

CATÁLOGO E.C - ACABAMENTO EC - ACB 0011 (em conformidade com ítem 33.4.2)

IDENTIFICAÇÃO

 EC- ACB 0011
 NOMENCLATURA
 FN
 LOCAL NA UNIDADE

 PULMÃO DE AR LINHA ORION
 66443/07
 AO LADO DA LINHA ENFARDAMENTO ORION

DESCRITIVO E NECESSIDADE DE ENTRADA		PULMÃO DE AR LINHA ORION NECESSÁRIO ENTRADA PARA MANUTENÇÃO MEC/ELÉTRICA E LIMPEZA					
LOCALIZADO EM ÁREA CLASSIFICADA		VOLUME (m³):		VENTILAÇÃO (m³/hora):	Aparelho: ATS-250-P - Vazão: 2500m³/h Tempo de insuflação:	ACESSOS/BOCAS DE VISITAS:	
NÃO		2,26 M3		VENTILAR 226 M3	10 minutos	1 ACESSO HORIZONTAL HÁ 1M DO SOLO <u>DIMENSÕES BV: 0,5 x 0,38M</u>	
ATIVO?		SIM	NÃO	DIMENSÃO EC(M)	H: 2,0	D: 0,79	P: 2,48
AGENTE		RISCOS IDENTIFICADOS		MEDIDAS DE CONTROLE			
FÍSICOS	Calor em condições adversas e ruído intermitente			Estabelecer regime de trabalho intermitente caso necessário e uso obrigatório de protetor auricular.			
	Umidade			Realizar a retirada de água em caso de inundação para entrada			
Químicos	Presença de H2S - Sulfeto de Hidrogênio			Realizar monitoramento contínuo da atmosfera devido a presença de sulfeto de hidrogênio e ventilação mecânica forçada para supressão do gás em caso de detecção do gás.			
BIOLÓGICOS	Não se aplica			Não se aplica.			
ERGONÔMICOS	Postura inadequada			Estabelecer periodos de descanso de acordo com a tarefa a ser realizada.			
ACIDENTES	Queda de ferramentas			Uso correto de capacete de segurança, manter todo ferramental devidamente ancorado.			
	Piso escorregadio, obstáculos fixos e móveis			Acessar e movimentar-se no EC com cuidado e atenção.			
	Queda de altura			Utilizar cinto de segurança tipo paraquedista provido de argolas de ombro para içamento e talabarte.			
	Animais peçonhentos			Avaliar o local antes da entrada e caso houver picada ser encaminhado ao ambulatório da unidade o mais rápido possível.			
	Choque elétrico, queda de mesmo nível ou diferente e outras energias nocivas			Providenciar o bioqueio dos sistemas elétricos, hidráulicos, mecânicos, pneumáticos e válvulas através do PLACARD do equipamento. Todos os envolvidos na atividade deverão participar do bioqueio.Qualquer atividade acima de 1,20m			
ATMOSFÉRICOS	Deficiência de O ₂			Monitoramento contínuo da atmosfera e manter o sistema de ventilação mecânica em operação CONTINUAMENTE.			
	Atmosfera enriquecida com O ₂			Monitoramento contínuo da atmosfera e manter o sistema de ventilação mecânica em operação CONTINUAMENTE.			

EQUIPAMENTOS E EQUIPE DE RESGATE - Prancha rígida; máscara autônoma de pressão positiva. Contingente mínimo de 2 pessoas para os procedimentos de resgate. O profissional adentra o Ec com cinto de segurança para os trabalhos. Em caso de resgate, o vígia aciona o resgatista e o mesmo adentra o EC e puxa a vítima na horizontal até a entrada do EC. Após retirada do EC, pranchamento e encaminhamento ao ambulatório.







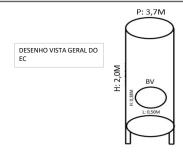


INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE RESGATE - Todos os equipamentos de resgate deverão ser instalados ou estarem disponíveis para uso no local da atividade antes do início da atividade seguindo PET e APR durante toda a realização das atividades. O bombeiro deverá vestir o EPR antes o acesso ao espaço confinado em caso de emergência. É vedado o acesso ao EC para resgate sem fazer uso do EPR. Todos os Trabalhadores Autorizados deverão estar com treinamento atualizados e acessar o Espaço Confinado com cinto de segurança tipo paraquedista para eventual resgate conforme PET e APR. Equipamentos necessários: Prancha rígida ou envelope, EPR.





CADASTRO FOTOGRÁFICO



VISTA GERAL DO EC



Foto1. Croqui / PlantaBaixa /Desenho do local objetivando entradas e acessos

Foto 2. Vista Geral de entrada e acessos do E.C

BLOQUEIOS DE ENERGIAS PARA LOTO (LOCKOUT/TAGOUT)

PARA ATENDIMENTO AO ÍTEM 33.1 alínea "d" E ÍTEM 33.3.2 PARA ENTRADA NO E.C DEVERÁ SER REALIZADO BLOQUEIO DAS ENERGIAS PERIGOSAS CONFORME PADRÃO SYLVAMO PLACARD EHS-SEG-PRO_002469 - PROCEDIMENTO DE CONTROLE DE ENERGIAS E ANEXAR O DOCUMENTO JUNTO AO INVENTÁRIO PARA CONSULTA.