

- Responsável: Analista de PCM – Araruama.
- Gestão dos Documentos: IPVA, Tacógrafo, IPEM, Seguro, Selo Verde, AET e CIV/CIPP.
- Definição:

IPVA - Imposto sobre a Propriedade de Veículos Automotores. (pagamento anual);

TACÓGRAFO - É um dispositivo empregado em veículos para monitorar o tempo de uso, a distância percorrida e a velocidade que percorreu. (aferição anual)

IPEM – Instituto de Pesos e Medidas – afere instrumentos de medição e conformidade de produtos, atua na defesa do consumidor. (aferição a cada 4 anos);

SEGURO – Representa uma garantia contra os riscos de trafegar nas estradas, dentre os principais estão: acidentes de trânsito e roubos de veículos. A rotina sobre a gestão das apólices de seguro está prevista na IS-OFC-016. (renovação anual);

SELO VERDE – É uma certificação que destaca a responsabilidade ambiental das empresas em executar suas atividades com o menor impacto ambiental (aferição a cada 4 meses);

RESÍDUOS CLASSE II E CONSTRUÇÃO CIVIL – É uma licença ambiental para transportar resíduos de Classe II e Construção Civil. (atualização a cada 5 anos);

AET – Autorização Especial de Trânsito – É um documento expedido pelo DNIT para veículo ou combinação de veículo utilizado no transporte de carga que não se enquadre nos limites de peso e dimensões estabelecidos pelo CONTRAN

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

(renovação anual);

CIV – Certificado de Inspeção Veicular / **CIPP** – Certificado de Inspeção para Produtos Perigosos – Atestam as condições operacionais de segurança dos veículos e equipamentos que realizam o transporte rodoviário de cargas perigosas. (aferição a cada 6 meses);

CRLV – Certificado de Registro e Licenciamento de Veículo – É o documento expedido anualmente para indicar que o carro está apto a circular pelas ruas e rodovias brasileiras. (renovação anual).

➤ **Rotina de monitoramento da planilha de controle de documentos:**

- Consulta semanal;
- Identificação dos alertas para programar a atualização/renovação do documento;
- Os alertas estão programados da seguinte forma: célula amarela (15 dias de antecedência do vencimento) e célula vermelha (10 dias de antecedência do vencimento).

➤ **Ações necessárias para renovação/atualização dos documentos:**

GRD – GUIA DE REGULARIZAÇÃO DE DÉBITO (IPVA)

- Órgão: DETRAN/RJ;
- Emitir o GRD/IPVA (aplicado para veículos com menos de 15 anos) no site; (<https://www.ib7.bradesco.com.br/ibpfdetranrj/debitoVeiculoRJLoader.do>)
- Pagamento do GRD/IPVA: imprimir a guia, carimbar (classificar/centro de custo),

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

buscar a autorização da Gerência PCM (assinatura) e entregar no setor Fiscal para realizar o lançamento para o Financeiro realizar o pagamento;

- Receber do Financeiro o comprovante de pagamento das guias.

GRT – GUIA DE REGULARIZAÇÃO DE TAXAS (PARA EMISSÃO DO CRLV)

- Emitir GRT (aplicado para todos os veículos) no site;
<https://www.ib7.bradesco.com.br/ibpfdetranrj/debitoVeiculoRJLoader.do>),
- Pagamento do GRT: imprimir a guia, carimbar (classificar/centro de custo), buscar a autorização da Gerência (assinatura) e entregar no setor Fiscal para realizar o lançamento para o Financeiro realizar o pagamento;
- Receber do Financeiro o comprovante de pagamento das guias.

CRLV

- Emitir o CRLV (documento digital) no site;
(https://sso.aceso.gov.br/login?client_id=portalservicos.denatran.serpro.gov.br&authorization_id=1826e54c5e5);
- A emissão é feita conforme calendário de licenciamento, respeitando o final da placa de cada veículo;
- A emissão desse documento está condicionada ao pagamento da GRT;
- Desde o ano de 2020 não estão sendo realizadas as vistorias para licenciamento anual (é só emitir o documento);
- Armazenar arquivos digitais do CRLV na Pasta Digital "LICENÇAS DIGITALIZADAS";

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

- Enviar CRLV digital para os Adm. (Oficina) por e-mail;
- Imprimir CRLV e entregar aos motoristas (responsabilidade do Adm. (Oficina));
- Confirmar através da comunicação interna com o Adm. (Oficina) a entrega dos documentos CRLV aos motoristas;
- Evidenciar a entrega dos CRLV no Checklist do motorista.

Certificado de Verificação Carroceria para Transp. de Carga Sólida – IPEM

- Órgão: IPEM/INMETRO;
- Entrar em contato com o Técnico do INMETRO (Metrológico) para enviar a relação de veículos que estão com o documento a vencer (15 dias antes, alerta amarelo na planilha);
- Receber do Técnico do INMETRO as guias (GRU) para pagamento;
- Pagar as guias (GRU): imprimir a guia, carimbar (classificar/centro de custo), buscar autorização da Gerência (assinatura) e entrega no setor Fiscal para realizar o lançamento e para o Financeiro realizar o pagamento;
- Receber do Financeiro o comprovante de pagamento das guias;
- Comunicar ao técnico o pagamento das guias, enviando o comprovante;
- Receber do Técnico do INMETRO a informação sobre a data para entrega dos certificados, adesivo de vistoria e aferição dos equipamentos;
- Receber o certificado e tirar uma xerox com o adesivo de vistoria no verso do documento (essa via será arquivada na pasta física do equipamento na Oficina Sede Araruama);
- Enviar o certificado original para o Adm. (Oficina) (entrega realizada através de protocolo);

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

- Arquivar o protocolo de entrega na Oficina Sede Araruama;
- Confirmar através da comunicação interna se o processo de entrega dos certificados foi concluído com envio do protocolo.

AET Estadual – Autorização Especial de Trânsito

- Órgão: DER/RJ;
- Acionar despachante e acompanhar processo de emissão/renovação até a conclusão.
 - O despachante irá abrir uma solicitação para renovação de AET Estadual e informar a previsão para a emissão dos documentos.
- Receber e arquivar a AET na pasta digital e física;
- Enviar a AET digital para os Adm. (Oficina/Obra) por e-mail;
- Imprimir AET e entregar aos motoristas - responsabilidade do Adm. (Oficina/Obra);
- Confirmar através da comunicação interna com o Adm. (Oficina/Obra) a conclusão do processo.

AET Federal – Autorização Especial de Trânsito

- Órgão: DNIT;
- Acionar despachante e acompanhar processo de emissão/renovação até a conclusão;
- O despachante irá abrir solicitação para atualização da AET Federal junto ao órgão competente:
 - AET Nova (aplicado aos veículos novos ou primeira emissão);

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

- Atualização de AET (veículos que já possuem AET e precisam renovar).
- Receber a AET do despachante e arquivar na pasta digital e física;
- Enviar a AET digital para os Adm. (Oficina/Obra) por e-mail;
- Imprimir AET e entregar aos motoristas - responsabilidade do Adm. (Oficina/Obra);
- Confirmar através da comunicação interna com o Adm. (Oficina/Obra) a conclusão do processo.

Tacógrafo

- Órgão: Empresa Credenciada pelo INMETRO:
 - Região Araruama – Cronolagos
CNPJ.:15254205000170 - Contato: (22) 2621-9880
 - Rio/Caxias – Autotec
CNPJ:14.524.602/0001-52 - Contato: (21) 99581-5543
- Analista de PCM identificar a relação de veículos com necessidade de aferição do tacógrafo;
- Confirmar a localização dos veículos;
- Adm. (Oficina) entrar em contato com a empresa credenciada e solicitar a emissão da GRU;
- Pagar as guias (GRU): imprimir a guia, carimbar (classificar/centro de custo), buscar autorização da Gerência e entregar no setor Fiscal para realizar o lançamento e para o Financeiro realizar o pagamento;

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

- Receber do Financeiro o comprovante de pagamento das guias;
- Analista de PCM alinhar a programação do equipamento para realizar a aferição (Programação Diária);
- Monitorar o envio do equipamento para aferição;
- Confirmar a execução do serviço programado (aferição do tacógrafo);
- Após a aferição é emitido o certificado provisório pela Empresa Credenciada e entregue ao motorista do equipamento;
- Monitorar o processo - após 30 dias o certificado definitivo é emitido através do site (cronotacografo) – (responsabilidade do Adm. (Oficina));
- Imprimir o certificado definitivo e entregar aos motoristas (responsabilidade do Adm. (Oficina));
- Confirmar através da comunicação interna com o Adm. (Oficina) a entrega dos certificados definitivos aos motoristas;
- Evidenciar a entrega dos certificados definitivos no Checklist do motorista;
- Troca dos discos tacógrafo: disco de 7 dias, troca realizada pelo motorista, entregue ao Adm. (Obra) para arquivar;
- Os discos devem ser mantidos em arquivo por 6 anos.

