

APR - ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS

PROCESSO		Atividades Marginais			Revisão: 01		04/03/2015	
Atividade	Perigo	Causas	Consequências	Medidas de Controle	OBSERVAÇÃO / RECOMENDAÇÃO			
Condução de Veículos	Colisão em veículos de terceiros.	Exposição em vias de tráfego de veículos; Desrespeito a sinalização de trânsito/ legislação de trânsito.	Lesões pessoais de graus variados; Morte.	Respeitar sinalização/ legislação de trânsito; Realizar planejamento da atividade.	Fazer check list do veículo antes das atividades; Realizar treinamento de direção segura.			
Movimentação de veículos (estacionamento ou dentro da base)	Atropelamento e colisão de veículo em objeto fixo.	Falta de atenção do motorista ao realizar manobras; Descumprimento de sinalização interna; Circulação em lugares restritos.	Lesões pessoais de graus variados; Morte.	Sempre respeitar as áreas sinalizadas; Atenção ao transitar nas dependências da base ou do estacionamento.	Atendimento ao PG 156.			
Movimentação de materiais dentro do almoxarifado	Queda de equipamentos, peças e acessórios.	Manuseio e/ou armazenamento inadequado; Movimentação de equipamentos, peças e acessórios de forma inadequada (transporte incorreto).	Lesões pessoais de graus variados.	Fazer análise de riscos local; Movimentação manual onde o peso for superior a 25 kilos deve ser feito em duas pessoas ou com auxílio de equipamento; Utilizar os EPI's obrigatórios.	Manter a organização de equipamentos, peças e acessórios nas prateleiras do almoxarifado; Atendimento ao DI 039.			
	Prensamento de membros e batida contra.	Utilização de equipamentos inadequados para transporte; Espaço físico inadequado para movimentação.		Utilizar os EPI's obrigatórios; Utilizar equipamentos adequados/de forma adequada; Fazer análise de riscos local.	Inspeção prévia de todos os equipamentos e materiais necessários para a atividade; Atendimento ao DI 039			
	Queda de mesmo nível ou diferente nível.	Uso inadequado de escada para acesso a desnível; piso irregular.	Lesões pessoais de graus variados; Morte.	Sinalizar e isolar área de trabalho quando necessário; Fazer análise de riscos local; Utilizar escada adequada para acesso ao desnível; Utilizar os EPI's obrigatórios.	Atendimento ao DI 039; IT461.			
Carregamento/ descarregamento de caminhão/ viatura (acesso à carroceria).	Queda de equipamentos, peças e acessórios.	Manuseio e/ou armazenamento inadequado; Movimentação de equipamentos, peças e acessórios de forma inadequada (transporte incorreto).	Lesões pessoais de graus variados.	Fazer análise de riscos local; Movimentação manual onde o peso for superior a 25 kilos deve ser feito em duas pessoas ou com auxílio de equipamento; Utilizar os EPI's obrigatórios.	Manter a organização de ferramentas, peças e acessórios na frente de obra e na viatura; Atendimento ao DI 039.			
	Prensamento de membros e batida contra.	Utilização de equipamentos inadequados para transporte; Espaço físico inadequado para movimentação.		Utilizar os EPI's obrigatórios; Utilizar equipamentos adequados/de forma adequada; Fazer análise de riscos local.	Inspeção prévia de todos os equipamentos e materiais necessários para a atividade; Atendimento ao DI 039; Seguir recomendação de uso do fabricante e/ou procedimento correto de uso.			
	Queda de mesmo nível ou diferente nível.	Uso inadequado de escada para acesso a desnível; piso irregular.	Lesões pessoais de graus variados; Morte.	Sinalizar e isolar área de trabalho quando necessário; Fazer análise de riscos local; Utilizar escada adequada para acesso ao desnível; Utilizar os EPI's obrigatórios.	Atendimento ao DI 039, PG 156; IT461.			

