamento ou atividade, quanto aos aspectos ambientais, e não dispensa nem substitui alvarás ou certidões de qualquer natureza, exigidas pela Legislação Federal, Estadual ou Municipal.

Condições gerais

O IMA, mediante decisão motivada, poderá modificar as condições de validade, suspender ou cancelar a presente licença, caso ocorra:

- Omissão ou falsa descrição de informações que subsidiaram a expedição da presente licença;
- A superveniência de graves riscos ambientais e/ou de saúde pública;
- Violação ou inadequação de quaisquer condições de validade da licença ou normas legais.

Em caso de acidente envolvendo esses produtos, dentro do Estado de Santa Catarina, o responsável pela empresa ou preposto deverá notificar imediatamente o IMA através fone Plantão 0800 644 1523 ou (0**48) 3665 - 4190; Cópia desta Licença Ambiental deverá estar disponibilizada em cada veículo de transporte e exibida à autoridade competente quando solicitada.

Documentos anexos

RCE 642425/2023

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

Prazo de validade

(48) meses, a contar da

FCEI:642425

CÓDIGO:1943/2023

Data: 09/05/2023



CARACTERIZAÇÃO DOS VEÍCULOS

Placa	Tipo do veículo	RENAVAM	Ano de Fabricação	Forma de acondicionamento	CIV	CTPP (ou CIPP)
QHM8947	Caminhão	1064518882	2015	Granel /Fracionado	A2.218.888	A376293

PRODUTOS PERIGOSOS

Placas:

Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
------------	------------------------------	------

RESÍDUOS CLASSE I

Placas:

Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
------------	------------------------------	------

RESÍDUOS DO SERVIÇO DE SAÚDE

Placas: QHM8947;

Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
2814	6.2	180101 - (*) Culturas e estoques de microrganismos; resíduos de fabricação de produtos biológicos, exceto os hemoderivados; descarte de vacinas de microrganismos vivos ou atenuados; meios de cultura e instrumentais utilizados para transferência, inoculação ou mistura de culturas; resíduos de laboratórios de manipulação genética
2814	6.2	180102 - (*) Resíduos resultantes da atenção à saúde de indivíduos ou animais, com suspeita ou certeza de contaminação biológica por agentes com elevado risco individual e elevado risco para a comunidade, microrganismos com relevância epidemiológica e risco de disseminação ou causador de doença emergente que se torne epidemiologicamente importante ou cujo mecanismo de transmissão seja desconhecido
2814	6.2	180103 - (*) Bolsas transfusionais contendo sangue ou hemocomponentes rejeitadas por contaminação ou por má conservação, ou com prazo de validade vencido, e aquelas oriundas de coleta incompleta
2814	6.2	180104 - (*) Sobras de amostras de laboratório contendo sangue ou líquidos corpóreos, recipientes e materiais resultantes do processo de assistência à saúde, contendo sangue ou líquidos corpóreos na forma livre
2814	6.2	180105 - (*) Carcaças, peças anatômicas, vísceras e outros resíduos provenientes de animais submetidos a processos de experimentação com inoculação de microrganismos, bem como suas forrações, e os cadáveres de animais suspeitos de serem portadores de microrganismos de relevância epidemiológica e com risco de disseminação, que foram submetidos ou não a estudo anátomo-patológico ou confirmação diagnóstica

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:642425

CÓDIGO:1943/2023



Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
2814	6.2	180106 - (*) Peças anatômicas (membros) do ser humano; produto de fecundação sem sinais vitais, com peso menor que 500 gramas ou estatura menor que 25 cm ou idade gestacional menor que 20 semanas, que não tenham valor científico ou legal e não tenha havido requisição pelo paciente ou familiares
2814	6.2	180107 - (*) Kits de linhas arteriais, endovenosas e dialisadores, quando descartados
2814	6.2	180108 - (*) Filtros de ar e gases aspirados de área contaminada; membrana filtrante de equipamento médico hospitalar e de pesquisa, entre outros similares
2814	6.2	180109 - (*) Sobras de amostras de laboratório e seus recipientes contendo fezes, urina e secreções, provenientes de pacientes que não contenham e nem sejam suspeitos de conter agentes com elevado risco individual e elevado risco para a comunidade, e nem apresentem relevância epidemiológica e risco de disseminação, ou microrganismo causador de doença emergente que se torne epidemiologicamente importante ou cujo mecanismo de transmissão seja desconhecido ou com suspeita de contaminação com prions
2814	6.2	180110 - (*) Resíduos de tecido adiposo proveniente de lipoaspiração, lipoescultura ou outro procedimento de cirurgia plástica que gere este tipo de resíduo
2814	6.2	180111 - (*) Recipientes e materiais resultantes do processo de assistência à saúde, que não contenha sangue ou líquidos corpóreos na forma livre
2814	6.2	180112 - (*) Peças anatômicas (órgãos e tecidos) e outros resíduos provenientes de procedimentos cirúrgicos ou de estudos anátomo-patológicos ou de confirmação diagnóstica
2814	6.2	180113 - (*) Carcaças, peças anatômicas, vísceras e outros resíduos provenientes de animais não submetidos a processos de experimentação com inoculação de microorganismos, bem como suas forrações
2814	6.2	180114 - (*) Bolsas transfusionais vazias ou com volume residual pós-transfusão
2814	6.2	180115 - (*) Órgãos, tecidos, fluidos orgânicos, materiais perfurocortantes ou escarificantes e demais materiais resultantes da atenção à saúde de indivíduos ou animais, com suspeita ou certeza de contaminação com prions
3291	6.2	180201 - (*) Produtos hormonais e produtos antimicrobianos; citostáticos; antineoplásicos – imunossupressores; digitálicos; imunomoduladores; anti-retrovirais, quando descartados por serviços de saúde, farmácias, drogarias e distribuidores de medicamentos ou apreendidos e os resíduos e insumos farmacêuticos dos medicamentos sujeitos a controle especial
3291	6.2	180202 - (*) Resíduos de saneantes, desinfetantes, desinfestantes; resíduos contendo metais pesados; reagentes para laboratório, inclusive os recipientes contaminados por estes
3291	6.2	180203 - (*) Efluentes de processadores de imagem (reveladores e fixadores)
3291	6.2	180204 - (*) Efluentes dos equipamentos automatizados utilizados em análises clínicas
3291	6.2	180205 - (*) Outros produtos considerados perigosos
3291	6.2	180301 - (*) Materiais resultantes de laboratórios de pesquisa e ensino na área de saúde, laboratórios de análises clínicas e serviços de medicina nuclear e radioterapia que contenham radionuclídeos em quantidade superior aos limites de eliminação (v)
2814	6.2	180401 - (*) Materiais perfurocortantes ou escarificantes, tais como: lâminas de barbear, agulhas, escalpes, ampolas de vidro, brocas, limas endodônticas, pontas diamantadas, lâminas de bisturi, lancetas; tubos capilares; micropipetas; lâminas e lamínulas; espátulas; e todos os

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:642425

CÓDIGO:1943/2023



Número ONU	Classe ou Subclasse de Risco	Nome
2814	6.2	utensílios de vidro quebrados no laboratório (pipetas, tubos de coleta sanguínea e placas de Petri) e outros similares

RESÍDUOS CLASSE IIA OU IIB

Placas:

Nome conforme Lista do IBAMA	Classe	Estado físico
------------------------------	--------	---------------

