



## Matriz de Liberação de Permissão de Trabalho (PT)

Nível de liberação	Trabalhos em Espaço Confinado	Trabalhos em Espaço Restrito	Abertura de Linha (Tubulações e Equipamentos)	Trabalhos a Quente	Trabalhos em Altura	Içamentos de Carga	Atividades de Mergulho	Trabalhos com escavação	Eletricidade				
	Permissão de Entrada e Trabalho	Permissão de Trabalho	Permissão de Trabalho	Permissão de Trabalho	Permissão de Trabalho	Permissão de Trabalho	Permissão de trabalho	Permissão de Trabalho	Permissão de Trabalho				
<b>Gerentes Gerais / Diretor de Projetos ou Diretor de EHS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Tanques/torres de ácido sulfúrico/fosfórico/enxofre;</li> <li>•Reatores e misturadores;</li> <li>•Tanques de amônia -Tanques de GLP;</li> <li>•Lavadores de gases que utilizam ácido;</li> <li>•Compartimentos de dragas/navios.</li> <li>•Quando os Parâmetros de Segurança forem ultrapassados.</li> </ul>	Trabalho em Espaço Restrito	Abertura inicial de equipamento ou linha de "Classe A" ou "Classe B" interligado a classe A	Atividades que se enquadram na "Categoria A" do procedimento de trabalho a quente.	Trabalho em telhado, atividade com alpinismo industrial, cadeira suspensa ou balancim.	Atividade de "Içamentos críticos"	Trabalhos em Mergulho	Escavação ou demolição próximo a dutos ou instalação elétricas energizadas ou entrada de pessoas em escavações com profundidade superior a 1,25mts	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Áreas classificadas.</li> <li>•Serviços gerais realizados no interior de centros de carga/subestação e em atividades próximas a sistemas elétricos energizados.</li> <li>•Atividades próximas de sistemas energizados acima de 1000volts/SEP com risco de contato com partes energizadas e atividades em linhas de transmissão.</li> <li>• Atividades em sistemas elétricos energizados sem barreira física com o risco de projeção de arco com ATPV acima de 45.</li> </ul>				
<b>Gerentes de Área / Projetos</b>					Demais atividades de trabalho em altura					Não autorizado	Não autorizado	Não autorizado	Não autorizado
<b>Coordenadores, Supervisores e Engenheiros da Unidade / Projetos</b>					Demais espaços confinados					Não autorizado	Demais trabalhos a quente em áreas não designadas	Não autorizado	Não autorizado