

LAIA - Levantamento de Aspecto e Impacto Ambiental

IDENTIFICAÇÃO				RELEVÂNCIA DO IMPACTO AMBIENTAL						CONTROLES	AÇÕES RECOMENDADAS
PROCESSO	ATIVIDADE / PRODUTO OU SERVIÇO	ASPECTO AMBIENTAL	IMPACTO AMBIENTAL	TIPO	SEVERIDADE	OCORRÊNCIA	DIRECCÇÃO	ABRANGENCIA	RISCO AMBIENTAL		
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Estacionamento de caminhões e carros	Área de movimento	R	1	3	1	1	3		
PÁTIO	CARGA E DESCARGA	Estacionamento de veículos	Área de movimento	R	1	3	1	1	3		
PRODUÇÃO	CORTE	Geração de resíduos de varrição	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
PÁTIO	CARGA E DESCARGA	Geração de resíduos de varrição	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
PRODUÇÃO	BOBINAMENTO	Geração de resíduos de varrição	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
PRODUÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAL	Geração de resíduos de varrição	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
PRODUÇÃO	TRITURAÇÃO	Geração de resíduos de varrição	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Geração de resíduos de varrição e corte de grama	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
COPA	UTILIZAÇÃO DA COPA	Geração de resíduos recicláveis	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
ADM	ESCRITÓRIO	Geração de resíduos recicláveis	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
PRODUÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAL	Geração de resíduos recicláveis	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	1	3		
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Alimentação de passáros	Aumento da fauna no local	R	1	3	1	2	6		
PRODUÇÃO	TRITURAÇÃO	Armazenamento de cobre em bag's	Contaminação da água/solo	R	1	3	1	2	6		
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Armazenamento de materiais reciclaveis	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	2	6		
BANHEIRO	UTILIZAÇÃO DO BANHEIRO	Geração de lixo comum	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	2	6		
COPA	UTILIZAÇÃO DA COPA	Geração de lixo comum	Alteração na qualidade da água/solo	R	1	3	1	2	6		
PRODUÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DE MATERIAL	Geração de resíduos classe II - aterro	Contaminação da água/solo	R	1	3	1	2	6		
PRODUÇÃO	COMPRESSOR	Geração de efluente líquido contaminado (purga)	Contaminação da água/solo	R	2	2	1	2	8		
PRODUÇÃO	GERAL	Geração de resíduos de EPI's	Alteração na qualidade da água/solo	R	2	2	1	2	8		
PRODUÇÃO	EMPLIHADEIRA	Geração de resíduos contaminados (manutenção)	Contaminação da água/solo	R	2	2	1	2	8		
PRODUÇÃO	TRITURAÇÃO	Geração de resíduos contaminados (manutenção)	Contaminação da água/solo	R	2	2	1	2	8		
ADM	ESCRITÓRIO	Geração de resíduos eletrônicos	Alteração na qualidade da água/solo	R	2	2	1	2	8		
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Alimentação de passáros	Zoonoses	P	2	2	3	1	12		
PRODUÇÃO	GERAL	Consumo de EPI'S	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
ADM	ESCRITÓRIO	Consumo de insumos de escritório	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
PRODUÇÃO	CORTE	Consumo de óleo	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
PRODUÇÃO	BOBINAMENTO	Consumo de óleo	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
PRODUÇÃO	COMPRESSOR	Consumo de óleo	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
PRODUÇÃO	EMPLIHADEIRA	Consumo de óleo	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
PRODUÇÃO	PRENSAGEM/COMPACTAÇÃO	Consumo de óleo	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
PRODUÇÃO	EMPLIHADEIRA	Utilização de gás de empilhadeira	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Dispersão de resíduos classe II	Alteração na qualidade da água/solo	P	3	2	1	2	12		
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Consumo de óleo	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Consumo de Combustível	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
TRANSPORTE	ÁREA EXTERNA	Consumo de Combustível	Consumo de recursos naturais	R	2	3	1	2	12		
BANHEIRO	UTILIZAÇÃO DO BANHEIRO	Geração de efluentes sanitários	Alteração na qualidade da água/solo	R	2	2	2	2	16		
COPA	UTILIZAÇÃO DA COPA	Geração de efluentes sanitários	Alteração na qualidade da água/solo	R	2	2	2	2	16		
PRODUÇÃO	TRITURAÇÃO	Geração de odor	Alteração qualidade do ambiente e risco a saúde	R	2	3	3	1	18		
BANHEIRO	UTILIZAÇÃO DO BANHEIRO	Consumo de água	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	2	24	Criação de indicação para consumo de água	Conscientização dos funcionários para redução dos desperdício
COPA	UTILIZAÇÃO DA COPA	Consumo de água	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	2	24	Criação de indicação para consumo de água	Conscientização dos funcionários para redução dos desperdício.
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Fumaça dos caminhões	Alteração na qualidade do ar	R	2	3	2	2	24	Criação de procedimento para controle da fumaça com escala Ringelmann	Manutenção preventiva
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Fumaça dos caminhões	Alteração na qualidade do ar	R	2	3	2	2	24	Criação de procedimento para controle da fumaça com escala Ringelmann	Manutenção preventiva
PRODUÇÃO	ÁREA DE BATERIA	Armazenamento de baterias	Risco de explosão/incêndio	P	3	2	2	3	36	Criação de instrução para armazenamento e manuseio	Disponibilização de kit de emergência próximo. Inspeção da preventiva.