CARACTERIZAÇÃO DAS ROTAS DE TRANSPORTE (ROTOGRAMA)

Origem	Destino
CANOINHAS	TRÊS BARRAS
CANOINHAS	BELA VISTA DO TOLDO
CANOINHAS	MAJOR VIEIRA
CANOINHAS	IRINEÓPOLIS
CANOINHAS	PAPANDUVA
CANOINHAS	MONTE CASTELO
CANOINHAS	ITAIÓPOLIS
CANOINHAS	MAFRA
CANOINHAS	SANTA CECÍLIA
CANOINHAS	TIMBÓ GRANDE
CANOINHAS	SANTA TEREZINHA
CANOINHAS	PORTO UNIÃO
CANOINHAS	RIO NEGRINHO
CANOINHAS	SÃO BENTO DO SUL
CANOINHAS	PONTE ALTA
CANOINHAS	JOINVILLE
CANOINHAS	FLORIANÓPOLIS
CANOINHAS	BLUMENAU
CANOINHAS	CHAPECÓ
CANOINHAS	LAGES
CANOINHAS	RIO DO SUL

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:642425

CÓDIGO:1943/2023



CONTATOS EMERGENCIAIS

Nome/Empresa	Telefone	Local
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS	(47)3624-2000	
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS	(47)3622-0657	
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS	(47)9993-53993	
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS	(47)3624-2000	SANTA CATARINA
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS	(47)3622-0657	SANTA CATARINA
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS	(47)9993-53993	SANTA CATARINA
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS	(47)9990-70051	SANTA CATARINA

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PAE

Nome: EMERSON GUILHERME PETRENTCHUK

Habilitação (formação técnica): ENGENHEIRO AMBIENTAL E SEGURANÇA DO TRABALHO

Número de Registro no Conselho de Classe 154752-3

Número da ART/AFT: 8644168-8

Telefone: (47)9990-70051

PROFISSIONAL HABILITADO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO E PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO

Nome: EMERSON GUILHERME PETRENTCHUK

Habilitação (formação técnica): ENGENHEIRO AMBIENTAL E SEGURANÇA DO TRABALHO

Número de Registro no Conselho de Classe 154752-3

Número da ART/AFT: 8644168-8

Telefone: (47)9990-70051

TERMOS E CONDIÇÕES

(x) Declaro que manterei atualizados os documentos de capacitação dos veículos.

(x) Declaro possuir Plano de Ação Emergencial atualizado, implementado e capaz de responder de forma rápida e eficaz ocorrências emergenciais, elaborado em conformidade com o Anexo 5 da Instrução Normativa IMA 77 ou conforme NBR ABNT 15.480:2018.

(x) Declaro que estou ciente e cumprirei todos os itens abaixo descritos:

- Todos os veículos possuem kits de emergência e equipamentos de proteção individual e coletiva, estando os motoristas, operadores e ajudantes devidamente treinados para sua adequada utilização;
- Os kits de emergência e os equipamentos de proteção individual e coletiva são revisados periodicamente;
- Os colaboradores possuem conhecimento do Plano de Ação Emergencial e estão devidamente treinados para ativá-lo, se necessário;
- Os efluentes de limpeza dos veículos serão adequadamente destinados;
- Em caso de acidente envolvendo esses produtos, dentro do Estado de Santa Catarina, o responsável pela empresa ou preposto deverá notificar imediatamente ao IMA, através fone Plantão 0800 644 1523 ou (0**48) 3665-4190, e demais instituições afins como Corpo de Bombeiros, Polícia Rodoviária ou Defesa Civil;

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:642425

CÓDIGO:1943/2023



- Em caso de acidentes, em um prazo máximo de 15 (quinze) dias deverá ser apresentado ao IMA um relatório detalhado, com fotos da ocorrência e descrição dos danos ambientais causados, além das medidas de controle e de remediação adotados;
- Cópia desta Licença Ambiental estará disponibilizada em cada veículo de transporte e exibida a autoridade competente quando solicitada, bem como, deverá ser afixada em local visível no escritório;
- Durante a operação do empreendimento, comunicarei ao órgão ambiental competente quando da identificação de situações anormais ou desconformidades que possam causar danos ambientais;
- Em caso de continuidade desta atividade e, antes de findar o prazo de validade da LAC, farei requerimento da sua renovação;
- A prestação de informações falsas ou o não cumprimento do compromisso assumido implicará na aplicação de sanções administrativas, sem prejuízo da obrigação de reparar eventuais danos ambientais.

(x) Declaro ainda que estou ciente e cumprirei todos os itens abaixo descritos :

- Observarei às normas de incompatibilidade química no transporte terrestre de produtos perigosos de que trata a ABNT NBR 14.619.
- Os veículos e embalagens de produtos e resíduos perigosos, fracionados ou não, exibirão as simbologias exigidas na legislação e normas brasileiras, assim como deve haver a fixação de rótulo de risco e painel de segurança na carroceria do veículo, de acordo com a NBR 7500, conforme Decreto Federal nº 96.044/1988, Portaria nº 204/2011 e Resolução ANTT nº 5232/2016.
- Os veículos e equipamentos destinados ao Transporte de Resíduos de Serviços de Saúde - RSS serão de cor BRANCA.
- Os veículos e equipamentos destinados ao Transporte de Resíduos de Serviços de Saúde - RSS possuirão compartimento de carga isolada do condutor com estanqueidade.
- A coleta e transporte rodoviário de resíduos de serviços de saúde e resíduos industriais observarão as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas Brasileiras (ABNT), as Resoluções do Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA, às normativas da ANVISA, além de regulação estabelecidas por outras normas nacionais vigentes.
- Os RSS Grupos A, B e E acondicionados em contêineres não serão compactados, nem serão utilizados veículos compactadores para e coleta e transporte dos referidos grupos de resíduos, conforme Resolução CONAMA nº 258/2005.
- O condutor do veículo licenciado portará os seguintes documentos e equipamentos: a. Carteira Nacional de Habilitação com a devida categoria para transporte de carga; b. Carteira de Movimentação de Produtos Perigosos (MOPP); c. Cópia da Licença Ambiental de Operação para transporte de produtos perigosos; d. Manifesto de Transporte de Resíduos e Rejeitos (MTR), emitido pelo Sistema MTR do IMA, identificando o gerador do resíduo ou rejeito transportado e o destinador que o receberá; e. Cópia do certificado de capacitação do veículo, se couber; f. Nota(s) Fiscal(is) do(s) produto(s) identificando o fornecedor e o recebedor, se couber; g. Kit de Equipamento de Proteção Individual – EPI para cada ocupante do veículo; h. Kit de emergência para transporte de produtos perigosos.
- As transportadoras licenciadas para operação de transporte de resíduos ou rejeitos enviarão ao IMA, semestralmente, através do Sistema MTR, a Declaração de Movimentação de Resíduo – DMR. Para estas atividades, a validade da Licença Ambiental é condicionada à apresentação ao IMA da DMR semestral, que deverá ser elaborada de acordo com o seguinte cronograma: 1. Primeiro semestre do ano – até dia 30 de setembro do mesmo ano; 2. Segundo semestre do ano – até dia 31 de março do ano seguinte.