CIV/CIPP

- Empresa Credenciada pelo INMETRO (EIVA)
CNPJ.:13.353.059/0001-05 – Contato: (21) 97047-0889
- Entrar em contato com a empresa credenciada e solicitar orçamento para CIV/CIPP;
- Receber o orçamento e solicitar AF para pagamento faturado com apoio do Adm. (Oficina);

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

- Aprovar a AF (Gerência PCM);
- Analista de PCM alinhar com o Engenheiro Mecânico a programação da movimentação do equipamento para realizar a verificação (Programação Diária);
- Monitorar o envio do equipamento para verificação;
- Após a aprovação, o certificado é entregue ao motorista;
- Entregar o certificado para Adm. (Oficina) (Motorista);
- Confirmar a execução do serviço para o Analista de PCM (responsabilidade do Adm. (Oficina));
- Armazenar os certificados digitais na Pasta "LICENÇAS DIGITALIZADAS"
- Evidenciar a entrega dos certificados no Checklist do motorista.

Selo Verde

- Receber do Analista de Meio Ambiente a relação de veículos para atualização dos horímetros / kms e atualização da frota para a emissão do selo verde;

Ex.:

CLIENTE	PLACA	SERVIÇO	KM / HOR. DOS VEÍCULOS	PREFIXO
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	KRM3006	TESTE OPACIDADE	126.424	CB 30
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	LPR5810	TESTE OPACIDADE	88801	CB 31
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	LLH5470	TESTE OPACIDADE	132033	CP 13
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	LTZ3405	TESTE OPACIDADE	225.024	CB 35
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	KXB4148	TESTE OPACIDADE	224.008	CB 36
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	LLG8091	TESTE OPACIDADE	188.193	CB 38
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	KVH9790	TESTE OPACIDADE	215.096	CB 42

Planilha 1 – Atualização de Horímetros para Emissão de Selo Verde

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

- A Analista de Meio Ambiente irá encaminhar a planilha para empresa autorizada pelo INEA;
- Receber o orçamento e solicitar AF para pagamento faturado com apoio do Adm. (Oficina);
- Aprovar a AF (Gerência);
- A empresa autorizada pelo INEA vai agendar com a Analista de Meio Ambiente e Engenheiro Agrônomo uma data para ir ao local onde o equipamento se encontra, para a realização da aferição de emissão de fumaça preta;
- A Analista de Meio Ambiente e Engenheiro Agrônomo solicitará a presença de todos os veículos no local programado às 7hs da manhã do dia agendado para fazer o teste;
- No dia do teste o Engenheiro Agrônomo juntamente com o Técnico de Segurança da Obra irá acompanhar o serviço de aferição com o técnico da empresa autorizada pelo INEA, caso não tenha técnico de segurança disponível, a Analista de Meio ambiente solicitará ao Engenheiro Mecânico a disponibilização do Encarregado de Manutenção para acompanhar o serviço;
- O adesivo (selo verde) será colado no ato da aferição;
- O documento (Laudo de Opacidade) será encaminhado posteriormente por e-mail pela empresa autorizada à Analista de Meio Ambiente;
- A Analista de Meio Ambiente encaminhará o Laudo por e-mail para o Analista de PCM;
- Analista de PCM enviará por e-mail os laudos para o Adm. (Oficina e Obra) que entregará aos motoristas de cada veículo;
- Emitir documento: cópia arquivada com a Analista de Meio Ambiente, uma cópia arquivada na oficina sede Araruama (digital); Pasta "SELO VERDE".

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

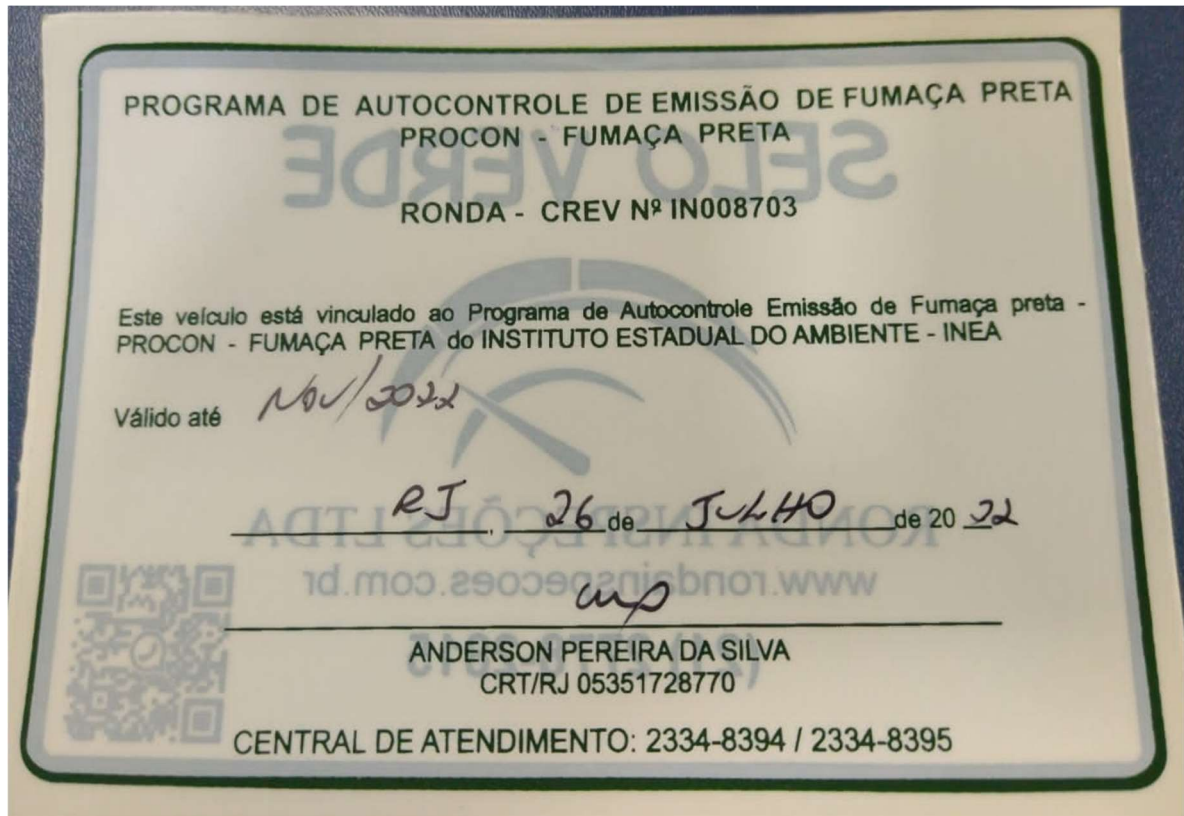


Figura1-Adesivo (Selo Verde)

- Receber NF de serviço da Analista de Meio Ambiente e Adm. (Oficina) anexar a AF para realizar o processo de pagamento: carimbar (classificar/centro de custo), entregar no setor Fiscal para realizar o lançamento e para o Financeiro realizar o pagamento.

➤ **Atualização da Planilha de Controle:**

Ao emitir os documentos renovados a planilha "CONTROLE DE LICENÇAS" deve ser atualizada com a data de validade.

