

	PERMISSÃO DE TRABALHO SEGURO	CENTRO EMITENTE: PTSCOUSI	Nº OM: 202304493693
		CENTRO/PLANTA: 4750	
DESCRIÇÃO OM: PM-2M- MAN MEC BOMBA POLPA 2351BP01R			
OBSERVAÇÕES:			
PERMISSÕES DE TRABALHO SEGURO:			
<div><div><div><input type="checkbox"/> NÃO NECESSITA PTS</div><div><input type="checkbox"/> RAC1 - TRABALHO EM ALTURA (ANEXO 1)</div><div><input checked="" type="checkbox"/> TRABALHO A QUENTE (ANEXO 12)</div><div><input checked="" type="checkbox"/> RAC5 - IÇAMENTO DE CARGA (ANEXO 5)</div><div><input checked="" type="checkbox"/> RAC4 - BLOQUEIO, IDENTIFICAÇÃO E ZERO ENERGIA (ANEXO 4)</div><div><input type="checkbox"/> RAC6 - ESPAÇO CONFINADO (ANEXO 6)</div><div><input type="checkbox"/> RAC10 - TRABALHO EM ELETRICIDADE (ANEXO 10)</div><div><input type="checkbox"/> RAC8 - ESCAVAÇÃO (ANEXO 8B)</div><div><input checked="" type="checkbox"/> ATIVIDADE CLASSIFICADA COMO RISCO ALTO NA ART</div><div><input type="checkbox"/> ATIVIDADE CLASSIFICADA COMO RISCO MUITO ALTO NA ART</div></div><div><div><input type="checkbox"/> RAC8 - TRABALHO EM TALUDES (ANEXO 8A)</div><div><input type="checkbox"/> OUTROS</div><div><input type="checkbox"/> PTS DEVE SER REALIZADA APENAS EM CAMPO</div><div><input type="checkbox"/> MIN.SUBTERRÂNEA - ISOLAMENTOS MANUSEIO DE MINÉRIO E SISTEMAS DE DESAGUAMENTO</div><div><input type="checkbox"/> MIN.SUBTERRÂNEA - IÇAMENTO CRÍTICO NO SHAFT</div><div><input type="checkbox"/> MIN.SUBTERRÂNEA - TRABALHO EM ELETRICIDADE (PERMISSÕES LOCAIS)</div><div><input type="checkbox"/> MIN.SUBTERRÂNEA - TRABALHO EM ÁREAS COM POTENCIAL PARA DESABAMENTO DE MATERIAL</div><div><input type="checkbox"/> MIN.SUBTERRÂNEA - ABERTURA DE FUROS (RAC1)</div><div><input type="checkbox"/> MIN.SUBTERRÂNEA - HIDROJATEAMENTO</div></div></div>			
JUSTIFICATIVA:			
RESPONSÁVEIS PELO CENTRO EMITENTE:			
NÚMERO ART:		NÚMERO PRO:	

PM-2M- MAN MEC BOMBA POLPA 2351BP01R

OM 202304493693

EQUIPAMENTO

Número	Descrição Equipamento	Centro de Custo 1360338	Criticidade B	Tipo Contador
Nº Identificação Técnica		Término da Garantia		Fonte radioativa
Local de Instalação COSS-BCO-FTC-MOA01-2351BP01R		Descrição do Local de Instalação BOMBA RAD_ CENT, S-L 350		
Local de Instalação Superior COSS-BCO-FTC-MOA01		Descrição do Local de Instalação Superior REMOAGEM		
Características do Equipamento				

ORDEM DE MANUTENÇÃO

Data Inicio Date	Hora Início	Data Fim	Hora Fim	Duração (h)	Prioridade	Tipo de Manutenção	Tipo de Atividade
17/10/2023	08:00	17/10/2023	17:00	12.800	Média	Manutenção Preventiva	Serviço de Man.
Ponto de Partida		Comprimento			Plano de Manutenção 1562161		Descrição do Plano PM-2M- MAN MEC BOMBA
Ponto Final		Unidade de Medida			Condição de Operação Parada Desenergizada		
Status Sistema Ordem LIB CAPC CCOP DMNV SCDM					Status Usuário Ordem EXEC VPTS		
Equipe SU137 PREVENTIVA FLOTAÇÃO		Responsável Líder de Manutenção /			Planejador 010 Mina Sossego		

NOTA DE MANUTENÇÃO

Nota	Descrição	Data Solicitação 00/00/0000	Autor	Outras Solicitações
------	-----------	--------------------------------	-------	---------------------

DETALHAMENTO DA ORDEM

--

DURAÇÃO DA TAREFA

Início Conserto	Fim Conserto	Parada Produção
____/____/____ ____:____	____/____/____ ____:____	()Sim ()Não

DETALHAMENTO DAS TAREFAS

Tarefa	Descrição
0210	MONTAR GAXETAS MONTAR GAXETAS NOVAS
0220	DESMONTAR CORREIAS DE TRANSMISSÃO CHECAR CORREIAS TRASNMISSAO
0230	VERIFICAR DESGASTE NA POLIAS VERIFICAR DESGASTE DA POLIA, CASO O FUNDO DO GORNE ESTEJA SENDO TOCADO PELA CORREIA, TROCAR POLIA.
0240	MONTAR CORREIAS DE TRANSMISSÃO MONTAR CORREIAS NOVAS CONFORME AVALIAÇÃO FEITO NAS CORREIAS NA DESMONTAGEM.
0010	REALIZAR PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA INSPECIONAR LOCAL DA ATIVIDADE, FAZER ART, PTS.
0070	DESMONTAR REVESTIMENTO DE SUCÇÃO CASO 60% OU MAIS DA ÁREA ÚTIL DO REVESTIMENTO APRESENTAR RANHURAS E ERUPÇÕES SUPERIORES A 5 MM DE PROFUNDIDADE, DESCATAR REVESTIMENTO.
0080	DESMONTAR REVESTIMENTO DA VOLUTA CASO 60% OU MAIS DA ÁREA ÚTIL DO REVESTIMENTO APRESENTAR RANHURAS E ERUPÇÕES SUPERIORES A 5 MM DE PROFUNDIDADE, DESCATAR REVESTIMENTO.
0090	DESMONTAR ROTOR CASO 50% OU MAIS DA ÁREA ÚTIL DO ROTOR APRESENTAR RANHURAS E ERUPÇÕES SUPERIORES A 5 MM DE PROFUNDIDADE, DESCATAR ROTOR.
0100	DESMONTAR REVESTIMENTO TRASEIRO CASO 60% OU MAIS DA ÁREA ÚTIL DO REVESTIMENTO APRESENTAR RANHURAS E

DETALHAMENTO DAS TAREFAS

Tarefa	Descrição
	ERUPÇÕES SUPERIORES A 5 MM DE PROFUNDIDADE, DESCATAR REVESTIMENTO.
0120	DESMONTAR LUVA DE PROTEÇÃO DO EIXO MEDIR SUCOS FORMADOS POR DESGASTE, SENDO MAIOR QUE 2 MM, DESCARTAR LUVA.
0130	MONTAR LUVA DE PROTEÇÃO DO EIXO MONTAR LUVA NOVA CASO A VELHA APRESENTE DESGASTE SUPERIOR A 2 MM.
0140	MONTAR REVESTIMENTO TRASEIRO MONTAR REVESTIMENTO NOVO/USADO DE ACORDO COM AVALIAÇÃO FEITA NA DESMONTAGEM.
0150	MONTAR ROTOR MONTAR ROTOR NOVO/USADO DE ACORDO COM AVALIAÇÃO FEITA NA DESMONTAGEM.
0160	MONTAR REVESTIMENTO DA VOLUTA MONTAR REVESTIMENTO DA VOLUTA NOVO/USADO DE ACORDO COM AVALIAÇÃO FEITA NA DESMONTAGEM.
0170	MONTAR REVESTIMENTO DE SUCÇÃO MONTAR REVESTIMENTO NOVO/USADO DE ACORDO COM AVALIAÇÃO FEITA NA DESMONTAGEM.

TAREFAS

Tarefa	Descrição	Código de Controle	Centro de Trabalho	Funcionários	Dur	Trabalho	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
0005	MANUT MEC BOMBA POLPAS 350 S-L	PM01	SU137ME	1	6.4	6.4	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO PRGM							
0010	REALIZAR PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA	PM01	EX130ME	1	6.4	6.4	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							

PM-2M- MAN MEC BOMBA POLPA 2351BP01R**OM 202304493693****TAREFAS**

Tarefa	Descrição	Código de Controle	Centro de Trabalho	Funcionários	Dur	Trabalho	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO PRGM							
0020	PREPARAR AS FERRAMENTAS	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0030	DESMONTAR PROTEÇÃO DAS POLIAS	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0040	DESACOPLAR TUBULAÇÃO DE SUCÇÃO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0050	DESACOPLAR TUBULAÇÃO DE RECALQUE	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0060	DESMONTAR CORPO FRONTAL	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0070	DESMONTAR REVESTIMENTO DE SUCÇÃO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0080	DESMONTAR REVESTIMENTO DA VOLUTA	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							

TAREFAS

Tarefa	Descrição	Código de Controle	Centro de Trabalho	Funcionários	Dur	Trabalho	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
0090	DESMONTAR ROTOR	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0100	DESMONTAR REVESTIMENTO TRASEIRO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0110	RETIRAR AS GAXETAS VELHAS	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0120	DESMONTAR LUVA DE PROTEÇÃO DO EIXO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0130	MONTAR LUVA DE PROTEÇÃO DO EIXO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0140	MONTAR REVESTIMENTO TRASEIRO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0150	MONTAR ROTOR	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0160	MONTAR REVESTIMENTO DA VOLUTA	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							

TAREFAS

Tarefa	Descrição	Código de Controle	Centro de Trabalho	Funcionários	Dur	Trabalho	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0170	MONTAR REVESTIMENTO DE SUCÇÃO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0180	MONTAR CORPO FRONTAL	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0190	ACOPLAR TUBULAÇÃO DE SUCÇÃO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0200	ACOPLAR TUBULAÇÃO DE RECALQUE	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0210	MONTAR GAXETAS	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0220	DESMONTAR CORREIAS DE TRANSMISSÃO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0230	VERIFICAR DESGASTE NA POLIAS	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0240	MONTAR CORREIAS DE TRANSMISSÃO	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023	17.10.2023

TAREFAS

Tarefa	Descrição	Código de Controle	Centro de Trabalho	Funcionários	Dur	Trabalho	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
								08:00:00	17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0250	ALINHAR CONJUNTO MOTOR/BOMBA	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0260	MONTAR PROTEÇÃO DAS POLIAS	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0270	REGULAR GAXETA	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0280	RECOLHER RESIDUOS GERADOS NA MANUTENÇÃO.	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0290	DESBLOQUEAR EQUIPAMENTO E LIBERAR PARA O	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							
0300	ACOMPANHAR OS PRIMEIROS MINUTOS DE OPERA	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	H	17.10.2023 08:00:00	17.10.2023 17:00:00
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							