<https://consultas.ima.sc.gov.br/licenca/lac>

FCEI:642425

CÓDIGO:1943/2023



<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis CADASTROS TÉCNICOS FEDERAIS CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR </div>  </div>			
Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
633536	06/12/2024	06/12/2024	06/03/2025
Dados básicos:			
CNPJ : 06.199.829/0001-41 Razão Social : GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA EPP Nome fantasia : GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA EPP Data de abertura : 05/04/2004			
Endereço:			
logradouro: RODOVIA BR 280 N.º: S/N Complemento: KM 238,5 Bairro: PEDRA BRANCA Município: CANOINHAS CEP: 89460-540 UF: SC			
Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP			
Código	Descrição		
17-58	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 3º, VIII		
17-59	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 13, I,f,k		
18-1	Transporte de cargas perigosas		
18-14	Transporte de cargas perigosas - Resolução CONAMA nº 362/2005		
18-74	Transporte de cargas perigosas - Lei nº 12.305/2010		
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.</p>			
Chave de autenticação		9KL27VHVZP1EQR3E	



**Autorização Ambiental para o Transporte
Interestadual de Produtos Perigosos**

Modal Rodoviário

Dados da Pessoa/Empresa

N.º de registro no Banco de Dados: 633536	CPF/CNPJ: 06.199.829/0001-41	Emitido em: 06/12/2024	Válido até: 06/03/2025
Nome/Razão Social/Endereço: GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA EPP RODOVIA BR 280 PEDRA BRANCA CANOINHAS/SC 89460-540			
Esta autorização não substitui o certificado de regularidade junto ao Cadastro Técnico Federal.			

Dados sobre o Transporte

Veículos		
Placa	Nº RNTRC	Tipo
ARJ0284	N/A	Equipamento
ARP4150	N/A	Veículo
ASG4121	N/A	Caminhão
AXQ6C57	N/A	Caminhão
CSK3A35	N/A	Equipamento
CSK3A36	N/A	Equipamento
CUD2I09	N/A	Caminhão
EMU2629	N/A	Caminhão
MJO6510	N/A	Caminhão
QHM8947	N/A	Caminhão
QJV4E18	N/A	Caminhão
REB2A36	N/A	Caminhão
RLB9C82	N/A	Caminhão
SXG7E26	N/A	Caminhão
SXK0H94	N/A	Caminhão
Classes de Risco (Res. ANTT 5998/2022 e suas atualizações)		
Classe 6: Substâncias Tóxicas e Substâncias Infectantes		
Classe 8: Substâncias Corrosivas		
Classe 9: Substâncias e Artigos Perigosos Diversos		
ATENÇÃO: transporte de materiais radioativos e nucleares (CLASSE 7) deverá continuar atendendo ao Termo de		



**Autorização Ambiental para o Transporte
Interestadual de Produtos Perigosos**

Referência celebrado entre o IBAMA e a CNEN, que trata de licenciamento específico para este transporte.

Estados de Atuação (Origens, Destinos e Rotas)

SP; PR; SC; RS;

Empresa(s) contratada(s) para realizar(em) atendimento a emergências ambientais

GR Soluções Ambientais Ltda.: (0xx47) 3624-2000;

A autenticidade deste documento pode ser verificada no sitio: http://servicos.ibama.gov.br/ctf/publico/produtos_perigosos

Observações: Modal Rodoviário

1 - Fica o Transportador Interestadual de Produtos Perigosos obrigado a disponibilizar cópia deste Documento, em meio físico ou digital, em cada um dos veículos de sua frota.

2 - Este documento não desobriga o Transportador de Produtos Perigosos a seguir as demais normas, leis e regulamentos referentes ao transporte de produtos perigosos nas esferas municipais, estaduais e federais.

3 - Este documento não habilita o transporte de produtos ou subprodutos florestais e faunísticos.

4 - Este documento se aplica a todos os transportadores rodoviários de produtos, substâncias e/ou resíduos classificados como perigosos pela Resolução ANTT 5998/2022 e suas atualizações.

5 - Sugere-se, como orientação ao usuário, a leitura do documento "Perguntas Frequentes" disponível no site do IBAMA (Link:

<https://www.gov.br/ibama/pt-br/aceso-a-informacao/perguntas-frequentes/produtos-perigosos#autorizacao-ambiental>).

Autenticação

VAPY.J59V.V6GB.6SKS



Serviço Público Federal
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Gr Solucoes Ambientais Ltda Me

Número de registro: 096793-1

Tipo de registro: Registro Matriz

Data de aprovação: 09/09/2013

CNPJ: 06.199.829/0001-41

Endereço de contrato:

Rodovia Br 280 S/n Pedra Branca, -

CEP: 89460-000

Telefone: (47) 3624-2000

Cidade: Canoinhas

Bairro: Centro

Estado: SC

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 2

Data da certificação: 11/08/2009

Capital social atual: R\$244.000,00 - (duzentos e quarenta e quatro mil reais)

Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:

Comercio, transporte rodoviario, limpeza e destinacao final de residuos quimicos e industriais, bem como comercio de residuos e sucatas.***atividades tecnicas aprovadas pelo crea-sc: comercio, transporte rodoviario, limpeza e destinacao final de residuos de origem domiciliar, de limpeza urbana e da construcao

3. FILIAIS

Empresa sem filiais cadastradas.

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 154752-3

RNP: 2517216371

Nome: Emerson Guilherme Petrentchuk

Pedido para anotação: 16/04/2018

Data de validade: Indeterminada

Títulos: Títulos

Engenheiro Ambiental

Engenheiro de Segurança do Trabalho

Atribuições do profissional:

artigo 2 da resolucao 447/2000 do confea artigo 04 da resolucao 359/1991 do confea.

Vínculo técnico aprovado em: 18/06/2018

Órgão: Não Informado

Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO

Empresa sem quadro técnico

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 12/01/2024 11:29:28, válida até 31/03/2025.



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi. Florianópolis, SC 88034-001

(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br

A autenticidade do documento pode ser verificada no site
<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do

Token: 9d666b40-00a9-4474-980e-0787e1a07ab3



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL

– 1. Dados pessoais

Nome: EMERSON GUILHERME PETRENTCHUK

Registro no CREA-SC: 154752-3

Registro nacional: 2517216371

Data do Registro: 08/02/2018

– 2. Formações

Data: 26/01/2018

Título: Engenheiro Ambiental

Instituição de ensino: Centro Universitário de União da Vitória - Uniuuv

Data: 20/10/2021

Título: Engenheiro de Segurança do Trabalho

Instituição de ensino: Universidade do Contestado - UNC

– 3. Especializações

Não constam especializações.

– 4. Atribuições

artigo 2 da resolução 447/2000 do confea artigo 04 da resolução 359/1991 do confea.

– 5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Emitida em 12/01/2024 11:28:54 válida até 31/03/2025.



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001
(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br

A autenticidade do documento pode ser verificada no site
<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do
Token: afef117e-20ed-4920-9dd5-5a3369a996e5



**CERTIFICADO DE INSPEÇÃO PARA O
TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS
CIPP**

01 ORGANISMO DE INSPEÇÃO ACREDITADO (OIA-PP)

IVETECH - SERVIÇOS DE INSPEÇÃO VEICULAR LTDA
CNPJ 36.423.757/0001-35
ROD BR- 476 3900, Chapada CEP 83707-740
Araucária - PR
(041) 3607-3177/ Contato@ivetech.net.br
OIA-PP 876



A678100

02 DATA DE VENCIMENTO

01/NOV/25

03 PROPRIETÁRIO DO EQUIPAMENTO RODOVIÁRIO

GR COLETA DE RESIDUOS EIRELI / 09.478.373/0001-47

VEÍCULO RODOVIÁRIO

04 NÚMERO DO CHASSI

93ZC53C01F8464496

05 PLACA DE LICENÇA

QHM8947

06 RENAVAL

01064518882

07 FABRICANTE DO EQUIPAMENTO

CARROÇARIAS ARG I LTDA.

