

APR - ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS

PROCESSO	Enfaixamento de rede ou ramal			Revisão: 00	29/08/2014
Atividade	Perigo	Causas	Consequências	Medidas de Controle	OBSERVAÇÃO / RECOMENDAÇÃO
Enfaixamento de rede ou ramal.	Atropelamento e colisão de veículo de terceiros.	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 .
	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.
	Ignição de gás (flash/jato de fogo/incêndio/explosão).	Falta ou falha na análise de riscos; Utilização de ferramentas e equipamentos inadequados; falta de isolamento e sinalização da área de risco.		Sinalizar e isolar área de trabalho; Fazer análise de riscos local; Utilizar os EPI's obrigatórios; Utilizar equipamentos e ferramentas adequadas para área com risco de explosividade; Eliminar fontes de ignição.	Inspeção prévia de todos os equipamentos e materiais necessários para a atividade; Disponibilizar extintor de incêndio; Atendimento ao DI 039, PG 156; IT504 E PO 059.
	Exposição ao ambiente IPVS (Imediatamente Perigoso a Vida e a Saúde).	Falta de EPR (Equipamento de Proteção Respiratória); EPR inadequado; falta de monitoramento do ambiente.		Utilizar os EPR obrigatórios; monitorar a concentração de gases do ambiente.	Atendimento ao DI 039, PG 251; PO 062.
	Projeção de partículas volantes multidirecionais.	Jato de gás sob pressão.	Lesões pessoais de graus variados.	Utilizar os EPI's obrigatórios.	Quando possível, manter-se fora do raio de projeção das partículas.
	Contato com partes expostas de ferramentas de corte ou pontiagudas.	Manuseio de ferramentas de corte ou pontiagudas (lâminas, escovas de aço, espátulas talhadeiras).			Atendimento ao DI 039.

APR - ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS

PROCESSO	Enfaixamento de rede ou ramal			Revisão: 00	29/08/2014
Atividade	Perigo	Causas	Consequências	Medidas de Controle	OBSERVAÇÃO / RECOMENDAÇÃO
Enfaixamento de rede ou ramal - Geração de resíduos sólidos (sucata de tubulação, bisnagas de resina, raspas de PE, etc.) e líquidos (água de sifão, vazamento de óleo ou combustível, etc).	Descarte inadequado.	Inexistência de coletores apropriados; Descumprimento do procedimento de gestão de resíduos.	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; Atendimento ao PG-026; Treinamento das equipes (conscientização ambiental).
	Derramamento de resíduos líquidos.	Inexistência de coletores apropriados; Falta de bacia de contenção.			