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

Exemplo:

CONTROLES DE LICENÇA													
PREFIXO	GESTÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	PROPRIEDADE	CRLV	IPEM	TACOGRAFO	CIV	CIPP	VENCIMENTO			
										AET ESTADUAL	AET FEDERAL	SEGURO	SELO VERDE
CE 08	GERALDO	CAMINHÃO ESPARGIDOR	TOCO	ORIENTE	FEITO 2022	NA	16/08/2024	23/02/2023	23/02/2023	NA	NA	18/02/2023	30/11/2022
CE 10	GERALDO	CAMINHÃO ESPARGIDOR	TOCO	ORIENTE EMPREENDIMENTOS	FEITO 2022	NA	10/01/2024	20/01/2023	20/01/2023	NA	NA	18/02/2023	30/11/2022
CG 06	GERALDO	CAMINHÃO GUINDASTE-MADAL 12500	TOCO	ORIENTE	FEITO 2022	NA	14/02/2023	NA	NA	NA	NA	18/02/2023	30/11/2022
CL 06	GERALDO	CAMINHÃO LUBRIFICADOR	TOCO	ORIENTE	FEITO 2022	NA	05/05/2024	19/11/2022	19/11/2022	NA	NA	18/02/2023	30/11/2022
CM 10	GERALDO	CAVALO MECÂNICO	TOCO	ORIENTE	FEITO 2022	NA	24/02/2024	NA	NA	27/07/2023	05/07/2023	18/02/2023	30/11/2022
CM 14	GERALDO	CAVALO MECÂNICO	TOCO	ORIENTE	FEITO 2022	NA	05/01/2024	NA	NA	27/07/2023	05/07/2023	24/02/2023	30/11/2022
CP 08	GERALDO	CAMINHÃO PIPA	TRUCK	MORRO GRANDE	FEITO 2022	NA	31/05/2024	NA	NA	NA	NA	18/02/2023	-
CR 01	GERALDO	CAMINHÃO REBOQUE	TRUCK	ORIENTE	FEITO 2022	NA	24/05/2024	NA	NA	NA	NA	18/02/2023	30/11/2022
ON 01	GERALDO	ONIBUS	URBANO	ORIENTE	FEITO 2022	NA	26/11/2023	NA	NA	NA	NA	18/02/2023	30/11/2022
UT 46	GERALDO	UTILITÁRIO	CAMIONETE F 350 G	ORIENTE	FEITO 2022	NA	16/09/2023	NA	NA	NA	NA	18/02/2023	30/11/2022

Planilha 2 – Controle de Licenças

➤ Licença para Transportar Resíduos

- São veículos que podem transportar resíduos de Classe II e Resíduo Construção Civil. São identificados por adesivos colados na parte da frente do veículo;
- A aplicação dos adesivos se dá a partir do momento em que o veículo é licenciado para transportar o resíduo;
- São instalados 2 adesivos por equipamento, conforme imagem 3 abaixo;
- A instalação é feita na frente do veículo;
- A validade desses adesivos é de acordo com a validade da licença que é de 5 anos.

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

➤ **Identificação da Necessidade de Troca do Adesivo**

- A necessidade de troca dos adesivos é realizada através das informações registradas nos Checklists e informações da equipe de manutenção. Durante a realização de alguma atividade de manutenção esse item é verificado;
- Quando a informação é recebida, o Adm. (Oficina) solicita o envio de fotos para confirmar a necessidade. Dependendo da localização do equipamento a avaliação é realizada *in loco*;
- Quando a licença vence, a Analista de Meio Ambiente irá informar ao Analista de PCM a necessidade de trocar os adesivos para estar em conformidade com as especificações da licença atualizada.

➤ **Especificação dos Adesivos**

- Tipos:
 - Resíduos de Classe II;
 - Resíduo Construção Civil.
- Tamanho dos adesivos:
 - Logomarca 25cm (Altura) x 40cm (Largura).

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

Modelo para programação visual de veículo transportador de Resíduo Classe II (25x40cm):

RESÍDUO CLASSE II (ABNT NBR 10004)	
00.000.000/0000-00	LO inea:
NOME DA EMPRESA	IN 000000
TEL.: (00)0000-0000	00
EMERGÊNCIAS (24H): (00)0000-0000	VEÍCULO Nº:

RESÍDUO CLASSE II (ABNT NBR 10004)		RESÍDUO CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC)	
01.127.106/0001-13	LO INEA:	01.127.106/0001-13	LO INEA:
ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	IN 008979	ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	IN 008979
TEL : (22) 2665-9009	05	TEL : (22) 2665-9009	VEÍCULO Nº:
EMERGÊNCIA (24H): (22) 2665-9009	VEÍCULO Nº:	EMERGÊNCIA (24H): (22) 2665-9009	05

Imagem 3- Modelo adesivos Resíduos de Classe II e Resíduo Construção Civil

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------



Imagem 4-Local de aplicação dos adesivos de Resíduos de Classe II e Resíduo Construção Civil

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

Documentos exemplificados abaixo:

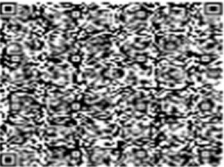


REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO - DENATRAN		gov.br	
<p>CERTIFICADO DE REGISTRO E LICENCIAMENTO DE VEÍCULO - DIGITAL</p> <p>CÓDIGO RENAVAM 00547670834</p> <p>PLACA LZS3A65 EXERCÍCIO 2021</p> <p>ANO FABRICAÇÃO 1987 ANO MODELO 1987</p> <p>NÚMERO DO CRY ***</p>  <p>Validar este QRCode.com.app/ivo</p>			
<p>CÓDIGO DE SEGURANÇA DO CLA 04554551130</p> <p>MARKA / MODELO / VERSÃO REB/GOTTI</p> <p>ESPÉCIE / TIPO CARGA SEMI-REBOQUE</p> <p>PLACA ANTERIOR / UF LZS3065/PE</p> <p>COR PREDOMINANTE PRATA</p>		<p>CAPACIDADE 27.0</p> <p>PESO BRUTO TOTAL 2.7</p> <p>POTÊNCIA/CILINDRADA OCV/****</p> <p>MOTOR CMT EMBOS LOTAÇÃO *. * 3 00P</p> <p>CARROCERIA TANQUE</p> <p>NOME ORIENTE EMPREENDIMENTO E PARTICIPACOES L</p> <p>CPF / CNPJ 07.716.470/0001-03</p> <p>LOCAL ARARUAMA RJ</p> <p>DATA 07/02/2021</p> <p>ASSINADO DIGITALMENTE PELO DETRAN</p>	
<p>OBSERVAÇÕES DO VEÍCULO</p> <p>*BIN7221***3EIXOS*LC0103902716**</p> <p>*****</p> <p>*****</p>		<p>DADOS DO SEGURO DPVAT</p> <p>CAT. TARIF DATA DE QUITAÇÃO PAGAMENTO * * <input type="checkbox"/> COTA ÚNICA <input type="checkbox"/> PARCELADO</p> <p>REFAPSE OBRIGATÓRIO AO FUNDO NACIONAL DE SAÚDE (R\$) CUSTO DO BILHETE (R\$) CUSTO EFETIVO DO SEGURO (R\$) * * *</p> <p>REFAPSE OBRIGATÓRIO AO DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO (R\$) VALOR DO IDP (R\$) VALOR TOTAL A SER PAGO PELO SEGURADO (R\$) * * *</p>	
<p>MENSAGENS DENATRAN</p> <p>CARTEIRA DIGITAL DE TRÂNSITO</p> <p>Para sua comodidade, você pode acessar este documento diretamente pelo seu celular. Baixe o aplicativo Carteira Digital de Trânsito - CDT e tenha acesso ao licenciamento de seu veículo além de muitas outras funcionalidades. Com a Carteira Digital de Trânsito - CDT você pode:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consultar suas informações e pagar multas com desconto • Acessar a versão digital da CRLV (para DMs emitidas após 05/09/21) • Acessar a versão digital do seu Licenciamento e CRLV digital • Compartilhar o licenciamento associado à pessoa • Indicar principal condutor • Realizar ações de recall <p>DETTRAN SP</p> <p>Baixe agora a Carteira Digital de Trânsito - CDT nas lojas Google Play ou App Store e tenha na palma da sua mão todos os documentos para você conduzir seu veículo com tranquilidade e segurança!</p>  		<p>INFORMAÇÕES DO SEGURO DPVAT</p>	