08 DATA DA CONSTRUÇÃO

SET/15

09 Nº DE EQUIPAMENTO

126113-10

10 DATA DA INSPEÇÃO PERIÓDICA

01/NOV/24

11 DATA DA PRÓXIMA INSPEÇÃO PERIÓDICA

01/NOV/25

12 Nº DO RELATÓRIO DE INSPEÇÃO

876-A678100

13 Nº DO RNC

0876-A678100

14 APLICADOR DO REVESTIMENTO INTERNO

NA

15 DOCUMENTOS(S) DE INSPEÇÃO

ANEXO F-Portaria INMETRO nº 128/2022

16 EQUIPAMENTO APTO A TRANSPORTAR PRODUTO(S) PERIGOSO(S) DO(S)
SEGUINTE(S) GRUPO(S)

271

17 Nº DO LACRL

NA

18 TIPO DE EQUIPAMENTO

CARROCERIA FECHADA

19 Nº DE COMPARTIMENTOS

1

TANQUE DE CARGA CERTIFICADO

22 NÚMERO DO CTPP

NA

23 ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS (OCP)

NA

24 DATA DE VENCIMENTO

NA

25 Nº DE EQUIPAMENTO

NA

26 FAMÍLIA

NA

27 EQUIPAMENTO APTO A TRANSPORTAR PRODUTO(S) PERIGOSO(S) DO(S) SEGUINTE(S)
GRUPO(S)

NA

28 NOME/ASSINATURA/Nº DO CREA OU CFT/Nº DO INSPETOR (OIA-PP)

JULIO CESAR BARBOSA PROPRIO

29 NOME/ASSINATURA/Nº DO CREA OU CFT DO RESPONSÁVEL TÉCNICO OU Nº DO CREA OU CFT DO
SUB-RESPONSÁVEL (OIA-PP)

CRISTOFER DE MENEZES SILVA

CREA 17.1885

O equipamento rodoviário foi inspecionado conforme os requisitos estabelecidos no(s) documento(s) de inspeção exigido(s) pelo Inmetro.
Os requisitos de identificação do equipamento rodoviário exigidos na legislação de trânsito, não estão cobertos por este CIPP.
Este CIPP não pressupõe qualquer garantia explícita ou implícita dada pelo OIA-PP, relativa aos componentes inspecionados.
Este CIPP não isenta o fabricante/aplicador do revestimento interno/proprietário do equipamento rodoviário e o expedidor de suas responsabilidades, quanto aos danos pessoais, materiais e ambientais ou quaisquer perdas provocadas por problemas de instalação, construção, aplicação de revestimento interno, manutenção e operação incorreta do equipamento rodoviário.
O proprietário do equipamento rodoviário e o expedidor são responsáveis pela adequação do equipamento rodoviário e acessório(s) ao(s) produto(s) perigoso(s) transportado(s).

Nota 1: Em caso de acidentes/avarias com o equipamento rodoviário, este CIPP perde a sua validade.

Nota 2: É parte integrante deste CIPP o Registro de Não Conformidade (RNC).

Nota 3: É obrigatório o porte da 1ª via do original deste CIPP pelo condutor do veículo rodoviário e não é permitida a sua falsificação.

Nota 4: Certificado para o Transporte de Produtos Perigosos - CIPP

INMETRO - Rua Santa Alexandrina, nº 418 - Rio Comprido - RJ - CEP 20261-332
www.inmetro.gov.br/convulsoria - Tel.: 0800 289 1418

INMETRO

30 OBSERVAÇÕES:

Vide Certificado de Inspeção Veicular - CIV

N.º A2702204

em anexo.

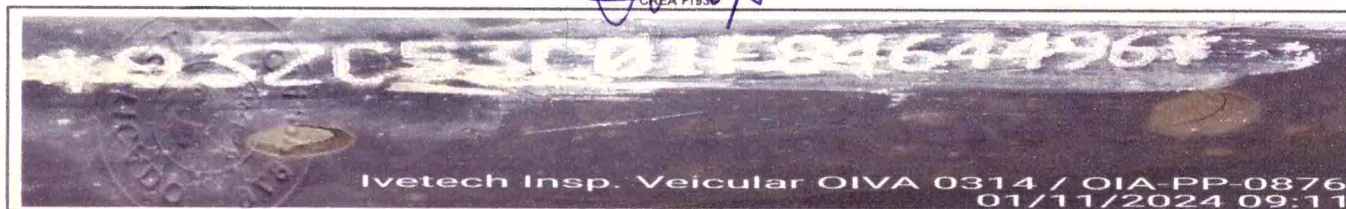
"N.A." (Não Aplicável)

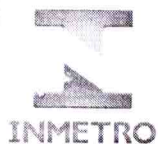
"Quando o veículo ou equipamento rodoviário for envolvido em acidente ou apresentar vazamento do produto perigoso transportado, deverá ser retido o seu CIPP e enviado ao Inmetro"

São proibidas a utilização de fotocópia, mesmo sendo autenticada, e a sua plastificação.

Este certificado tem validade prorrogada, por 30 (trinta) dias, a partir da sua data de vencimento, aplicável somente nos casos em que o conjunto veicular estiver em viagem de retorno para a sua base de operação, considerando que o seu equipamento ainda esteja contaminado com resíduos.

CRISTOPHER DE ALMEIDA SILVA
CREA-PR/261744-0
CREA 1930





REGISTRO DE NÃO CONFORMIDADE (RNC)

Nº DO RNC	DATA DO RNC	Nº DO CIPP	Nº DO CTPP	FOLHA Nº
0876-A678100	01/11/2024	A678100	NA	1 / 2

PLACA DE LICENÇA	ESPESSURA MÍNIMAS
QHM8947	NA


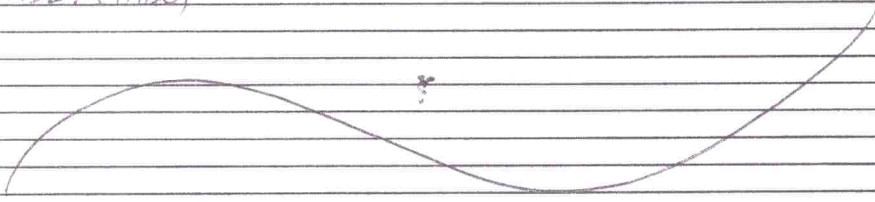
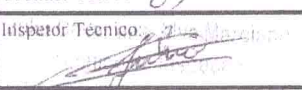
DOCUMENTO(S) DE INSPEÇÃO	ITEM	EVIDÊNCIA OBJETIVA	DISPOSIÇÃO
ANEXO F - Portaria INMETRO Nº 128/2022	NC	NC	NC

INSPEÇÃO (EQUIPAMENTO)		INSPEÇÃO DE RETORNO (EQUIPAMENTO)	
APROVADO	REPROVADO	APROVADO	REPROVADO
CLIENTE	CARLOS MARCIANO KOVASKI	CLIENTE	
LOCAL DE INSPEÇÃO (LJ) / DATA	876-01-Araucária/PR-01/11/2024	LOCAL DE INSPEÇÃO (LJ) / DATA	

