

PERMISSÃO DE TRABALHO SEGURO

CENTRO EMITENTE: PTSCOUSI

N° OM:

CENTRO/PLANTA: 4750

202400827082

DESC	CRIÇÃO OM:		
PL-48	S LÚBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES		
OBSE	ERVAÇÕES:		
PFRI	/IISSÕES DE TRABALHO SEGURO:		
	modelo de Tradallo dedorro.		
[]	NÃO NECESSITA PTS	[]	RAC8 - TRABALHO EM TALUDES (ANEXO 8A)
[]	RAC1 - TRABALHO EM ALTURA (ANEXO 1)	[]	OUTROS
[]	TRABALHO A QUENTE (ANEXO 12)	[]	PTS DEVE SER REALIZADA APENAS EM CAMPO
[]	RAC5 - IÇAMENTO DE CARGA (ANEXO 5)	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - ISOLAMENTOS MANUSEIO DE MINÉRIO E SISTEMAS DE DESAGUAMENTO
[x]	RAC4 - BLOQUEIO, IDENTIFICAÇÃO E ZERO ENERGIA	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - IÇAMENTO CRÍTICO NO SHAFT
[]	(ANEXO 4) 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)
[]	ATIVIDADE CLASSIFICADA COMO RISCO ALTO NA ART	[]	MIN.SUBTERRÂNEA - HIDROJATEAMENTO
[x]	ATIVIDADE CLASSIFICADA COMO RISCO MUITO ALTO NA		
	ART		
шст	TELO ATIVA.		
JU51	IFICATIVA:		
DESE	PONSÁVEIS PELO CENTRO EMITENTE:		
KESF	ONSAVEIS PELO CENTRO EMITENTE.		
NÚME	ERO ART: NÚMER	RO PRO:	
	Nome:		



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Número	Descrição Equipamento		Centro de Custo 1360304	Criticid A		Tipo Contador
Nº Identificação Técnica			Término da Garanti	a F	onte r	adioativa
Local de Instalação COSS-BCO-MOA-MOA0	1-2251CS01	Descrição do Local de Insta HIDROCICLONE CONI	•	MAX3	3-20	
Local de Instalação Superior COSS-BCO-MOA-MOA0		Descrição do Local de Insta MOINHOS	alação Superior			
Características do Equipame	nto	•				

ORDEM DE MANUTENÇÃO Data Inicio Data Fim Prioridade Hora Hora Fim Duração Tipo de Manutenção Tipo de Atividade Date Início (h) 20/03/2024 08:00 20/03/2024 10:48 2.000 Média Manutenção Preventiva Serviço Lubrificação Plano de Manutenção Descrição do Plano Ponto de Partida Comprimento PL-4S ROTA DE 1560179 Condição de Operação **Ponto Final** Unidade de Medida Parada Desenergizada Status Sistema Ordem Status Usuário Ordem AGDO VPTS LIB CAPC CCOP DMNV SCDM Planejador Equipe Responsável SU144 Líder de Manutenção / 010 LUBRIFICAÇÃO USINA Mina Sossego

NOTA DE MA	NUTENÇAO			
Nota	Descrição	Data Solicitação	Autor	Outras Solicitações
		00/00/0000		

DETALHAMENTO DA ORDEM

DURAÇÃO DA TAREFA

Início Conserto	Fim Conserto	Parada Produção
		()Sim ()Não
<u> </u>	<u> </u>	



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

DET	ALHAMENTO DAS TAREFAS								
Tarefa	Descrição								
TAR	REFAS								
Tarefa	Descrição	Código de Control	Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
0005	PLANO LUB 28 DIAS HIDROCILONE	PM01	SU144LB	1	1.0	1.0	Н	20.03.2024 08:00:00	20.03.2024 09:24:22
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0010		PM01	EX133ME	1	1.0	1.0	Н	20.03.2024 09:24:22	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0015	BLOQUEAR EQUIPAMENTO	YPM0	SU144	1	0.1	0.1	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0020	LIMPAR PONTOS DE INSPECAO	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0025	LUBRIFICAR FACAS	YPM0	SU144	1	0.3	0.3	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0030	DESBLOQUEIAR EQUIPAMENTO	YPM0	SU144	1	0.1	0.1	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0035		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