Imagem 5- RLV Digital

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------



**MINISTÉRIO DA ECONOMIA
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO**

CERTIFICADO: 0008673745					Executor 294	
Instrumento CRONOTACÓGRAFO		Marca VDO		Modelo 1308.0200.00		Número de Série 1358019
Veículo MERCEDES-BENZ, MODELO: L 1113		Ano 1986	Pneu 10.00	Aro 20	RENAVAM 00310054419	CHASSI 9BM344014GB720308
Dados Complementares Marcas de Selagem: J83798157, J83798160, F98076110, F98076122, F98076135, F98076148 Constante K: 1000 Redutor: 1:1 Este certificado é válido até a data informada somente se mantidas as características aqui autodeclaradas.					Código do Serviço 237	
					Número do Documento de Arrecadação (GRU de Ensaio) 29410411600319472X	
					Número do Protocolo 518020160535933654	
NOME DO POSTO DE SELAGEM CRONOLAGOS TACOGRAFOS E ACESSORIOS LTD A - ME		NOME DO POSTO PAC CRONOLAGOS TACOGRAFOS E ACESSORIOS LTD A - ME			Data Emitido em 13/06/2022 com validade até 31/05/2024	
CPF/CNPJ DO PROPRIETÁRIO 02055627000175		NOME DO PROPRIETÁRIO EMPRESA DE MINERACAO MORRO GRANDE LTDA				

Confira a autenticidade do documento no endereço eletrônico: <http://www.inmetro.rs.gov.br/cronotacografo>

Imagem 6- Certificado de Tacógrafo

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA ECONOMIA INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO				Nº DO CERTIFICADO: 1077138		DATA DE VERIFICAÇÃO: 07/10/2021	
CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO CARROÇARIA PARA TRANSPORTE DE CARGA SÓLIDA							
Este certificado é de porte obrigatório, devendo ser apresentado sempre que solicitado. A altura de espaço cheio é a medida efetuada desde o nível de referência (localizado na régua ou dispositivo de referência) até o fundo da carroçaria no sentido vertical, e a altura de espaço vazio é a medida efetuada desde o nível de referência até a borda superior da carroçaria.							
DADOS DO PROPRIETÁRIO Nome/Razão Social: ORIENTE CONSTRUCAO CIVIL LTDA Endereço: - - AV. ARARUAMA, 541 - LOJA 05 Município/UF: Araruama - RJ Baixo: CENTRO				CNPJ/CPF: 01.127.106/0001-13 CEP: 00000-001 Telefone: (22) 9213-0710			
DADOS DA CARROÇARIA Marca: ROSSETTI Ano de Fabricação: 2010 Tipo de Fundo: <input checked="" type="checkbox"/> Reto Capac. Nominal Total (m³): 13 <input checked="" type="checkbox"/> Plano Nº Identif. / INMETRO: 896994 <input type="checkbox"/> Com Rebainho <input type="checkbox"/> Chanfrado							
DADOS DO VEÍCULO Marca: FORD Modelo: CARGO 2628E Ano: 2010 Chassi: 9BFZCEEXBB86994 Placa: LU3568							
MEDIÇÃO DA CARROÇARIA							
Dimensões Internas (mm)				Raio do canto (mm)			
A: Comprimento medido próximo à borda superior				Tamanho do chanfro (b x h) (mm)			
B: Comprimento medido próximo ao fundo				Observações sobre o certificado:			
C: Altura medida próximo à régua dianteira							
D: Altura medida próximo à régua traseira							
E: Largura medida próximo à borda superior							
F: Largura medida próximo ao fundo							
Níveis		Espaço total (mm)		Espaço vazio (mm)		Espaço cheio (mm)	
		Dianteiro		Traseiro		Dianteiro	
1		13,00		1220		100	
		1220		100		1120	
		1120		100		1120	
ADESIVO DE VISTORIA 2021 N.º I *0370* - I-0371 Claudio dos Reis Brito Técnico Metrologista Matrícula 811953-7							
ESTA CARROÇARIA FOI VERIFICADA PELO INMETRO SENDO CONSIDERADA APROVADA. ESTE CERTIFICADO É VÁLIDO ATÉ: 06/10/2025 Técnico Metrologista Matrícula 811953-7 Técnico Executor Matrícula 811953-7							
Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Rio de Janeiro - IPERM-RJ - IPERM-RJ Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Rio de Janeiro - IPERM-RJ - IPERM-RJ R. Duque Maximal Nobre, 539 - Bairro PENHADEIRO - CEP: 21381-009 - Rio de Janeiro - RJ - Tel.: (21) 2332-4195							

Imagem 7-(IPEM) Certificado de Verificação de Carroceria

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

CERTIFICADO DE INSPEÇÃO VEICULAR - CIV

INMETRO Nº A2.160.560

ORGANISMO DE INSPEÇÃO VEICULAR ACREDITADO (OIVA)
Eiva Inspeção Veicular Ltda/OVA-VR 0187
CNPJ: 13.353.059/0001-06
Avenida Carlos Lindenberg 71 - Jardim Primavera
Duque de Caxias - RJ
Tel. (21)2876-1276, (21)2776-4354

PROPRIETÁRIO DO VEÍCULO RODOVIÁRIO: **ORIENTE EMPREENDIMENTO E PARTICIPAÇÕES L**
ENDEREÇO: **NA**
MUNICÍPIO: **ARARUAMA** UF: **RJ** CEP: **N/A** TELEFONE / FAX / E-MAIL: **N/D**

ESPÉCIE / TIPO: **CAR/CAMINHÃO/TANQUE MECANISMO OPERACIONAL** MARCA / MODELO / VERSÃO: **FORD/CARGO 1317 E**
POT / CIL: **170 / 3922** COR: **BRANCA** COMBUSTÍVEL: **DIESEL** LOCALIZAÇÃO: **NA** PLACA: **KOA8337**
TARJA: **NA** PBT: **NA** CMT: **2010 / 2011** ANO DE FAB. / MOD.: **2010 / 2011** NÚMERO DO CHASSI: **9BFXCE2U98BB75866**

DATA DE INSPEÇÃO: **20/JUL/2022** DATA DE EMISSÃO: **20/JUL/2022** DATA DE VENCIMENTO: **20/JAN/2023** Nº DO COMPONENTE FISCAL (OIVA): **51061**

DOCUMENTO(S) DE REFERÊNCIA (INMETRO): **RTQ 5 - INSPEÇÃO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS DESTINADOS AO TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS.** ASSINATURA / CARIMBO / CREA DO INSPECTOR (OIVA): **IZAIAS VIANA DE ARAUJO Inspetor Técnico CPF: 143.912.357-52**

ASSINATURA / CARIMBO / CREA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO (OIVA): **Raphael Amorim dos Santos Engº Mecânico - CREA-RJ 2002102418**

INMETRO
GRAFICA: RAZÃO SOCIAL/CNPJ PRIMEI: TECNOLOGIA/LDTA: 95218.494/0001-07

Imagem 8-(CIV) Certificado de Inspeção Veicular

CERTIFICADO DE INSPEÇÃO PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS PERIGOSOS CIPP

INMETRO

ORGANISMO DE INSPEÇÃO ACREDITADO (OIVA-PP)
Eiva Inspeção Veicular Ltda/OVA-PP 0485
CNPJ: 13.353.059/0001-05
Avenida Carlos Lindenberg 71 - Jardim Primavera
Duque de Caxias - RJ
Tel. (21)2876-1276, (21)2776-4354

DATA DE VENCIMENTO: **20/JAN/23**

PROPRIETÁRIO DO EQUIPAMENTO RODOVIÁRIO: **ORIENTE EMPREENDIMENTO E PARTICIPAÇÕES L**
VEÍCULO RODOVIÁRIO Nº: **07.716.470/0001-03**

NÚMERO DO CHASSI: **9BFXCE2U98BB75866** PLACA DE LICENÇA: **KOA8337** RENAVAM: **00336194684**

FABRICANTE DO EQUIPAMENTO: **ROMANELLI EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA.** DATA DA CONSTRUÇÃO: **FEV/11**
Nº DE EQUIPAMENTO: **108662-07** DATA DA PRÓXIMA INSPEÇÃO PERIÓDICA: **20/JAN/23** Nº DO RELATÓRIO DE INSPEÇÃO: **485-A356707**
APLICADOR DO REVESTIMENTO INTERNO: **20/JUL/22** DOCUMENTO(S) DE INSPEÇÃO: **485-A356707**

EQUIPAMENTO APTO A TRANSPORTAR PRODUTOS PERIGOSOS (DOIS SEGUNDEIROS GRUPO3): **NA** Nº DO LACRE: **4892668** TIPO DE EQUIPAMENTO: **TANQUE DE CARGA** Nº DE COMPARTIMENTOS: **1**
Nº DE EQUIPAMENTO: **27G** Nº DO CIPP (ANTERIOR): **A290182** LOCAL DE INSPEÇÃO (S): **485-001-Duque de Caxias/RJ**

TANQUE DE CARGA CERTIFICADO

NÚMERO DO CIPP: **NA** ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS (OCP): **NA**
DATA DE VENCIMENTO: **NA** Nº DE EQUIPAMENTO: **NA** FAMÍLIA: **NA**

EQUIPAMENTO APTO A TRANSPORTAR PRODUTOS PERIGOSOS (DOIS SEGUNDEIROS GRUPO2): **NA**

ASSINATURA / CARIMBO / CREA DO INSPETOR (OIVA-PP): **Raphael Amorim dos Santos Engº Mecânico - CREA-RJ 2002102418**

INMETRO
GRAFICA: PRIMEI: TECNOLOGIA/LDTA: CNPJ: 13.353.059/0001-07

Imagem 9-(CIPP) Certificado de Inspeção para o Transporte de Produtos perigosos

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

08/07/2022 16:28

Emissão de AET - Resolução 1/21

	DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT DIRETORIA DE INFRA-ESTRUTURA RODOVIÁRIA - DIR COORDENAÇÃO GERAL DE OPERAÇÕES RODOVIÁRIAS - CGPERT	cmj0
	Resolução 1/21	

AUTORIZAÇÃO ESPECIAL DE TRÂNSITO A.E.T. Nº 226985/2022E

O Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT autoriza ao transportador (proprietário do veículo) ou embarcador (nome na nota fiscal): **ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - CNPJ/CPF: 01.127.106/0001-13**

Estabelecido a: AVENIDA ARARUAMA Nº 541 LJ 05 - CENTRO - ARARUAMA/RJ - CEP: 28970-000	Telefone: (22) 26659009
Engenheiro Responsável Técnico:	CREA/ Nº

A transitar com o(s) veículo(s) abaixo referido(s) transportando VAZIO OU CARREGADO SOMENTE COM CARGA INDIVISIVEL, de propriedade de ORIENTE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA, nos seguintes trechos rodoviários: EM TODAS AS RODOVIAS FEDERAIS NÃO DELEGADAS E CONCESSIONADAS.

no período de 06/07/2022 a 05/07/2023 assim caracterizado(s):

**CONFIGURAÇÃO DO CONJUNTO TRANSPORTADOR
DADOS DO VEÍCULO DE TRACÇÃO**

Placa	LLK7110	Ano Fab.	2010	Chassis	9BFYCAWY5BBS72506	Marca	FORD	Modelo	CARGO 4532 E	Carroceria (Tipo)	NÃO TEM
Tara (t)	6.140	Tração	SIMPLES 6X2	Pot. (CV)	320	CMT (t)	45,0	Direção	Hidráulica	RENAVAM	00305740903
										RNTRC	TCP

REBOQUE/SEMI-REBOQUE OU DOLLY

Placa	KZN4656	Ano Fab.	2010	Chassis	94BC1433AAVD28277	Marca	SR	Modelo	FACCHINI SRF CT	Carroceria (Tipo)	PRANCHA
Tara (t)	9.000	RENAVAM	00255006578	RNTRC		Numero de Eixos	3	Dist. Entre Eixos	1,35	Nº de Pneus por Eixo	4

Tipo de Engate para o Reboque/Semireboque: PESCOÇO
Tipo de Eixos do Reboque: DIRECIONAIS HIDRÁULICOS Carreta extensiva? Não

MEDIDAS LONGITUDINAIS

Número de Eixos de cada veículo da composição:

Cavalo Trator/Caminhão: 2			1º Reb./Semi-Reboque: 3			2º Reb./Semi-Reboque: 0		
---------------------------	--	--	-------------------------	--	--	-------------------------	--	--

1º Veículo de Tracção			1º Reboque/Semi-Reboque			2º Reboque/Semi-Reboque		
Eixo	Nº de Pneus	Distância entre Eixos	Eixo	Nº de Pneus	Distância entre Eixos	Eixo	Nº de Pneus	Distância entre Eixos
1	2	4,20	1	4	1,35			
2	4		2	4	1,35			
			3	4				

(a) Somatória das distância entre eixos:	6,90 m
(b) Distância entre o primeiro eixo do trator ao pára-choque dianteiro:	1,00 m
(c) Distância entre o último eixo da carroceria ao pára-choque traseiro:	0,90 m
(d) Distância do último eixo do Cavalo Trator/Caminhão para o primeiro eixo do Reboque/Semi-Reboque:	9,20 m
(e) Distância do último eixo do 1º Reboque/Semi-Reboque para o primeiro eixo do 2º Reboque/Semi-Reboque:	0,00 m
(f) Comprimento do Conjunto (a) + (b) + (c) + (d) + (e):	18,00 m

DESENHO ESQUEMÁTICO DO CONJUNTO



MEDIDAS TRANSVERSAIS (metros)

Largura do veículo:	3,00 m
ALTURA TOTAL (metros)	
Altura Total (veículo + carga):	4,40 m

DISTRIBUIÇÃO DO PESO (toneladas)

Capacidade Máxima de Tracção - CMT:	45,0 t
Peso da carga:	24,2 t
Peso Bruto Total Combinado (tara dos veículos + carga):	39,3 t

Número de Eixos de cada veículo da composição:

Conjunto de Eixos do Cavalo Trator/Caminhão: 2			Conjunto de Eixos do 1º Reboque/Semi-Reboque: 1			Conjunto de Eixos do 2º Reboque/Semi-Reboque: 0		
--	--	--	---	--	--	---	--	--

Conjunto Eixos do 1º Trator			Conjunto Eixos do 1º Reboque/Semi-Reboque			Conjunto Eixos do 2º Reboque/Semi-Reboque					
Conj.	Tipo	Tandem?	Peso (t)	Conj.	Tipo	Tandem?	Peso (t)	Conj.	Tipo	Tandem?	Peso (t)
1	I	Não	6,0	1	T	Sim	23,3				
2	I	Não	10,0								

Tipo: I=Isolado, D=Duplo, T=Tripla, M=Múltiplo

https://siaet.dnit.gov.br/aet/aet_cie_f01_v6.asp?et=545D4505020D07090009&t=545D4503010E0002&hs=a61a20fa7dfb2d69908f26829241739... 1/3

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

08/07/2022 16:28

Emissão de AET - Resolução 1/21

Declarando o requerente que tem conhecimento e cumprirá o disposto na Resolução 1/21 - DNIT, especialmente quanto às medidas necessárias à garantia da segurança de trânsito e responsabilizando-e integralmente pelos danos presentes ou futuros que venha a causar às rodovias, sua sinalização e a terceiros, assim como pela veracidade dos dados fornecidos.

Local/Data: **ARARUAMA/RJ - 06/07/2022 11:42:02**

De conformidade com o que consta no respectivo processo e nas INSTRUÇÕES aprovadas pela Resolução 1/21 - DNIT é autorizado o trânsito do(s) veículo(s) acima referido(s) até as velocidades de 60 km/h em pista simples no horário de DO AMANHECER AO POR DO SOL e 60 km/h em pista múltipla no horário de DE 0:00 AS 24:00 H e, ainda, de acordo com as observações em anexo.

Taxa de Autorização Especial de Trânsito - boleto bancário nº 3043043202229112-7.

AET nº 226985/2022E expedida via INTERNET pelo DNIT em 08/07/2022 16:31:54 | 228348E511DB0668B6BE6B43404A7A4A.