OBSERVAÇÕES

Equipamento Rodoviário Apto a Transportar Produto(s) Perigoso(s) do(s) Seguinte(s) Grupo(s) 271

RESPONSÁVEL TÉCNICO OU SUBSTITUTO OU SUPERVISOR TÉCNICO	INSPETOR
CRISTOFER DE ALMEIDA SILVA CREA-PR 201798/D CREA 71809	JULIO CÉSAR DA SILVA MARCIANO CFT 10544661907 / CRT-04 CREA 11075

 Ketech	RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA O TRANSPORTE DE SÓLIDOS - VINCULADO AO PT-12 (ANEXO F da Portaria Inmetro 128/2022 - ex RTQCAR)				ELABORADO POR: Cristofer Silva	
	FORM-TEC-012		REV 02	O.S.: 17940	PLACA: QHM.8947	Em: 08/05/2023
	TIPO DE INSPEÇÃO: PREVIA () INICIAL () PERIÓDICA (X) RECALL ()				DATA: 09/11/24	APROVADO POR: Eduardo Bizineli
Em: 08/05/2023						
ITENS DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE						
DADOS DO EQUIPAMENTO						
Fabricante: ARGI		Data de Fab: 09/2015		Nº Equip.: 126113	Nº Série: NC	
Tipo/Material: C. FECHADA / ALUMINIO		Comprimento (mm): 4250		Largura (mm): 2150	Altura (mm): 2400/3300	
ITENS INSPECIONADOS Legenda: / (Aprovado) X (Reprovado) NA (Não Aplicável) NC (Nada Consta)						
6.3.1.1 IDENTIFICAÇÃO						
A	Placa de identificação do fabricante	/	E	Lacre na Placa de Inspeção do Inmetro, quando aplicável	/	
B	Placa de ident. do Inmetro qdo aplicável e Placa de Inspeção do Inmetro	/	F	Placa do código NIEV, quando aplicável	/	
C	Placa de identificação do revestidor do equipamento, quando aplicável	NA	G	Placa de verificação volumétrica, quando aplicável	/	
D	Chapa de ident. do fabricante com número de equipamento, qdo aplicável	/	H	Placa de informações técnicas, quando aplicável	/	
2.1.1 - EQUIPAMENTO (CARROCERIA ABERTA / FECHADA / BASCULANTE / MEC. OPERACIONAL)						
2.1.1.1	Afastamento da cabina do veículo com no mínimo 50mm	50 (mm)	2.1.1.8.1	Juntas de apoio, devem ser de madeira, alinhadas, estado de conservação, sem empeno, trinca e decomposição generalizada ou localizada	NA	
2.1.1.2	Assolho - Integridade e Estado de Conservação	/	2.1.1.8.2	Outros materiais são admitidos desde que atendam aos critérios de resistência, finalidade e, no caso de transp. de explosivos não apresentem cond de faiscamento	/	
2.1.1.3.1	Componentes - Fixação (Laterais, teto, guardas, sobre guardas, painel dianteiro, tampas, portas, etc)	/	2.1.1.9.1	Placas metálicas/parafusos de fixação - Estado de conservação, sem corrosão e trinca	/	
2.1.1.3.2	Componentes - Não apresentam trinca, furo, decomposição, corrosão gener/loc e parte solta. Parafusos/porcas não soltos, incompl. ou faltando	/	2.1.1.9.2	Placas metálicas/parafusos de fixação - Soldas integras, parafusos bem fixados e com porcas. Placas apresentam todos os parafusos ou rebites de fixação	/	
2.1.1.3.3	Componentes - Integridade (Soldas e Rebites)	/	2.1.1.9.3	Placas metálicas/parafusos de fixação - Inexistir fixação da carroceria através de parafusos passantes pelas abas do chassi	/	
2.1.1.4	Dispositivos de amarração	/	2.1.1.10	Elementos de articulação - Integridade e Fixação	/	
2.1.1.5.1	Dispositivos de travamento - Estado de conserv. e atuando perfeitamente	/	2.1.1.11.1	Elementos estruturais - Estado de Conservação	/	
2.1.1.5.2	Dispositivos de travamento - Cupilhas presas à carroceria e nos travamentos rosçados as porcas devem ultrapassar a extremidade do fuso.	/	2.1.1.11.2	Elementos estruturais - Trinca, Decomposição e Corrosão generalizada ou localizada	/	
2.1.1.6	Elementos de apoio e fixação no chassi	/	2.1.1.12	Reforço estrut.longitudinal (tirante) - Existência/integridade/fixação (elementos /Comp)	NA	
2.1.1.7	Calços dos pranchos "U" - Integridade e Existência de canal central	/	2.1.1.13	Dimensões (Anotadas no quadro dados do equipamento)	/	
2.1.1.7.1	Grupos de fixação - Integridade, fixação, exist. de porca e contra porca ou porca auto-travante e lâminas de fixação sem trincas e deform. acen.	/		Sistema de Amarração de Cargas, quando aplicável utilizar FORM-TEC-027B	NA	
2.1.2 - EQUIPAMENTO (CAÇAMBA INTERCAMBIÁVEL)						
2.1.2.1	Afastamento da cabina do veículo com no mínimo 50mm	(mm)	2.1.2.6	Elementos de articulação - Integridade, Fixação e Corrosão	NA	
2.1.2.2	Corpo - Integridade e Estado de Conservação	NA	2.1.2.7.1	Elementos estruturais - Conservação	NA	
2.1.2.3.1	Componentes - Fixação (Laterais, fundo, tampas, olhais)	NA	2.1.2.7.2	Elementos estruturais - Não apresentam trinca, decomposição e corrosão severa	NA	
2.1.2.3.2	Componentes - Trincas, Furos, Decomposição, Corrosão e parte solta	NA	2.1.2.8	Dimensões (Anotadas no quadro dados do equipamento)	NA	
2.1.2.3.3	Componentes - Parafusos e porcas não podem estar soltos, incompletos ou f	NA	2.1.3.1	Disp. fixação da caçamba ao chassi do veículo - Conserv., sem furo, trinca e corrosão	NA	
2.1.2.3.4	Componentes - Soldas e os rebites devem estar integros	NA	2.1.3.2	Dispositivos de fixação da caçamba ao chassi do veículo - Resistência	NA	
2.1.2.4	Dispositivos de travamento - Estado de conservação e atuando perfeitamente	NA	2.1.4	Operacionalidade	NA	
2.1.2.5	Elementos de apoio e fixação ao chassi - instalação e apoio no chassi	NA			NA	
2.1.4.1 - EQUIPAMENTO (TANQUE - SILO)						
2.1.4.1.a	Placa de identificação do fabricante - caso não seja identificada a inspeção não deve ser realizada	NA	2.1.4.1.c	Medição de espessura pelo lado externo (Vide grade de medição - FORM-TEC-027F)	NA	
2.1.4.1.b	Inspeção visual externa (elementos de fixação/soldas/costado/calotas)	NA	2.1.4.1.d	Ensaio pneumático (Vide grade de medição - FORM-TEC-027F)	NA	
			2.1.4.1.e	Ensaio das válvulas (Vide grade de medição - FORM-TEC-027F)	NA	
2.1.4.2 - EQUIPAMENTO (TANQUE DE CARGA CILINDRICO OU POLICENTRICO)						
2.1.4.2.a	Identificação de toda a documentação do tanque de carga, de acordo com estabelecido no item condições gerais do Anexo D da portaria Inmetro 128/2022. (Utilizar - FORM-TEC-011A)	NA	2.1.4.2.b	Inspeccionado com todos os requisitos do Anexo D da portaria Inmetro 128/2022, considerando a PMTA ou a pressão de ensaio, do respectivo tanque de carga, realizar/executar a inspeção com o correspondente grupo de PP, ou seja, do grupo 27A1 ou grupo 27A2 - (Utilizar - FORM-TEC-011A)	NA	
OBSERVAÇÕES						
* NADA EVIDENCIADO;						
						
