

PERMISSÃO DE TRABALHO SEGURO

CENTRO EMITENTE:

PTSCOUSI

N° OM:

202400783249

CENTRO/PLANTA: 4750

DESC PS_M	CRIÇÃO OM: MANUT MEC CELULA FLOTACAO 2351CF21		
OBSE	ERVAÇÕES:		
PERM	/IISSÕES DE TRABALHO SEGURO:		
[]	NÃO NECESSITA PTS	[]	RAC8 - TRABALHO EM TALUDES (ANEXO 8A)
[x]	RAC1 - TRABALHO EM ALTURA (ANEXO 1)	[]	OUTROS
[x]	TRABALHO A QUENTE (ANEXO 12)	[]	PTS DEVE SER REALIZADA APENAS EM CAMPO
[x]	RAC5 - IÇAMENTO DE CARGA (ANEXO 5)	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - ISOLAMENTOS MANUSEIO DE
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		MINÉRIO E SISTEMAS DE DESAGUAMENTO
[x]	RAC4 - BLOQUEIO, IDENTIFICAÇÃO E ZERO ENERGIA (ANEXO 4)	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - IÇAMENTO CRÍTICO NO SHAFT
[]	RAC6 - ESPAÇO CONFINADO (ANEXO 6)	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - TRABALHO EM ELETRICIDADE (PERMISÕES LOCAIS)
[]	RAC10 - TRABALHO EM ELETRICIDADE (ANEXO 10)	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - TRABALHO EM ÁREAS COM POTENCIAL PARA DESABAMENTO DE MATERIAL
[]	RAC8 - ESCAVAÇÃO (ANEXO 8B)	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - ABERTURA DE FUROS (RAC1)
[x]	ATIVIDADE CLASSIFICADA COMO RISCO ALTO NA ART	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - HIDROJATEAMENTO
[]	ATIVIDADE CLASSIFICADA COMO RISCO MUITO ALTO NA		
	ART		
JUIST	IFICATIVA:		
3031	IIIOAIIVA.		
RESF	PONSÁVEIS PELO CENTRO EMITENTE:		
NÚMI	ERO ART: NÚMER	O PRO	•
	Nom2.		



PS_MANUT MEC CELULA FLOTACAO 2351CF21 OM 202400783249

Número Desc			escrição Equipamento						Centro de Custo Cri		cidade B	Tipo Contador			
Nº Identificação ∃	Técnica								érmino da Gar	mino da Garantia		radioativa			
Local de Instalaç			40504			Descrição do Local de Instalação									
COSS-BCO-F			1CF21		CELULA FLOTACAO, OK 1500 MM										
Local de Instalaç COSS-BCO-F						Descrição do Local de Instalação Superior FLOTACAO CLEANER E SCAVENGER									
Características d						.017	O/ (O OLL/ (I	VLIV L	00/11/02						
		. .	2.50												
ORDEM DE Data Inicio Date	Hora Início		ta Fim	Hora Fim	Duração (h)	Р	Prioridade	oridade Tipo de Manutenção				oo de Atividade			
04/03/2024	08:00	06/03/	2024	14:45	17.600	Méd	dia	Manu	tenção Preve	entiva	Servi	ço de Man.			
Ponto de Partida			Comprin	nento		Plano de Manuter 1562179			gão Descrição CSGMCF						
Ponto Final			Unidade	de Medida	Medida Condição de Oper Parada Desene										
Status Sistema O		NV SCE) DM				Status Usuári AGDO VPTS	o Ordei	m						
Equipe SU137			Respons		Planejador anutenção /										
PREVENTIVA	FLOTA	ÇÃO													
NOTA DE A	4 A NII I T	-ENGÂ	ío												
NOTA DE N	Desc		1 0				Data Solic	itação	Autor		Ou	tras Solicitações			
		. ryuo					00/00/00		, tate.			anus comonagose			
DETALHAM	IENTO	DA O	RDEM												
DURAÇÃO	DA TA	REFA													
5	ício Cons				Fi	m Cor	nserto			Parada	a Produ	ção			
In	1 1				1 1				()Sim ()Não						
/					/	/				()Si	m ()N	ão			
/	_/					/				()Si	m ()N	ão			



PS_MANUT MEC CELULA FLOTACAO 2351CF21 OM 202400783249

DET	ALF	IAMENTO DAS TAREFAS									
Tarefa		Descrição									
TAR	REFA	AS									
Tarefa	Desc	rição	Código de Control e	Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora	
0005	PLA	NO MEC 84 DIAS CELULAS FLOTACAO	PM01	SU137ME	1	8.8	8.8	Н	04.03.2024 08:00:00	05.03.2024 11:22:30	
		Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	,		
		s Sistema Operação NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração						
0010	BLO	QUEAR EQUPAMENTO	PM01	EX130ME	1	8.8	8.8	Н	05.03.2024 11:22:30	06.03.2024 14:45:00	
		Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Statu LIB N	s Sistema Operação	Status I	Usuário Ope	ração						
0015		ENCHER APT PTE CHECK LIST EPIS	YPM0	SU137	1	0.1	0.1	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
		Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Statu LIB 1	s Sistema Operação NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração						
0020		IFICAR PARAFUSO DA BASE DO PEDO	YPM0	SU137	1	0.5	0.5	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
		Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Statu LIB N	s Sistema Operação NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração						
0025	RET	IRAR A PROTECAO SUPERIOR DAS RREIAS	YPM0	SU137	1	0.5	0.5	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
		Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
		s Sistema Operação NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração						
0030		IRAR A PROTECAO INFERIOR DAS REIAS	YPM0	SU137	1	0.5	0.5	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
		Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
		s Sistema Operação	Status								
0035		NOLQ IFICAR CORREIAS	YPM0	SU137	1	0.8	0.8	Н	06.03.2024	06.03.2024	
		Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	14:45:00	14:45:00	



PS_MANUT MEC CELULA FLOTACAO 2351CF21 OM 202400783249

TAREFAS

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora	
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Jsuário Ope	ração						
0040	VERIFICAR DESGASTES DAS POLIAS	YPM0	SU137	1	0.3	0.3	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
	Ponto Inicial/Final									
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Jsuário Ope	ração						
0045	VERIFICAR ALINHAMENTO DAS POLIAS	YPM0	SU137	1	0.5	0.5	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
	Ponto Inicial/Final									
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Jsuário Ope	ração						
0050	VERIFICAR PARAFUSO BASE MOTOR	YPM0	SU137	1	1.0	1.0	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento								
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO								
0055	VERIFICAR VALV ADICAO AR INST TORPEDO	YPM0	SU137	1	1.0	1.0	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento								
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status (
0060	REALIZAR RETORQUEAM FLANGE TORPEDO	YPM0	SU137	1	1.0	1.0	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento								
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO								
0065		YPM0	SU137	1	0.4	0.4	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento								
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO								
0070	RECOLOCAR PROTECAO DAS CORREIAS	YPM0	SU137	1	0.5	0.5	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00	
	Ponto Inicial/Final	Loc.Instalação/Equipamento								
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO								
0075	REALIZAR 5S	YPM0	SU137	1	0.1	0.1	Н	06.03.2024	06.03.2024	



PS_MANUT MEC CELULA FLOTACAO 2351CF21 OM 202400783249

TAREFAS

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora			
								14:45:00	14:45:00			
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto					
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Status Usuário Operação AGDO									
0080	DESBLOQUEAR EQUIPAMENTO	YPM0	SU137	1	0.2	0.2	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00			
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento									
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Status Usuário Operação AGDO									
0085	DAR BAIXA EM OS	YPM0	SU137	0	0.0	0.0	Н	06.03.2024 14:45:00	06.03.2024 14:45:00			
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento									
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO										