

SIG lundin mining		FORMULÁRIO			
FOR-05-17-004-022		CHECKLIST TRANSPORTE / PRODUTOS PERIGOSOS			
		Revisão: 01	Data: 25/03/2021	Página 01 de 02	
DADOS GERAIS DO TRANSPORTE					
Expedidor:		Data vistoria:		Hora vistoria	
Produto:		Quantidade:			
Transportadora:		Veículo:	<input type="checkbox"/> Frota própria <input type="checkbox"/> Agregado <input type="checkbox"/> Autônomo		
Tipo Veículo:	<input type="checkbox"/> Toco <input type="checkbox"/> Carreta	Carroceria:	<input type="checkbox"/> Grade baixa <input type="checkbox"/> Sider <input type="checkbox"/> Basculante	Placa cavalo:	
	<input type="checkbox"/> Truck <input type="checkbox"/> Outros		<input type="checkbox"/> Baú <input type="checkbox"/> Tanque <input type="checkbox"/> Outros	Placa carreta:	
Motorista:		CNH:		Validade:	
ANTES DA INSPEÇÃO MANTER O VEÍCULO DESLIGADO E CHAVE EM PODER DO VISTORIADOR					
Nº	ITEM	SIM	NÃO	NÃO SE APLICA	OBSERVAÇÕES
1º	CNH categoria compatível com veículo? (até Truck "C ou D" e carreta "E").	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2º	Motorista e ajudante possuem traje mínimo: Calça comprida, Camisa e Botina de Segurança?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3º	Condições físicas adequadas? (sem sinais de cansaço, sono ou embriaguez).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4º	Motorista está acompanhado? (Permitido somente ajudante).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Documentação do veículo e transporte					
5º	Possui Certificado de Registro e Licenciamento de Veículo (CRLV) em dia?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6º	Material transportado possui nota fiscal?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Quais são:
7º	Possui conhecimento de transporte (CTE)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sinalização do veículo					
8º	Veículo possui cadastro do RNTRC?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9º	Possui tacógrafo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10º	Possui certificado de aferição do cronotacógrafo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Validade: ___/___/___
Equipamentos de proteção individual – EPI					
11º	Motorista e ajudante possuem todos EPI's básicos: Capacete, Luvas, Óculos de segurança, Protetor auricular, Colete refletivo e Perneira.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Estado de conservação do veículo e equipamentos obrigatórios					
12º	Veículo em bom estado e conservação?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
13º	Veículo possui os dois calços de roda?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
14º	A condição das rodas, pneus e estepes estão em bom estado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
15º	Faróis, buzina, lanternas, indicador de mudança de direção (seta/pisca), luzes de freio, luz de ré e alerta sonoro de ré estão em funcionamento?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
16º	Tanque de combustível do veículo fechado e sem vazamento?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
17º	Para-brisa em perfeitas condições, sem trincas?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
18º	Cinto de segurança de 3 pontos em bom estado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
19º	Compartmento de carga em bom estado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
20º	Espelhos retrovisores em bom estado?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
PRODUTOS PERIGOSOS / QUÍMICOS					
21º	O carregamento possui produto perigoso ou químico?	<input type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não	Caso de sim, siga com o preenchimento das etapas a seguir. Caso de não, pule para etapa "Parecer da Vistoria"	
QUAL PRODUTO TRANSPORTADO					
<input type="checkbox"/>	Ácido Sulfúrico - Nº da ONU: 1830 - Nº de Risco: 80 - Classe / Subclasse: 8	<input type="checkbox"/>	Emulsão RA / VE - Nº da ONU: 0332 - Classe / Subclasse: 1.5D	<input type="checkbox"/>	Gás GLP - Nº da ONU: 1075 - Nº de Risco: 23 - Classe / Subclasse: 2.1
<input type="checkbox"/>	Ácido Clorídrico - Nº da ONU: 1789 - Nº de Risco: 80 - Classe / Subclasse: 8	<input type="checkbox"/>	Nitrato de Amônia - Nº da ONU: 1942 - Nº de Risco: 50 - Classe / Subclasse: 5.1	<input type="checkbox"/>	Óleo Diesel - Nº da ONU: 1202 - Nº de Risco: 30 - Classe / Subclasse: 3
<input type="checkbox"/>	Ácido Perclórico - Nº da ONU: 1873 - Nº de Risco: 558 - Classe / Subclasse: 5.1	<input type="checkbox"/>	DVT - Detonador Eletrônico - Nº da ONU: 0456 - Classe / Subclasse: 1.4S	<input type="checkbox"/>	Óleos Lubrificantes
<input type="checkbox"/>	Ácido Nítrico - Nº da ONU: 2031 - Nº de Risco: 80 - Classe / Subclasse: 8	<input type="checkbox"/>	Brinel - Nº da ONU: 0360 - Classe / Subclasse: 1.1B	<input type="checkbox"/>	Outros: _____ Nº ONU: _____ Classe / Subclasse: _____
<input type="checkbox"/>	Bi-fluoreto de Amônia - Nº da ONU: 1727 - Nº de Risco: 80 - Classe / Subclasse: 8	<input type="checkbox"/>	Ibegel - Nº da ONU: 0241 - Classe / Subclasse: 1.1D	<input type="checkbox"/>	Outros: _____ Nº ONU: _____ Classe / Subclasse: _____
<input type="checkbox"/>	Amil Xantato de Potássio - Nº da ONU: 3342 - Nº de Risco: 40 - Classe / Subclasse: 4.2	<input type="checkbox"/>	Oxigênio - Nº da ONU: 1072 - Nº de Risco: 25 - Classe / Subclasse: 2.2	<input type="checkbox"/>	Outros: _____ Nº ONU: _____ Classe / Subclasse: _____
<input type="checkbox"/>	Metil Isobutil Carbinol - (Mibcol) - Nº da ONU: 2053 - Nº de Risco: 30 - Classe / Subclasse: 3	<input type="checkbox"/>	Gás Acetileno - Nº da ONU: 1001 - Nº de Risco: 239 - Classe / Subclasse: 2.1	<input type="checkbox"/>	Outros: _____ Nº ONU: _____ Classe / Subclasse: _____
<input type="checkbox"/>	Polipropilenglicol (DF-400) - Nº da ONU: Não Possui	<input type="checkbox"/>	Nitrogênio - Nº da ONU: 1977 - Nº de Risco: 22 - Classe / Subclasse: 2.2	<input type="checkbox"/>	Outros: _____ Nº ONU: _____ Classe / Subclasse: _____
<input type="checkbox"/>	Hostaflo 7856 - Nº da ONU: 1719 - Nº de Risco: 80 - Classe / Subclasse: 8	<input type="checkbox"/>	Star Gold (Atal) - Nº da ONU: 1956 - Nº de Risco: 20 - Classe / Subclasse: 2.2	<input type="checkbox"/>	Outros: _____ Nº ONU: _____ Classe / Subclasse: _____

CONDIÇÕES GERAIS

Nº	ITEM	SIM	NÃO	NÃO SE APLICA	OBSERVAÇÕES
22º	Possui declaração do expedidor, com as informações relativas aos produtos transportados, conforme resolução nº 5.848/19 da ANTT ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
23º	Possui Certificado de Inspeção Veicular – CIV ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Validade: ___/___/___
24º	Certificado de Capacitação para o Transporte de Produtos Perigosos a Granel (CIPP), emitido pelo INMETRO?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Validade: ___/___/___
25º	A marcação no chassi com o número de identificação do CIPP e tipagem está legível!	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
26º	Condutor Possui Curso de Movimentação de Produtos Perigosos (MOPP) ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Deve constar na CNH, campo de observações com o código: CETPP
27º	Tanques, válvulas e conexões sem vazamento e corrosão?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
28º	Embalagens/tanques em perfeitas condições, sem vazamento?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
29º	As embalagens, tanques portáteis e contentores intermediários para granel (Bombona, IBC, Tambor) possuem o Selo de Identificação de Conformidade do INMETRO, conforme Anexo III da Portaria INMETRO 395/2020?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conforme ilustração 01
30º	Possui 04 cones de sinalização viária?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
31º	Possui ponto de aterramento? (para líquidos inflamáveis a granel).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
32º	Possui Extintor da incêndio? (para líquidos inflamáveis: 1 PQS 8kg ou 2 CO ₂ , 6Kg).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
33º	Painéis de segurança de acordo com o(s) produto(s) transportado(s)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conforme ilustração 02
34º	Rótulos de risco de acordo com o(s) produto(s) transportado(s)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conforme ilustração 02
35º	Sistema de rastreamento via GPS com localização em tempo real, ok?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual: _____
36º	Comunicação eficaz com a empresa responsável pelo transporte?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Qual o canal ou forma? _____
37º	Botão de pânico, com ligação direta com a empresa responsável pelo transporte, ok?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
38º	Dispositivo de intervenção remota que permitam o controle e bloqueio de abertura das portas, ok?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
39º	Os produtos a serem carregados no veículo estão de acordo com tabela de compatibilidade conforme PORTARIA Nº 147 - COLOG?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
40º	Possui Autorização Especial de Trânsito - AET - para cargas indivisíveis.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Validade: ___/___/___
41º	Possui adesivo na carreta (parte traseira e laterais) contendo telefone de emergência e estão legíveis?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
42º	O kit de emergência íntegro sem sinal de uso/avaria: chave de fenda ou philips, alicate universal, chave para desconectar a bateria.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

PARECER DA VISTORIA

Apto Inapto

Observações gerais:

DECLARAÇÃO PARA TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO

O não cumprimento de qualquer item listado impedirá a liberação do veículo para descarregamento.

VISTORIADOR: Declaro para os devidos fins que o veículo acima caracterizado foi inspecionado e que neste momento encontra-se em perfeito estado, que a documentação exigida para a viagem foi entregue, que foram informados os riscos e as características do(s) produto(s) a ser(em) transportado(s), que o veículo está apto para o transporte.

CONDUTOR: Declaro para os devidos fins que o veículo acima caracterizado foi inspecionado pelo expedidor e que neste momento encontra-se em perfeito estado, que a documentação exigida para a viagem foi recebida, que foram recebidas as informações necessárias sobre os riscos e as características do(s) produto(s) a ser(em) transportado(s).

Responsável pela vistoria

Condutor do veículo

Nome: _____

Nome: _____

Assinatura: _____

Assinatura: _____

Assinatura do Vistoriador - Lundin Mining

Nome: _____

Assinatura: _____ Data: ___/___/___

ILUSTRAÇÃO 01

Placa de Inspeção do Inmetro (Fixa)



Placa de Inspeção do Inmetro (Removível)



ILUSTRAÇÃO 02