Dimensões do Suporte do Painel de Segurança (mm): 400 X 300						
Dimensões do Suporte do Rótulo de Risco (mm): 300 X 300						
II. INICIAL: 08:45						
II. FINAL: 09:10						
CIPP EMITIDO: 4678100						
PRODUTOS APTOS A TRANSPORTAR:						
EQUIPAMENTOS UTILIZADOS:						
Med. Esp: () MC-01 () MC-03		Cronômetro: () CR-02 () CR-03		Trenas: TR010- 03		
() TE-01 () TE-02 () TE-02 / () OX-04 () OX-05						
VEÍCULO INSPECIONADO ACIMA FOI CONSIDERADO:			Inspeção Técnica:		ST ou RT:	
APROVADO <input checked="" type="checkbox"/> REPROVADO <input type="checkbox"/>						
REINSPEÇÃO: () Aplic. () N.A.			Inspeção Técnica:		ST ou RT:	
H. INICIAL:			H. FINAL:			
DATA: 11/11/24						



CERTIFICADO DE INSPEÇÃO VEICULAR - CIV

35

Nº

A2.702.204

01	ORGANISMO DE INSPEÇÃO VEICULAR ACREDITADO (OIVA)
IVETECH - SERVIÇOS DE INSPEÇÃO VEICULAR LTDA CNPJ 36.423.757/0001-35 ROD BR- 476 3900, Chapada CEP 83707-740 Araucaria - PR (041) 3607-3177/ Contato@ivetech.net.br OIVA 0314	

02 PROPRIETÁRIO DO VEÍCULO RODOVIÁRIO GR COLETA DE RESÍDUOS EIRELI		03 CNPJ / CPF 09.478.373/0001-47	
04 ENDEREÇO NA			
05 MUNICÍPIO CANOINHAS	06 UF SC	07 CEP NA	08 TELEFONE / FAX / E-MAIL N/D
09 ESPÉCIE / TIPO CAR/CAMINHAO/C. FECHADA		10 MARCA / MODELO / VERSÃO IVECO/DAILY 55C17CS	
11 POT / CIL 170 /ND	12 COR BRANCA	13 COMBUSTÍVEL DIESEL	14 LOTAÇÃO NA
15 PLACA QHM8947	16 TARA NA	17 PBT NA	18 CMT NA
19 ANO DE FAB. / MOD. 2015 / 2015		20 NÚMERO DO CHASSI 93ZC53C01F8464496	
21 DATA DE INSPEÇÃO 01/NOV/24	22 DATA DE EMISSÃO 01/NOV/24	23 DATA DE VENCIMENTO 01/NOV/25	24 N° DO COMPROVANTE FISCAL (OIVA) 17526
25 DOCUMENTO(S) DE REFERÊNCIA (INMETRO) ANEXO - PORTARIA INMETRO Nº 127/2022		26 ASSINATURA / CARIMBO / CREA DO INSPETOR (OIVA) JULIO CÉSAR DA SILVA MARCIANO CPF 10504661907 / CRT-04 CREA 71935	
27 ASSINATURA / CARIMBO / CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO (OIVA) VANDERLEI FRANCISCO DE LIMA CREA-PR 214353/D CREA 71935		O VEÍCULO RODOVIÁRIO ACIMA, FOI INSPECIONADO CONFORME OS REQUISITOS ESTABELECIDOS NO REGULAMENTO TÉCNICO DA QUALIDADE DO INMETRO PARA INSPEÇÃO VEICULAR, VISANDO ATESTAR O ATENDIMENTO DOS REQUISITOS DE SEGURANÇA ESTABELECIDOS NAS LEGISLAÇÕES DE TRÂNSITO E AMBIENTAL VIGENTES. OS REQUISITOS DE IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO RODOVIÁRIO EXIGIDOS NA LEGISLAÇÃO DE TRÂNSITO NÃO ESTÃO COBERTOS POR ESTE CIV. ESTE CIV NÃO PRESSUPÕE QUALQUER GARANTIA EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA DADA PELO OIVA RELATIVA AOS COMPONENTES E SISTEMAS INSPECIONADOS, NEM ISENTA O FABRICANTE E O PROPRIETÁRIO DO VEÍCULO RODOVIÁRIO DE SUAS RESPONSABILIDADES QUANTO AOS DANOS, MANUTENÇÃO OU OPERAÇÃO DO VEÍCULO RODOVIÁRIO. INMETRO/OUVIDORIA TEL.: (0800) 285- 1818 / www4.inmetro.gov.br/ouvidoria	



São proibidas a utilização de fotocópia, mesmo sendo autenticada, e a sua plastificação. -----

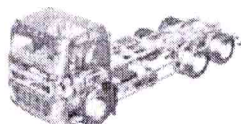
"Os sistemas de freios deste veículo foram devidamente inspecionados, considerando a sua massa em ordem de marcha."-----

"Quando o veículo for envolvido em acidente ou apresentar vazamento do produto perigoso transportado, deve ser retido o seu CIV e enviado à Diois/Cgcre/Inmetro"



Ivetech Insp. Veicular OIVA 0314 / OIA-PP-0876
01/11/2024 08:05

VANDERLEI FRANCISCO DE LIMA
CREA-PR 214353/D
CREA 74935



IVETECH SERVIÇOS DE INSPEÇÃO
ROD.BR476 3900, KM151 CHAPADA-ARAUCARIA/PR
CEP:82707-740 - TEL:41 36073177
ME-01/TE-01/TH-01/AN-01

Analizador de Opacidade - NA9000 T

Informações Gerais:

Ensaio realizado em : () Dinamômetro de chassi (X) Em campo

Local : Araucaria/PR

Altitude : 890 (m)

Dados do Veículo

Placa : QHM8947 Cidade :

Estado :

Marca : IVECO

Modelo : DAILY 55C17CS

Nº do Chassi:

Hodômetro : 310174

Ano de Fabricação : 2015

Ano do Modelo : 2015

Tempos do Motor : 4

Nº Escapamentos :

Combustível : DIESEL

Dados do Motor

Marca : IVECO

Modelo : F1CE3481C*

Nº do Motor :

Potência máx./rotação : / (kW/min⁻¹)

Torque máx./rotação : / (Nm/min⁻¹)

Rotação máxima livre : 3200 +50 -50 (min⁻¹)

Rotação marcha lenta : 800 +50 -50 (min⁻¹)

Tipo de Motor : Turboalimentado

Condições Gerais do Ensaio

Rotação Máxima Livre medida : 3210 (min⁻¹)

Rotação de Marcha Lenta medida : 810 (min⁻¹)

Limite máxima livre : 2950 à 3350

Limite marcha lenta : 650 à 950

Pressão Barométrica : (kPa)

Temperatura do Motor : 74 (°C)

Medição de Opacidade Conforme Resolução CONAMA Nº 418 de 2009

Opacímetro : Fabricante : Napro Eletrônica Ind. Ltda

Modelo: MO3000

Fluxo : () Total (X) Parcial

Comprimento do caminho ótico : 240 mm

Aceleração Nº	1	(X)	(X) 3	(X) 4	() 5	() 6	() 7	() 8	() 9	() 10
Opacidade (m ⁻¹)	0,36	0,29	0,29	0,29						
Aceleração Considerada	3220	3220	3220	3220						
Tempo Aceleração (s)	1,22	1,16	1,20	0,78						

Resultado : 0,29 (m⁻¹)

Opacidade Máxima Permitida : 0,58 (m⁻¹)

APROVADO !