APR - ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS

PROCESSO		Atividades Marginais			Revisão: 01	04/03/2015
Atividade	Perigo	Causas	Consequências	Medidas de Controle	OBSERVAÇÃO / RECOMENDAÇÃO	
Sinalização de obra	Atropelamento	Necessidade de exposição em vias de tráfego de veículos; Falta ou falha de sinalização na frente de obra.	Lesões pessoais de graus variados; Morte.	Sinalizar e isolar área de trabalho; Fazer análise de riscos local.	Quando a atividade for realizada em vias públicas, manter a sinalização o mais visível possível, utilizar sempre uniforme ou o colete com faixa refletiva. Se a atividade por ventura for realizada no período noturno a sinalização deverá ser luminosa seguindo padrões Comgás; Atendimento ao PG 156.	
	Queda de ferramentas, peças e acessórios.	Manuseio e/ou armazenamento inadequado; Proximidade de ferramentas peças e acessórios junto a vala.	Lesões pessoais de graus variados.	Fazer análise de riscos local; Movimentação manual onde o peso for superior a 25 kilos deve ser feito em duas pessoas ou com auxílio de equipamento; Manter ferramentas e equipamentos a distância segura da borda da vala; Utilizar os EPI's obrigatórios.	Manter a organização de ferramentas, peças e acessórios na frente de obra e na viatura; Atendimento ao DI 039.	
	Prensamento de mebrros e batida contra.	Utilização de ferramentas e equipamentos inadequados; Espaço físico inadequado para utilização de ferramentas ou equipamentos.		Utilizar os EPI's obrigatórios; Utilizar equipamentos e ferramentas adequadas/de forma adequada; Fazer análise de riscos local.	Inspeção prévia de todos os equipamentos e materiais necessários para a atividade; Atendimento ao DI 039; Seguir recomendação de uso do fabricante e/ou procedimento correto de uso.	
	Queda de mesmo nível ou diferente nível.	Uso inadequado de escada para acesso a desnível; piso irregular.	Lesões pessoais de graus variados; Morte.	Sinalizar e isolar área de trabalho; Fazer análise de riscos local; Utilizar escada adequada para acesso ao desnível; Utilizar os EPI's obrigatórios.	Atendimento ao DI 039, PG 156; IT461.	
Engate/ desengate de compressor	Prensamento de mebrros e batida contra.	Utilização de ferramentas e equipamentos inadequados; Espaço físico inadequado para utilização de ferramentas ou equipamentos.	Lesões pessoais de graus variados.	Utilizar os EPI's obrigatórios; Utilizar equipamentos e ferramentas adequadas/de forma adequada; Fazer análise de riscos local.	Inspeção prévia de todos os equipamentos e materiais necessários para a atividade; Atendimento ao DI 039; Seguir recomendação de uso do fabricante e/ou procedimento correto de uso.	
Geração de resíduos sólidos (restos de embalagens, madeira de pallets, mantas de absorção usadas, etc).	Descarte inadequado dos resíduos.	Inexistência de coletores apropriados.	Danos ambientais; Contaminação de água e solo.	Disponibilizar de coletores adequados nas dependências do almoxarifado; Realizar a coleta seletiva;	Todo resíduo Classe I deve ser segredado e disposto em coletor apropriado; Atendimento ao PG-026; Treinamento das equipes (conscientização ambiental).	
Condução de veículos - Geração de resíduos líquidos (vazamento de óleo ou combustível, etc).	Derramamento de resíduos líquidos.	Inexistência de coletores apropriados; Falta de bacia de contenção.	Danos ambientais; Contaminação de água e solo.	Disponibilizar de coletores adequados nas frentes de obra; Utilização de kits de contenção de vazamentos.	Produtos químicos em geral devem possuir identificação na embalagem e FISPQ no local de uso; Devem ser seguidas as orientações do PG026 para descarte dos resíduos; Treinamento das equipes (conscientização ambiental).	

APR - ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS

PROCESSO	Atividades Marginais			Revisão: 01	04/03/2015
Atividade	Perigo	Causas	Consequências	Medidas de Controle	OBSERVAÇÃO / RECOMENDAÇÃO
Condução de veículos - Uso do automóvel.	Emissões de poluentes atmosféricos (fumaça).	Motor desregulado.	Danos ambientais; Alteração da qualidade/ contaminação do ar.	Realizar manutenção preventiva de acordo com recomendação do fabricante. Para veículos a diesel, é necessário realizar o teste de fumaça preta conforme legislação, o relatórios devem ficar de posse da área de gestão da frota.	Verificar visualmente a presença de fumaça preta antes do início das atividades, caso ocorrer comunicar a área de gestão da frota.

CÓPIA NÃO CONTROLADA