

IDENTIFICAÇÃO			
EC- ACB 0004	NOMENCLATURA	FN	LOCAL NA UNIDADE
	PORÃO BALANÇA BOBINA MP6	61555/01	1º ANDAR SAÍDA BOBINADEIRA MP6

**DESCRIPTIVO E NECESSIDADE DE ENTRADA** PORÃO BALANÇA MP6 - 1º ANDAR SAÍDA BOBINADEIRA MP5  
**NECESSÁRIO ENTRADA PARA MANUTENÇÃO ELÉTRICA/MECÂNICA E LIMPEZA DO LOCAL DE APARAS**

LOCALIZADO EM ÁREA CLASSIFICADA	VOLUME (m³):	VENTILAÇÃO (m³/hora):	Aparelho: ATS-250-P - Vazão: 2500m³/h Tempo de insuflação:	ACESSOS/BOCAS DE VISITAS:
NÃO	6, 17 M3	VENTILAR 617 M3	15 minutos	1 ACESSO HORIZONTAL A NÍVEL DO SOLO COM ESCADA FIXA DIMENSÃO BV: 0,46M x 046M

ATIVO?	SIM	NÃO	DIMENSÃO EC(M)	H: 1,10	L: 3,30	C: 1,70

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 retrada 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.
BIOLOGICOS	Não se aplica	Não se aplica.
ERGONÔMICOS	Postura inadequada	Estabelecer períodos 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.
ATMOSFÉRICOS	Choque elétrico, queda de mesmo nível ou diferente e outras energias nocivas	Providenciar o bloqueio dos sistemas elétricos, hidráulicos, mecânicos, pneumáticos e válvulas através do PLACARD do equipamento. Todos os envolvidos na atividade deverão participar do bloqueio. Qualquer atividade acima de 1,20m evidenciar
	Deficiência de O <sub>2</sub>	Monitoramento contínuo da atmosfera e manter o sistema de ventilação mecânica em operação CONTINUAMENTE.
	Atmosfera enriquecida com O <sub>2</sub>	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. Descer o profissional clipado no sistema 4x1 com bloqueante instalado no tripé. Em caso de resgate, o vigia aciona o resgatista e o mesmo com auxílio do vigia "puxam" a vítima até a BV, o resgatista retira a vítima do EC pela manobra RAUTEK e, após, 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, SISTEMA DE VANTAGEM MECÂNICA, TRIPÉ E CORDAS 12MM.



**CADASTRO FOTOGRÁFICO**

VISTA SUPERIOR

VISTA LATERAL

VISTA GERAL DO EC

VISTA DA BV

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.