Julio Cesar das Silva Marciano
Técnico de Inspeção
CET-PR 1907 - CRT04

Observação : T:20°C U:71%

Responsável : VANDERLEI FRANCISCO DE LIMA

Data : 01/11/24

Hora Inicial : 08:25:22

Hora Final : 08:27:17

Vanderlei Francisco de Lima
Engenheiro Mecânico
CREA-PR 214353/D

Versão : 1.73/17A
Napro Eletrônica Industrial

01/11/24 08:28:59

Certificamos que, **CARLOS MARCIANO KOVASKI**
Renach: **SCI178144363**
Categoria: **C**

Participou do CURSO DE ATUALIZAÇÃO PARA CONDUTORES DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS, realizado na Unidade de Três Barras CNPJ 73.471.963/0055-30 no período de **24/02/2024 à 02/03/2024**, com carga horária total de **16h/aula**, com validade até **02/03/2029**.

Três Barras, SC, 05/03/2024.

 **DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO**
DETRAN - SANTA CATARINA



DETRANSC SENATTRAN

Número da Homologação Turma/Ofício

3001SC000002426/0000087972 004/2024

CPF Data da Homologação

04272825941 20/03/2024

Nome do Condutor

CARLOS MARCIANO KOVASKI

Curso Especializado


ATUALIZAÇÃO – TRANSPORTE PRODUTOS

PERIGOSOS


Ricardo Miranda Aversa

Vice-Presidente do Departamento Estadual de Trânsito


NICOLE GOULART
Diretora - Executiva Nacional
do SEST SENAT


VINICIUS LADEIRA
Diretor - Adjunto do Departamento
Executivo do SEST SENAT


GESTOR OPERACIONAL
Osnei Adrião de Oliveira

GRADE CURRICULAR

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	INSTRUTOR
Módulo I – Legislação de Trânsito;	03:00	Noyr Rondora Marques
Módulo II – Direção Defensiva;	05:00	Noyr Rondora Marques
Módulo III – Noções de Primeiros Socorros, Respeito ao Meio Ambiente e Prevenção de Incêndios;	03:00	Noyr Rondora Marques
Módulo IV – Movimentação de Carga;	05:00	Noyr Rondora Marques

Código de Verificação: 9f611120-ea2c-48ac-9fe4-c284e0be7892

Carga Horária Total: 16h/aula

Aproveitamento: Aprovado



OFÍCIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DE CANOINHAS/SC

Brenno Birckholz da Silva - Oficial Titular

Rua Senador Felipe Schmidt, nº 70, Centro, CEP 89460-050, Canoinhas/SC

Telefone: (47) 3460-0777

E-mail: contatoricanoinhas@gmail.com

Site: ricanoinhas.com.br

República Federativa do Brasil

REGISTRO DE IMÓVEIS DE CANOINHAS

Eulália Glaba Koblbeck

OFICIAL DO REGISTRO DE IMÓVEIS

Pedro Ivo Oleskovicz
Oficial Substituto

Clair José Teodorowski
Escritor Juramentado
Zenita W. Zucco
Escritor Juramentado

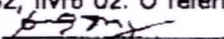
REGISTRO GERAL - Nº 2

FICHA
01

MATRÍCULA Nº **29.101**

RUBRICA

CANOINHAS - SC

IMÓVEL:- O terreno rural com a área de **90.750,00 m2** (noventa mil, setecentos e cinquenta metros quadrados), situado no lugar denominado **"PEDRA BRANCA"**, neste município e comarca, localizado nas proximidades da torre de televisão, demarcado dentro das seguintes confrontações:- Ao Norte com terras de Bernardino Cesar Fedalto, na extensão de 322,37 metros, e com terras de Fernando Marko, na extensão de 138,81 metros; ao Sul com terras de Bernardo Chupinski, na extensão de 361,56 metros; ao Leste com terras da Família Oleskovicz, na extensão de 182,03 metros, e ao Oeste com a Estrada Municipal, na extensão de 257,11 metros. Dito imóvel encontra-se cadastrado no Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária "INCRA", sob nº 816 027 007 358-8. **Proprietários:- BERNARDINO CESAR FEDALTO**, portador da Carteira de Identidade RG nº 9ªR/317.009-SC, inscrito no CPF sob nº 194 065 769-53, comerciante, e sua mulher **MARIA DE FATIMA TYSZKA FEDALTO**, portadora da Carteira de Identidade RG nº 9ªR/919.863-SC, inscrita no CPF sob nº 946 838 169-20, comerciante, casados pelo regime da Comunhão Parcial de Bens, na vigência da Lei nº 6.515/77, brasileiros, residentes e domiciliados à Rua Paula Pereira nº 1181, nesta cidade, aos quais pertence a área de **60.500,00 m2** e **MARIS STELLA VITORIA FEDALTO MATTESEN**, portadora da Carteira de Identidade RG nº 672.196-SC, inscrita no CPF sob nº 420 457 469-68, professora aposentada e seu marido **LEALCINO MATTESEN**, portador da Carteira de Identidade RG nº 3.704.382-SC, inscrito no CPF sob nº 072 730 709-63, motorista, casados pelo regime da Comunhão de Bens, anteriormente à vigência da Lei nº 6.515/77, brasileiros, residentes e domiciliados à Estrada Dona Francisca, nº 793, nesta cidade, aos quais pertence a área de **30.250,00 m2**. Matrícula anterior:- 19.462, livro 02. O referido é verdade e dou fé. Canoinhas, 16 de março de 2004.  Oficial Designado.

R.1-29.101- Nos termos da Escritura Pública de Compra e Venda, lavrada às fls. 149/150, livro 355, pela Escritor Notarial Simone Aparecida de Goss Dobrikopf, do 1º Tabelionato desta comarca, em data de 11 de março de 2004, os proprietários Bernardino Cesar Fedalto e sua mulher Maria de Fátima Tyszka Fedalto e Maris Stella Vitória Fedalto Mattesen e seu marido Lealcino Mattesen, todos já qualificados, venderam o imóvel em objeto para o Sr. **JOÃO EDUARDO GODZIKOWSKI**, portador da Carteira de Identidade RG nº 1.464.937-PR, inscrito no CPF sob nº 319 261 189-87, comerciante, casado pelo Regime da Comunhão de Bens, na vigência da Lei nº 6.515/77, conforme Escritura de Pacto Antenupcial Registrada sob nº 11.871, livro Registro Auxiliar nº 03 deste Ofício, com **NANCI ALVES PINTO GODZIKOWSKI**, portadora da Carteira de Identidade RG nº 3.342.615-1/PR, inscrita no CPF sob nº 675 436 779-20, do lar, brasileiros, residentes e domiciliados à Rua Dr. Petronio R. de Souza, nº 611, SB 29, na cidade de Curitiba, Estado do Paraná. Valor:- R\$ 12.000,00 (doze mil reais). **Condições:-** Nada consta. O referido é verdade e dou fé. Canoinhas, 16 de

segue no verso



OFÍCIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DE CANOINHAS/SC

Brenno Birkholz da Silva - Oficial Titular

Rua Senador Felipe Schmidt, nº 70, Centro, CEP 89460-050, Canoinhas/SC

Telefone: (47) 3460-0777

E-mail: contatoricanoinhas@gmail.com

continuação

Canoinhas, 16 de março de 2004.