Assinatura do Requerente

07/2022 16:28

Emissão de AET - Resolução 1/21



DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT
DIRETORIA DE INFRA-ESTRUTURA RODOVIÁRIA - DIR
COORDENAÇÃO GERAL DE OPERAÇÕES RODOVIÁRIAS - CGPERT

AUTORIZAÇÃO ESPECIAL DE TRÂNSITO - A.E.T. Nº 226985/2022E

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Em caso de carga com excesso de altura, o transportador e a escolta deverão tomar precaução a fim de evitar que carga esbarre em vigas de passagem superior, pórticos e sinalização vertical, sendo de sua responsabilidade retirar e recolocar os obstáculos que forem necessários. Quando a carga for passar sob viadutos ou passarelas, no qual a medida é próxima a limitação de altura, deverá ser feita com velocidade mínima evitando colisões que possam danificá-los.

Em caso de carga com excesso de largura, o transportador e a escolta, deverão tomar precaução a fim de evitar que carga esbarre em guarda-corpos, pilares e sinalização vertical as margens da rodovia, sendo de sua responsabilidade, retirar e recolocar o que for necessário.

Em qualquer caso, a Transportadora será responsável pela remoção e recolocação das placas de sinalização, pórticos, elevações dos fios telefônicos e elétricos, bem como quaisquer danos causados a rodovia e/ou a terceiros durante o percurso. Nos casos previstos, deverá fazer desvio dos viadutos e passarelas existentes no trajeto.

Deverão ser observadas as restrições de peso impostas pelas superintendências nas pontes, viadutos ou em qualquer OAES antes da passagem, efetuando desvios se for caso.

A travessia das Obras de Arte Especiais - OAE deverá ser efetuada em viagem isolada, rigorosamente centrada em relação ao eixo longitudinal da obra.

A escolta deverá assegurar que somente o veículo especial trafegue sobre o tabuleiro e a velocidade máxima durante a travessia seja de 6km/h. Caso o pavimento esteja trincado ou esburacado, a velocidade deverá ser baixada para 3 km/h a fim de evitar impacto, minimizando os esforços horizontais nos pilares.

Não frear, acelerar ou engrenar marcha em cima das O.A.E. No caso de uma pane do Conjunto sobre a O.A.E., a mesma deverá ser retirada imediatamente, mediante "Pushers", cabos de aço ou similar, para evitar a atuação de forças horizontais nas estruturas. O acoplamento de eventuais "Pushers" deverá ser efetuado mediante cambões com comprimento entre de 8,00m a 10,00m, mínimo.

A transportadora e responsável por quaisquer danos que venha ocorrer nas rodovias e/ou a terceiros.

Todo veículo com excesso traseiro, deverá ter ao final do excesso uma placa retangular de madeira ou material capaz de resistir a possíveis impactos em caso de acidentes, eliminando partes perfurantes ou cortantes.

O conjunto transportador deverá estar devidamente sinalizado de acordo com a Resolução 520/2015 - CONTRAN e seus anexos.

RECOMENDAÇÕES DA AET:

****OBSERVAR AS SEGUINTES RESTRIÇÕES:** - BR-135/BA - DO KM 341,0 AO 344,7, RESTRIÇÃO DE PBTC DE 0,0TON, CONFORME MEMORANDO 004/2015/SVENG. - BR-407/BA - DO KM 0,0 AO 232,0 (CRESCENTE), RESTRIÇÃO DE PBTC DE 0,0TON, CONFORME MEMORANDO 4117/2014/SVENG DA SR/BA, EM ATENÇÃO AO MEMORANDO 197/2014/UL 5-11. - BR-116/RS - DO KM 57,0 AO 218,0, RESTRIÇÕES DE 5,00M DE ALTURA, 3,00M DE LARGURA, E 20,00M DE COMPRIMENTO, POR DETERMINAÇÃO DA SR/RS. - BR-050/MG - DO KM 69,0 AO 74,0, RESTRIÇÃO DE ALTURA DE 4,30M. ATENÇÃO: TRECHO COINCIDENTE COM BR-365/MG NO KM 614,0 E BR-452. - BR-354/MG - DO KM 702,5 AO 774,1, RESTRIÇÃO DE 19,80M DE COMPRIMENTO, CONFORME OFÍCIO Nº 092/14 DA 9ª DELEGACIA DA 4ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE MINAS GERAIS DO DEPARTAMENTO DE POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL. - BR-354/RJ - DO KM 0,0 AO 26,0, RESTRIÇÃO DE 19,80M DE COMPRIMENTO, CONFORME OFÍCIO Nº 092/14 DA 9ª DELEGACIA DA 4ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE MINAS GERAIS DO DEPARTAMENTO DE POLÍCIA RODOVIÁRIA FEDERAL. - BR-290/RS - DO KM 296,54, RESTRIÇÃO DE 0,00 TONELADAS, PONTE SOBRE O RIO IRAPUÁ 2 - MEMO Nº 124/2016/RS. CONFORME PUBLICAÇÃO DA PORTARIA Nº 5.794 DA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO AMAZONAS, NO DOU DO DIA 13/10/2020, FICA PROIBIDO O TRÂNSITO DE VEÍCULOS DE CARGA COM PBTC ACIMA DE 23T, NA BR 319 AM KM 13 AO KM 679,30, RESTRIÇÃO DE PBTC DE 45TON DOS SEGUINTES TRECHOS: RODOVIA BR-156/AP TRECHO: CACHOEIRA DE SANTO ANTÔNIO - FRONTEIRA BRASIL / GUIANA FRANCESA SEGMENTO: BEIRADÃO (LARANJAL DO JARI) - ENTRONCAMENTO BR-210/AP SNV 156BAP0030 - 156BAP0130 KM 27,0 AO 87,1 E 271,2 AO 298,7 RODOVIA BR-156/AP TRECHO: CACHOEIRA DE SANTO ANTÔNIO - FRONTEIRA BRASIL / GUIANA FRANCESA SEGMENTO: FIM DA PAVIMENTAÇÃO - INÍCIO DA PAVIMENTAÇÃO SNV 156BAP0370 - 156BAP0430 KM 659,0 AO 671,2 E 769,8 AO 820,6 Rodovia BR-210/AP Trecho: Macapá - Divisa AP/PA Segmento: Fim da pavimentação - Rio Jacaré SNV 210BAP0110 - SNV 210BAP0160 106,2 ao 179,3 e 305,2 - 353,2.***restrição de comprimento de 19,80m BR 267 MG km 213,6 ao 216,6; BR 267 MG km 297,0 ao 304,0; BR 354 MG km 695,3 ao 773,9; BR 383 MG km 268,0 ao 275,0. NA BR 365- MG KM 141,30 - PONTE SOBRE O RIO DAS VELHAS LIMITADA A 36T. Fica proibido o trafego de veículos de passageiros e de cargas, por período indeterminado, sobre a ponte de madeira localizada sobre o rio Vila Nova no KM 212,15 da rodovia BR-156 AP, com capacidade de Peso Bruto total(PBT) acima de 5t(cinco) toneladas.*

Imagem 10- (AET Federal) Autorização Especial de Trânsito

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
FUNDAÇÃO DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DIVISÃO DE ESTUDOS DE TRÂNSITO

AUTORIZAÇÃO ESPECIAL DE TRÂNSITO Nº:2545/2022

Face requerimento, está (ão) o (s) veículo (s): **CAMINHÃO TRATOR PLACA LLK7110 + SEMI-REBOQUE PLACA KZN4656**, autorizado (s) a trafegar nas rodovias sob circunscrição do DER-RJ, se satisfeitas as seguintes exigências, além das previstas no CTB e seu regulamento.

1 - CARACTERÍSTICAS DO (S) VEÍCULO (S) CARREGADO (S)

Capacidade máxima de tração	45,15_t		
Comprimento total	19,00_m	Excesso long dianteiro	XXX_m
Largura máxima	3,00_m	Excesso long traseiro	XXX_m
Altura máxima do solo	4,40_m	Excesso lateral direito	XXX_m
Peso da unidade de tração	7,48_t	Excesso lateral esquerdo	XXX_m
Peso da(s) unidade(s) tracionada(s)	11,32_t		
Peso da carga	22,20_t		
Peso total	41,00_t		



Nº de rodas por eixo	2	4						4	4	4
Distância entre eixos		3,76			9,80				1,35	1,35
Toneladas por eixo	6,0	10								25

2 - INFORMAÇÕES SOBRE A CARGA

Natureza: **CARGA INDIVISÍVEL OU VAZIO.**
Proprietário: DIVERSOS.
Remetente: DIVERSOS.
Destinatário: DIVERSOS.

3 - DATA (S) E HORÁRIO (S) DA (S) VIAGEM (S)

Início: **28/07/2022** Término: **27/07/2023**

Horário: do amanhecer ao por do sol.

Proibido: nos feriados e no primeiro dia útil antes (de 12:00 às 18:00 horas) e após (de 06:00 às 12:00 horas) em fins de semana prolongados na Região das Baixadas Litorâneas (antiga Lagos) nas RJ-106 (do Entr. RJ-104 ao Entr. RJ-140), e RJ-124 e RJ-140 (do Entr. RJ-106 à Arraial do Cabo).

4 - ROTA

Local do Início: DIVERSOS.

Local do Término: DIVERSOS.

Itinerário: RJ-099(do Entr.BR-465 ao Entr.BR-101), RJ-102(do Entr.RJ-106 à Formosa), RJ-104(da Subida da Caixa D'água ao Entr.BR-101), RJ-105(do Entr.BR-116 ao Entr.BR-040), RJ-106(do Entr.RJ-104 ao Entr.BR-101), RJ-111(do Entr.BR-116 à Vila de Cava), RJ-114(do Entr.BR-101 à Maricá), RJ-115(do Entr.BR-393 ao Entr.RJ-143), RJ-116 (do Entr. BR-101 ao Entr.RJ-122 e do Entr.RJ-130 ao Entr.BR-356), RJ-118(do Entr.RJ-106 à Ponta Negra e de Ponta Negra à Jacaré), RJ-121(do Entr.RJ-125 ao Entr.BR-393), RJ-122(do Entr.BR-116 ao Entr. RJ-116), RJ-124 (do Entr.BR-101 ao Entr. RJ-106, RJ-125(do Entr.BR-116 ao Entr.BR-393), **RJ-127(do Entr.RJ-093 ao Entr.BR-393)**, RJ-128(do Entr.RJ-124 ao Entr.RJ-106), RJ-130(do Entr.BR-116 ao Entr.RJ-116), RJ-131 (do Entr.RJ-125 à Vila Salutaris), RJ-133(do Entr.RJ-145 ao Entr.RJ-127), RJ-134(do Entr.BR-040 ao Entr.BR-116), RJ-137(do Entr.BR-393 à Conservatória), RJ-138(do Entr.RJ-106 ao Entr.RJ-140), RJ-139(do Entr.RJ-155 ao Entr.BR-116), RJ-140(do Entr.RJ-106 à Arraial do Cabo e do Entr.BR-101 ao Entr.RJ-138), RJ-143(do Entr.RJ-115 ao Entr.RJ-145), RJ-144(do Entr.RJ-116 à Duas Barras), RJ-145(do Entr.RJ-139 ao Entr.BR-116 e do Entr.BR-393 à Manoel Duarte), RJ-146(do Entr.RJ-116 à Santa Maria Madalena), RJ-147(do Entr.RJ-145 à Parapeuna), RJ-148(do Entr.RJ-144 à Friburgo), RJ-152(do Entr.RJ-160 à Itaocara), RJ-153(do Entr.BR-116 à Conservatória), RJ-156(do Entr.BR-116 ao Entr.RJ-148), RJ-158(do Entr.RJ-116 ao Entr.RJ-234), RJ-159(do Entr.BR-116 à Falcão), RJ-160(do Entr.RJ-158 à Cordeiro), RJ-162(do Entr.BR-101 ao Entr.RJ-106 e do Entr.RJ-168 à Glicério), RJ-163(do Entr.BR-116 à Capelinha), RJ-164(do Entr.RJ-116 à Cantagalo), RJ-168(do Entr.RJ-162 à Macaé), RJ-178(do Entr.RJ-196 ao Entr.RJ-106), RJ-180(do Entr.BR-101 à Dores de Macabú), RJ-182(do Entr.RJ-178 à Santa Maria Madalena), RJ-186(do Entr.BR-393 à Bom Jesus de Itabapoana), RJ-196(do Entr.RJ-230 à Barra do Itabapoana), RJ-204(do Entr.BR-356 ao Entr.RJ-228), RJ-208(do Entr.RJ-236 à São Matinho), RJ-212(do Entr.RJ-220 ao Entr.BR-356), RJ-214(do Entr.RJ-220 à Varre Sai), RJ-216(do Entr.BR-356 ao Farol de São Tomé), RJ-220(do Entr.RJ-212 à Porciúncula), RJ-224(do Entr.BR-101 à Barra do Itabapoana), RJ-230(do Entr.BR-101 à Bom Jesus de Itabapoana), RJ-232(do Entr.RJ-224 ao Entr.RJ-196), RJ-236(do Entr.RJ-208 à Campos dos Goytacazes), RJ-240(do Entr. BR-356 ao Porto do Açú) e vice versa.

APROVADO POR:
MICHELLE RODRIGUES

CARGO:
GERENTE PCM

VISTO:

DATA:

5 - **SINALIZAÇÃO**
Deverá ser utilizada sinalização especial no(s) veículo(s) transportador(es) e/ou sua(s) carga
SIM [X] NÃO []
Deverá (ão) ser utilizado(s) veículo(s) batador(es) SIM [] NÃO [X]

6 - **VELOCIDADE**
Deverão ser obedecidos os seguintes limites de velocidade, além dos estipulados nos trechos a percorrer:
A) Sobre a pista da rodovia propriamente dita: 60 Km/h
B) Sobre as obras de artes 60 Km/h

7 - **CUIDADOS ADICIONAIS**
Nas travessias sobre as obras de artes, o(s) veículo(s) transportador (es) deverá (ão) obrigatoriamente ocupar o centro da pista de rolamento, isoladamente, a baixa velocidade e sem aceleração ou frenagem.
SIM [] NÃO [X]

8 - **OUTRAS EXIGÊNCIAS**
01) Autorização válida somente para as rodovias do Itinerário.
02) Autorização para a Combinação de Veículos carregada ou vazia.
03) Manter o farol baixo aceso durante o dia.
04) Proibido o tráfego na **RJ-127** (do Entr. BR-116 ao Entr. RJ-093) por estar com limitação de **36 toneladas** na ponte sobre o Ribeirão das Lajes.
05) Proibido o tráfego na **RJ-142** trecho (Lumiar – Cascata) por estar com limitação de **16 toneladas**, Portaria nº 323 de 13/11/2006.

OBSERVAÇÕES:
1 - Em hipótese alguma são permitidos excessos além da carroceria de partes perfurantes ou cortantes;
2 - Esta autorização não exime o requerente de responsabilidade integral por danos presentes ou futuros que venha a causar as rodovias e/ou a terceiros;
3 - Os dados informados sobre o(s) veículo(s) e sua carga são de inteira responsabilidade do requerente;
4 - Esta autorização deverá ser apresentada pelo condutor ou responsável pelo presente transporte sempre que solicitada pela fiscalização do DER-RJ ou pela Polícia Rodoviária em qualquer ponto do percurso;
5 - Proibido trafegar nos trechos rodoviários onde houver restrição ao veículo e/ou carga;
6 - Nos casos de divergência entre esta AET e a sinalização da via, prevalecerá a que for mais restritiva e/ou que leve a maior segurança.


Rio de Janeiro, 28 de Julho de 2022


CARLOS ALBERTO OLINTO FRIEDHEIM
Engenheiro
Matr.13/91.115

CAOF/ibmm.

Imagem 11- (AET Estadual) Autorização Especial de Transito

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

		GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA E PLANEJAMENTO / DETRAN GUIA PARA REGULARIZAÇÃO DE DÉBITOS - GRD			
bradesco 237-2		23794.60005 92104.121741 41999.999901 2 87800000484599			
Local de Pagamento					Vencimento
PAGAVEL EM QUALQUER BANCO DE SUA PREFERENCIA					21/10/2021
Cedente					Agência/Código Cedente
SEFAZ/RJ-IPVA - CNPJ: 42.498.675/0001-52					4600-0/9999999-3
Data do Doc.	RENAVAM	Espécie doc.	Aceite	Data Proce.	Nosso Número
00/00/0000	01276509674	OUT	N	24/09/2021	9/21041217441-8
					1 (-) Valor do Documento
					4.845,99

TIPO GRD	EXERCICIO	VENCIMENTO	COTA/PARCELA	PLACA	CHASSI
01	2021	21.10.2021	INTEGRAL	RJB4G88	8AJBA3FS4M0302671
IPVA INTEGRAL COM DESCONTO				R\$	4.845,99
TOTAL A PAGAR				R\$	4.845,99

SR. CONTRIBUINTE, SEMPRE EMITIR O BOLETO ATUALIZADO NA DATA DO PAGAMENTO.
 * DOCUMENTO VALIDO PARA PAGAMENTO NA DATA DA EMISSAO.
 * NAO RECEBER APOS O VENCIMENTO.
 * O PAGAMENTO DESTA DOCUMENTO DEVERA SER EFETUADO PELO VALOR INTEGRAL.
 * DIVERGENCIA NO VALOR DO PAGAMENTO E DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO CONTRIBUINTE.