PRODUÇÃO	PRENSAGEM/COMPACTAÇÃO	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo. Verificação de eficiência energética na compra de equipamentos novos.
PRODUÇÃO	CORTE	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo. Verificação de eficiência energética na compra de equipamentos novos.
PRODUÇÃO	BOBINAMENTO	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo. Verificação de eficiência energética na compra de equipamentos novos.
PRODUÇÃO	COMPRESSOR	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo. Verificação de eficiência energética na compra de equipamentos novos.
BANHEIRO	UTILIZAÇÃO DO BANHEIRO	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de instrução para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo
COPA	UTILIZAÇÃO DA COPA	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo
PRODUÇÃO	TRITURAÇÃO	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo. Verificação de eficiência energética na compra de equipamentos novos.
ADM	ESCRITÓRIO	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo. Verificação de eficiência energética na compra de equipamentos novos.
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Consumo de energia	Consumo de recursos naturais	R	2	3	2	3	36	Criação de indicação para consumo de energia.	Conscientização para redução do consumo. Verificação de eficiência energética na compra de equipamentos novos.
PRODUÇÃO	PRODUÇÃO	Geração de lâmpadas queimadas	Alteração na qualidade da água/solo	R	3	2	3	2	36	PGRS.	Substituição de lâmpadas de mercúrio por LED.
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Geração de lâmpadas queimadas	Alteração na qualidade da água/solo	R	3	2	3	2	36	PGRS.	Substituição de lâmpadas de mercúrio por LED.
ADM	ESCRITÓRIO	Geração de lâmpadas queimadas	Alteração na qualidade da água/solo	R	3	2	3	2	36	PGRS.	Substituição de lâmpadas de mercúrio por LED.
BANHEIRO	UTILIZAÇÃO DO BANHEIRO	Geração de lâmpadas queimadas	Alteração na qualidade da água/solo	R	3	2	3	2	36	PGRS.	Substituição de lâmpadas de mercúrio por LED.
COPA	UTILIZAÇÃO DA COPA	Geração de lâmpadas queimadas	Alteração na qualidade da água/solo	R	3	2	3	2	36	PGRS.	Substituição de lâmpadas de mercúrio por LED.
PRODUÇÃO	PRENSAGEM/COMPACTAÇÃO	Geração de ruído	Alteração qualidade do ambiente e risco a saúde	R	2	3	3	2	36	Realização de monitoramente anual/ A cada 2 anos.	Utilização de EPI'S e fechamento das portas durante funcionamento dos equipamentos.
PRODUÇÃO	CORTE	Geração de ruído	Alteração qualidade do ambiente e risco a saúde	R	2	3	3	2	36	Realização de monitoramente anual/ A cada 2 anos.	Utilização de EPI'S e fechamento das portas durante funcionamento dos equipamentos.
PRODUÇÃO	BOBINAMENTO	Geração de ruído	Alteração qualidade do ambiente e risco a saúde	R	2	3	3	2	36	Realização de monitoramente anual/ A cada 2 anos.	Utilização de EPI'S e fechamento das portas durante funcionamento dos equipamentos.
PRODUÇÃO	TRITURAÇÃO	Geração de ruído	Alteração qualidade do ambiente e risco a saúde	R	2	3	3	2	36	Realização de monitoramente anual/ A cada 2 anos.	Utilização de EPI'S e fechamento das portas durante funcionamento dos equipamentos.
PRODUÇÃO	EMPLIHADEIRA	Utilização de gás de empilhadeira	Risco de explosão/incêndio	P	3	2	2	3	36	Criação de instrução para utilização da empilhadeira.	Realização de manutenção preventiva.
ÁREA INTERNA	CARGA E DESCARGA	Vazamento de carga na movimentação	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de instrução para carga e descarga.	Realizar carga e descarga somente em piso impermeável.
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Vazamento de Combustível	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de controle de manutenção de automóveis.	Realização de manutenção preventiva.
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Vazamento de Combustível	Risco de explosão/incêndio	P	3	2	2	3	36	Criação de controle de manutenção de automóveis.	Realização de manutenção preventiva.
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Vazamento de Combustível	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de controle de manutenção de automóveis.	Realização de manutenção preventiva.
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Vazamento de Combustível	Risco de explosão/incêndio	P	3	2	2	3	36	Criação de controle de manutenção de automóveis.	Realização de manutenção preventiva.
PRODUÇÃO	ÁREA DE BATERIA	Vazamento de líquido contaminado	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
PRODUÇÃO	CORTE	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
PRODUÇÃO	BOBINAMENTO	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
PRODUÇÃO	PRENSAGEM/COMPACTAÇÃO	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
PRODUÇÃO	EMPLIHADEIRA	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
PRODUÇÃO	COMPRESSOR	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
PÁTIO	CARGA E DESCARGA	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
PÁTIO	ÁREA EXTERNA	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Utilização de bacia de contenção de vazamentos. Funcionários com instrução para manuseio e emergência.
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Vazamento de óleo	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	2	36	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências.	Possuir kit de emergência. Seguro de acidentes.
TRANSPORTE	TRANSPORTE	Vazamento de resíduos classe I	Contaminação da água/solo	P	3	2	3	3	54	Criação de PAE - Plano de Atendimento a Emergências Externas.	Possuir kit de emergência. Seguro de acidentes.