Oficial Designado.

Emolumentos: - R\$ 94,00

AV. 2-29.101- Pelo Termo de Averbação de Reserva Legal - TARI, firmado nesta cidade, em data de 16 de março de 2004, os proprietários Sr. JOÃO EDUARDO GODZIKOWSKI e sua mulher NANCY ALVES PINTO GODZIKOWSKI, já qualificados, assumem a responsabilidade conforme disposto no parágrafo 2 do artigo 16 da Lei nº 4.771/65 (Código Florestal), onde a floresta ou forma de vegetação existente no imóvel da presente matrícula, com a área de hum virgula e oitenta e dois (1,82) hectares, não inferior a 20% do total da propriedade, compreendida nos limites indicados no mapa referente ao mesmo, fica gravada como de utilização limitada, não podendo nela ser feita qualquer tipo de exploração a não ser mediante autorização do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - "IBAMA". O referido é verdade e dou fé. Canoinhas, 18 de março de 2004. Oficial Designado. Emolumentos R\$ 43,00.

AV.3-29.101- (Protocolo Livro 1-D, nº 81.920, 07/03/2008) - Procede-se a esta averbação nos termos do Instrumento Particular datado de 27 de fevereiro de 2008, para constar que o imóvel objeto da presente matrícula foi destinado a um aterro sanitário, para funcionamento dos seguintes dispositivos de Controle Ambiental: 1- Cédula para deposição de resíduos classe I: 1-1- Dimensões de 6,00 m de largura, 14,00 m de comprimento e 5,00 m de profundidade. 1-2- Impermeabilização de base com argila compactada com espessura de 40 cm, colchão drenante com geotexto GR 300, geomembrana PEAD espessura 2,00mm, areia drenante espessura 20cm, geomembrana PEAD espessura 1,50mm, conforme detalhamento no projeto apresentado. 1-3- Cobertura de toda a área de deposição e fechamento lateral com telha de amianto. 1-4 - Drenagem das águas pluviais com meia cana de concreto. 1-5- Sistema de detecção de vazamentos: Drenos testemunho com poço de monitoramento. 2-2- Cédula para deposição de resíduos classe II: 2-1- Dimensões de 30,00 m de largura, 62,00 m de comprimento e 8,00 m de profundidade. 2-2- Impermeabilização de base com argila compactada com espessura de 40 cm, colchão drenante com geotexto GR 300, geomembrana PEAD espessura 1,00mm drenante espessura 20cm, geomembrana PEAD espessura 1,50mm, conforme detalhamento no projeto apresentado. 2-3- Sistema de desvio das águas pluviais: composto por bueiros, caixas coletoras, valetas de proteção. 2-4- Sistema de drenagem e remoção de líquidos percolados, formato espinha de peixe. 2-5- Sistema de detecção de vazamentos: Drenos testemunho com poço de monitoramento. 2-6- Sistema de drenagem de gases: linhas de concreto armado de 40 cm de diâmetro, perfurados com diâmetro mínimo de 1,5 cm, sobrepostos e envoltos por uma camada de 20 cm de brita nº 04, pelo prazo de 48 (quarenta e oito) meses a contar desta data, conforme Processo de Licenciamento FATMA nº RSU/017/CPN, constante da Licença Ambiental de Operação LAO - nº 1001/2007 - CELUR. O referido é verdade e dou fé. Canoinhas, 07 de março de 2008. Oficial Substituto. Emolumentos R\$ 56,85

EM BRANCO



OFÍCIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS DA COMARCA DE CANOINHAS/SC

Brenno Birckholz da Silva - Oficial Titular

Rua Senador Felipe Schmidt, nº 70, Centro, CEP 89460-050, Canoinhas/SC

Telefone: (47) 3460-0777

E-mail: contatoricanoinhas@gmail.com

Site: ricanoinhas.com.br

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR

Matrícula nº: 29.101 (até R/Av-3)

Certifico que o presente documento é fiel expressão dos registros existentes no Registro de Imóveis de Canoinhas, conforme dispõe o art. 16 da Lei 6.015/73.

O referido é verdade e dou fê.

Certifico ainda que sobre o imóvel desta matrícula existe o seguinte protocolo em andamento: 156.058 de 27/01/2025 - Instrumento Particular.

Canoinhas/SC, 30 de janeiro de 2025.

Sônia Alzeni Smentkoski - Escrevente de Atendimento

Emolumentos: R\$ 26,46

FRJ: R\$6,01

ISS: R\$0,53

Total: R\$ 33,00

(FUPESC: 24,42%; OAB, Peritos e Assistência: 24,42%; FEMR/MPSC: 4,88%; Ressarcimento de Atos Isentos e Ajuda de Custo: 26,73%; TJSC: 19,55%)





PROCURAÇÃO

Pelo presente instrumento particular de procuração a **OUTORGANTE: GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 06.199.829/0001-41, com sede na cidade de Canoinhas (SC), na rodovia BR 280, na localidade de Pedra Branca, representada por sua administradora SHEYLA GODZIKOWSKI VILELA SACHWEH, brasileira, casada, empresária, portadora do CPF nº 025.259.549-12, RG nº 5.660.929, residente e domiciliada na Rua Basílio Humenhuk, nº 1094, Canoinhas (SC), nomeia e constitui seu bastante procurador a **OUTORGADA: RAFAELA MAYER ZANIOLO SELEME**, brasileira, casada, advogada, inscrita na OAB/SC nº 36796, portadora do CPF nº 004.365.829-61, RG nº 3113449, residente e domiciliada na Rua João Tomachitz, nº 1580, Jardim Esperança Canoinhas (SC).

PODERES: Participar de processos licitatórios, assinar requerimentos, declarações, atas, termos de compromisso, termos de responsabilidade, contratos, propostas de preços, recorrer administrativamente de resultados ou renunciar esse direito, impugnar recursos, receber intimações, negociar preços, assinar contratos e praticar todos os demais atos pertinentes a certames licitatórios, para o completo desempenho do presente instrumento de procuração.

Canoinhas (SC), 16 de outubro de 2024.

1º TAB. NOTAS

Sheyla Godzikowski Vilela Sachweh

Sócia-Diretora

CPF 025.259.549-12



Reconheço como autêntica a(s) assinatura(s) abaixo indicada(s) e dou fé.
SHEYLA GODZIKOWSKI VILELA SACHWEH (HGK11440-OCXW) ****

Representando:
GR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA
Emolumentos: 1 Reconhecimento de firma autêntica R\$ 6,02 | ISS R\$ 0,12 | FRJ R\$ 1,36 | Total R\$ 7,60 | Recibo N° 563811

Confira os dados do ato em <http://selo.tjsc.jus.br/>
Dou fé, Canoinhas - 28 de outubro de 2024

ROBERT TOMAZ DE LIMA - Escrivão Notarial Autorizado