	Descrição	Código de Control	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
	Status Sistema Operação	e Status I	Jsuário Ope	ração					
	LIB NOLQ	AGDO				1 1			
0045		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	10.40.44	10.40.44
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Jsuário Ope	ração					
0055	LIB NOLQ	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	oc.Insta	lação/E	quipame	nto	10.46.44	10.40.44
	Status Sistema Operação LIB NOLQ		Jsuário Ope	ração					
0065	LID HOLK	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	oc.Insta	lação/E	quipame	nto	10.40.44	10.40.44
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status (Jsuário Ope	ração					
0075		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Jsuário Ope	ração					
0085		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Jsuário Ope	ração					
0095		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Jsuário Ope	ração					
0105		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I AGDO	Jsuário Ope	ração					
0115		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração						
0125	LID NOEQ	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração						
0135		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração						
0145		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração						
0155		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Instal	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração						
0165		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração						
0175		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I AGDO	Status Usuário Operação AGDO							
0185		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto			
	Status Sistema Operação	Status l	Jsuário Ope	ração						



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
	LIB NOLQ	AGDO						!	
0195		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	•	
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0205		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		•
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0215	LID NOEQ	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação		Jsuário Ope	ração					
0225	LIB NOLQ	AGDO YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0235	LIB NOLQ	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0245	LID HOLK	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0255		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	•	•
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0265		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	•	



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração							
0275		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44		
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	ento				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração							
0285		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44		
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	ento				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração							
0295		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44		
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	ento				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ		Status Usuário Operação AGDO								
0305		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024		
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	ento				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração							
0315		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44		
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	ento				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração							
0325		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44		
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	ento				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Status Usuário Operação								
0335		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44		
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	ento				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração							



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
0345		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração					
0355		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0365		ҮРМ0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0375		ҮРМ0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração					
0385		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0395		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0405		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0415		ҮРМ0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Usuário Ope	ração					
0425	LID NOEQ	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	10.40.44	10.40.44
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0435	LID NOEQ	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto	10.10.11	10.10.11
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0445		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0455		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0465		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0475		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0485		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status AGDO	Usuário Ope	ração					
0495		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lacão/E	quipame	nto	10:48:44	10:48:44
	. •					- Чапраппо			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0505		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	ılação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação		Jsuário Ope	ração					
0515	LIB NOLQ	AGDO YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	ılação/E	quipame	nto	10:48:44	10:48:44
	Status Sistema Operação	Status I	Jsuário Ope	racão					
0525	LIB NOLQ	AGDO YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final			c.Insta		quipame		10:48:44	10:48:44
					-				
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração		_			
0535		YPM0	SU136	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	ilação/E	quipame	nto		
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U	Jsuário Ope	ração					
0545	LIB NOLQ	YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	ılação/E	quipame	nto	10.46.44	10.46.44
	Status Sistema Operação	Status U	Jsuário Ope	racão					
0555	LIB NOLQ	AGDO YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024	20.03.2024
	Ponto Inicial/Final					quipame		10:48:44	10:48:44
					~ 3 × 4. E	-1			
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status U AGDO	Jsuário Ope	ração					
0565		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44
	Ponto Inicial/Final		Lo	c.Insta	lação/E	quipame	nto		



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Tarefa	Descrição	Código de Control e	Centro de Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora	
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Jsuário Ope	ração		•				
0575		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Status Usuário Operação AGDO							
0585		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Status Usuário Operação AGDO							
0595		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I AGDO	Status Usuário Operação AGDO							
0605		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I AGDO	Status Usuário Operação AGDO							
0615		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Status Usuário Operação AGDO							
0625		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I	Status Usuário Operação AGDO							
0635		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	
	Ponto Inicial/Final		Loc.Instalação/Equipamento							
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status I AGDO	Status Usuário Operação AGDO							
0645		YPM0	SU144	0	0.0	0.0	Н	20.03.2024 10:48:44	20.03.2024 10:48:44	



PL-4S LUBRIFICAÇÃO HIDROCICLONES

OM 202400827082

Tarefa		Código de Control e	Trabalho	Funci onári os	Dur	Trabalh o	Un	Início Data/Hora	Fim Data/Hora
	Ponto Inicial/Final Loc.Instalação/Equipamento								
	Status Sistema Operação LIB NOLQ	Status Usuário Operação AGDO							