INFORMACOES UTEIS:

- 1 - DUVIDAS REFERENTES AO IPVA: TEL.: (21) 2334-4926/4927/4928, OU NO SITE WWW.FAZENDA.RJ.GOV.BR OU COMPARECER NA RUA VISCONDE DO RIO BRANCO, N.22-CENTRO - RIO DE JANEIRO OU ENVIAR EMAIL IPVA.ATENDIMENTO@FAZENDA.RJ.GOV.BR.
- 2 - DUVIDAS REFERENTES AS TAXAS DO DETRAN-RJ: TEL.: 0800-0204040 DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA DAS 08H AS 20H, E SABADO DAS 08H AS 18H.
- 3 - VEICULO APRENDIDO: LIBERACAO NO MESMO DIA, QUITAR OS DEBITOS NO BRADESCO.
- 4 - A RESOLUCAO SEFAZ-RJ N.468 DE 27.12.11, PROIBI O PAGAMENTO DE GRD COM CHEQUE.

Proprietário: EMPRESA DE MINERACAO MORRO GRANDE LTDA - CNPJ: 02.055.627/0001-75

Recibo do Sacado

Corte aqui

bradesco 237-2		23794.60005 92104.121741 41999.999901 2 87800000484599			
Local de Pagamento					Vencimento
PAGAVEL EM QUALQUER BANCO DE SUA PREFERENCIA					21/10/2021
Cedente					Agência/Código Cedente
SEFAZ/RJ-IPVA - CNPJ: 42.498.675/0001-52					4600-0/9999999-3
Data do Doc.	RENAVAM	Espécie doc.	Aceite	Data Proce.	Nosso Número
00/00/0000	01276509674	OUT	N	24/09/2021	9/21041217441-8
					1 (-) Valor do Documento
					4.845,99
					2 (-) Desc./Abatimentos
					3 (-) Outras deduções
					4 (+) Mora/Multa
					5 (+) Outros Acréscimos
					6 (-) Valor Cobrado

Proprietário: EMPRESA DE MINERACAO MORRO GRANDE LTDA - CNPJ: 02.055.627/0001-75

Ficha de Compensação



Imagem 12-(GRD) Guia de regularização de Débito

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------



DETRAN RIO DE JANEIRO
GUIA DE REGULARIZAÇÃO DE TAXAS - LICENCIAMENTO E CRLV

bradesco 237-2		23794.60005 97210.508012 61999.999305 9 89040000024226			
Local de Pagamento PAGAVEL EM QUALQUER BANCO DE SUA PREFERENCIA					Vencimento 22/02/2022
Cedente DETRAN/RJ - CNPJ: 30.295.513/0001-38					Agência/Código Cedente 4600-0/9999993-4
Data do Doc. 22/02/2022	RENAVAM 00246294876	Espécie doc. OUT	Aceite N	Data Proces. 22/02/2022	Nosso Número 9/72105080161-8
					1 (-) Valor do Documento 242,26

TIPO	GRT	EXERCICIO	PARCELA	PLACA		
	01	2022	INTEGRAL	KVE9F39		
TAXA DE LICENCIAMENTO ANUAL					R\$	173,03
TAXA DE CRLV					R\$	69,23
TOTAL A PAGAR					R\$	242,26

- DETRAN INFORMA:**
- 1-DUVIDAS REFERENTES A OUTRAS TAXAS: TEL.: 0800-0204040 (DETRAN RJ). ATENDIMENTO DAS 08H AS 20H, DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA E SABADO DAS 08H AS 18H.
 - 2-OS BOLETOS PARA PAGAMENTO INTEGRAL OU PARCELADO DO SEGURO OBRIGATORIO DPVAT, DEVERAO SER EMITIDOS NO ENDERCO ELETRONICO [HTTPS://PAGAMENTO.DPVATSEGURODOTRANSITO.COM.BR](https://pagamento.dpvatsegurodotransito.com.br).
 - 3-VEICULO APREENDIDO: LIBERACAO NO MESMO DIA, QUITAR OS DEBITOS NO BRADESCO.
- OUTRAS INFORMACOES:**
DIVERGENCIA NO VALOR DO PAGAMENTO E DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO CONTRIBUINTE.
O PAGAMENTO DESTES DOCUMENTOS DEVERA SER EFETUADO PELO VALOR INTEGRAL.
NO CASO DE PAGAMENTO A MENOR, NAO SERA AUTORIZADA A REALIZACAO DO SERVICO.
NAO RECEBER APOS O VENCIMENTO.

Proprietário: ORIENTE CONSTRUCAO CIVIL - CNPJ: 01.127.106/0001-13

Recibo do Sacado



bradesco 237-2		23794.60005 97210.508012 61999.999305 9 89040000024226			
Local de Pagamento PAGAVEL EM QUALQUER BANCO DE SUA PREFERENCIA					Vencimento 22/02/2022
Cedente DETRAN/RJ - CNPJ: 30.295.513/0001-38					Agência/Código Cedente 4600-0/9999993-4
Data do Doc. 22/02/2022	RENAVAM 00246294876	Espécie doc. OUT	Aceite N	Data Proces. 22/02/2022	Nosso Número 9/72105080161-8
					1 (-) Valor do Documento 242,26
					2 (-) Desc./Abatimentos
					3 (-) Outras deduções
					4 (+) Mora/Multa
					5 (+) Outros Acréscimos
					6 (-) Valor Cobrado

Proprietário: ORIENTE CONSTRUCAO CIVIL - CNPJ: 01.127.106/0001-13

Ficha de Compensação



Imagem 13-(GUIA) Guia de Regularização de Taxas

APROVADO POR: MICHELLE RODRIGUES	CARGO: GERENTE PCM	VISTO:	DATA:
--	------------------------------	---------------	--------------

IS-OFC-011-CONTROLE DE DOCUMENTOS-REV03 pdf

Código do documento fbe22aab-4498-41e1-aa00-b40b950988a0



Assinaturas



MICHELLE RODRIGUES DA SILVA
michelle.rodrigues@occl.com.br
Aprovou



Eventos do documento

29 May 2024, 16:28:02

Documento fbe22aab-4498-41e1-aa00-b40b950988a0 **criado** por EMANUELLE DA SILVA SAMPAIO BARBOSA (e8d59d14-1651-4f71-8541-9135018613ff). Email: emanuelle.barbosa@occl.com.br. - DATE_ATOM: 2024-05-29T16:28:02-03:00

29 May 2024, 16:29:03

Assinaturas **iniciadas** por EMANUELLE DA SILVA SAMPAIO BARBOSA (e8d59d14-1651-4f71-8541-9135018613ff). Email: emanuelle.barbosa@occl.com.br. - DATE_ATOM: 2024-05-29T16:29:03-03:00

29 May 2024, 16:32:48

MICHELLE RODRIGUES DA SILVA **Aprovou** (44b5c11d-7e64-4a32-8813-275d45fe2a41) - Email: michelle.rodrigues@occl.com.br - IP: 201.76.165.114 (mvx-201-76-165-114.mundivox.com porta: 36810) - Documento de identificação informado: 120.790.937-89 - DATE_ATOM: 2024-05-29T16:32:48-03:00

Hash do documento original

(SHA256):51b0287623a245df99daa3924efb842ba64613fbcc43a9e706da33722a9fbc94
(SHA512):c0a431e5203e561b830d49ae301869c018be9cb0ca41c4c418239fd6079656e798a8ad4a8f2f9555f130170d6180c743fee9341680a7be00cd7a6fc622e693a8

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign