21/11/2023 16:38 Impresso em: Permissão para Trabalho Combinada

> TAG: TCE

Equipamento:

Impresso por:

Local da Exec: TCE Trabalho A



Página 1



TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM

Gerência Emitente:

Nº 17850102

Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho.

Descrição do Trabalho, Local e/ou Ferramentas a serem empregadas

MANUTENÇÃO NA PARTE CIVIL DA TORRE DE TELECOMUNICAÇÕES DA PETROBRAS SITUADA NO TECAM. SERÃO USADAS: FERRAMENTAS MANUAIS, FERRAMENTAS ELÉTRICAS.

TAREFAS ATIVAS:

VISTORIA NO LOCAL E MONTAGEM DE AREA DE VIVENC
--

VISTORIA NO LOCAL E	MONTAGEM DE AREA DE VIVENCIA.
Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análise de Risco:	Nº 4811820 (AR2 com LV)

Analise de Risco.	11° 4011020 (ARZ	COIII LV)						
			Lis	sta de \	/erificação			
Item		Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A
1) As ferramentas estão i	inadequadas?				12) Falta aplicação do LIBRA?			
2) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE TRABALHO? 3) Existe algum impedimento para os acessos e saídas?					13) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?			
					14) Falta equipamento de controle de incêndio?			
	aquinamento que				15) Falta iluminação adequada?			
4) Existe algum sistema/equipamento que não foi liberado e que esteja impedindo a entrega para a intervenção?					16) Falta os executantes portarem o PBS?			
					17) Falta realizar o aterramento elétrico?			
5) FALTA ALERTAR OS E SOBRE OS RISCOS DE E LOCAL CORRETO DO TR	XECUÇÃO E				18) Falta ser utilizado dispositivo empurrador e guia de alinhamento para operações de corte de madeira?			
6) FALTA ISOLAR E/OU S LOCAL DO TRABALHO?			19) HA		19) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
7) Falta a serra circular s					ENTORNO DA INTERVENÇÃO:			
mesa estável, adequada dimensionamento suficie	ente para a tarefa?				20) No disco da serra circular falta estar afiado e travado ou apresenta trincas, dentes quebrados ou empenamentos?			
8) Falta a serra circular s coifa protetora do disco					dentes quebrados ou empenamentos?			
com identificação do fab coletor de serragem?					21) Nos serviços com serra circular, falta anteparos fixos e resistentes para proteção das transmissões de força			
9) Falta a serra circular te motor aterrada eletricam					mecânica?			
10) Falta algum EPI ou El Estão inadequados?	PC recomendado?							

Obs.: N/A = Não se aplica.

de Riscos?

Todas as LV's deverão ser respondidas com um "X" e para cada resposta SIM deve haver uma medida de controle.

Recomendações

Seguir todas as regras de ouro, com destaque para EPI

Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.

11) Falta alguma recomendação na Análise

Seguir recomendações do PBS 1,2,3,4,5,6,7, 8, 10, 15, 17, 19, 28, 30, 55, 68.

Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.

Não usar Adornos.

Usar EPI adequado (Capacete, bota, luva, óculos de segurança, camisa de manga comprida RF).

Estar atento a possível presença de animais peçonhentos.

Em caso de uso de escada, trabalhar em dupla (segurando a escada).

Certificar-se que todos os circuitos envolvidos estão desenergizados.

Em caso de medições de elétrica, usar o EPI adequado (luva isolante).

Usar ferramentas isoladas.

Certificar que todos os trabalhadores sejam capacitados e certificados para a atividade que forem executar (IRATA, NR10 e outros).

As atividades em altura devem ser acompanhadas por resgatista.

21/11/2023 16:38 Impresso em: Permissão para Trabalho Combinada

> TAG: TCE

Equipamento:

Gerência Emitente: Local da Exec:

Trabalho A TCE

Página 2

QUENTE Impresso por:

Autorizado p/ data

Assinatura



TP/DDT/DTNNESE/UN-



Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho. Recomendações

Seguir todas as regras de ouro, com destaque para EPI

Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.

Seguir recomendações do PBS 1,2,3,4,5,6,7, 8, 10, 15, 17, 19, 28, 30, 55, 68.

Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.

Não usar Adornos.

PETROBRAS

Usar EPI adequado (Capacete, bota, luva, óculos de segurança, camisa de manga comprida RF).

Estar atento a possível presença de animais peçonhentos.

Em caso de uso de escada, trabalhar em dupla (segurando a escada).

Certificar-se que todos os circuitos envolvidos estão desenergizados.

Em caso de medições de elétrica, usar o EPI adequado (luva isolante).

Usar ferramentas isoladas.

Certificar que todos os trabalhadores sejam capacitados e certificados para a atividade que forem executar (IRATA, NR10 e outros).

As atividades em altura devem ser acompanhadas por resgatista.

Nome

Recomendações Permanentes

Mantenha a área limpa durante e após a execução do trabalho - Use os EPIs básicos - Se mudarem as condições da área, ou se houver anormalidade, pare o serviço e informe ao emitente ou ao responsável pela área - Ao ouvir alarme de emergência, pare o serviço e vá para o local pré-determinado.

Matriz de Isolamento(LIBRA)

Verificação e Autorização da Intervenção

Gerência

SEM MATRIZ DE ISOLAMENTO

Matrícula

Revalidação								
Autorização para o Trabalho								
	Matrícula	Nome		Empresa	Gerência	Data/Hora*	Rubrica	
Emitente	2433102	ALEXANDRE PEREIRA DA FONSECA		PETROBRAS	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO			
Requisitante	71976767	CHERLON SO SCHRAMM DO SANTOS		PRIMUS CONSTRUÇÕES E ACABAMENTOS LTDA	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO			
Supervisor de Área/Fiscal/SM S	72012349	ALEXANDRE TEIXEIRA DOS SANTOS	5	PRIMUS CONSTRUÇÕES E ACABAMENTOS LTDA	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO			
Co-Emitente					-			
Revalidação					-			

	Lista de Verificação para Encerramento de PT			
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído	Sim	Não	N/A
1	Não há nenhum tipo de vazamento?			
2	O LIBRA foi removido?			
3	O isolamento térmico está íntegro?			
4	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
5	O sistema de lubrificação foi recomposto?			
6	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			

Permissão para Trabalho Combinada Impresso em: 21/11/2023 16:38

TAG: TCE

Equipamento:

Gerência Emitente: Local da Exec: TCE

Trabalho A QUENTE

Página 3



Co-Emitente

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM Impresso por:

N	1	78	35	01	02	2

		Em caso o	le ALERTA	DE DES	SCARGAS ATM	IOSI	FÉRICAS, interror	nper e	esse tra	ıbalho.
Item		Condições dos Equipam						Sim	Não	N/A
7		entos e sistemas auxilia				estã	o operacionais?	•	7.000	1471
8	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?									
9										
10	Os vazament	tos foram removidos?								
11	Todos os pa	rafusos dos flanges for	am torquead	os correta	mente e sem estoj	o cur	to?			
12	A proteção d	lo acoplamento foi rein	stalada?							
13	Andaimes, s	inalização e acessos re	movidos?							
14	As proteções	s contra quedas (guard	a-corpos, cor	rimãos, d	egraus, grades de	pisos	s) estão adequadas?			
15	As vias de ci	rculação estão desobs	truídas e com	n sinalizaç	ões íntegras?					
16	Drenos e Vei	nts deixados capeados	?							
17	Eletrodutos,	calhas, conduletes, tub	oings de instr	umentaçã	o estão íntegros?					
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído								Não	N/A
1	Não há nenhum tipo de vazamento?									
2	O local está adequados?	organizado, limpo e arr	umado? Os r	esíduos e	stão segregados n	os re	ecipientes			
3	Os aterrame	ntos elétricos estão ínte	egros?							
4	Os equipame	entos para atmosfera e	xplosiva estão	o íntegros	e com todos os pa	arafu	sos?			
5	A LIBRA foi	mantida?								
6	A área pema	nece isolada e sinaliza	da? (quando i	necessári	0)					
7	As grades de	e pisos estão adequada	ıs?							
8	As vias de a	cesso estão desobstruí	das?							
9	Drenos e Vei	nts deixados capeados	?							
			Informaçõ	es Gerai	s do Encerramen	nto				
Trabalho	Concluído:			O Sim		0	Não			
Condiçõe	es dos Equipar	nentos e/ou Local:		O Com	Pendência	0	Sem Pendência			
Obs:										
			Qu	itação da	a Permissão					
		Matrícula	Nome		Empresa		Hora	Rubri	ica	
Requisita	ante									

Emitente			
	Ciência dos	Executantes	
Empresa	Matrícula	Nome	Assinatura

TAG: TCE

Equipamento:

Impresso por:

Gerência Emitente: Local da Exec: TCE

Trabalho A



Página 1



/ia do Co-Emitente

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM

Nº 17850102

Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho.

Descrição do Trabalho, Local e/ou Ferramentas a serem empregadas

MANUTENÇÃO NA PARTE CIVIL DA TORRE DE TELECOMUNICAÇÕES DA PETROBRAS SITUADA NO TECAM. SERÃO USADAS: FERRAMENTAS MANUAIS, FERRAMENTAS ELÉTRICAS.

TAREFAS ATIVAS:

VIOTODIA	11010011	AREA DE VIVENCIA.

VISTORIA NO LOCAL E	MONTAGEM DE AREA DE VIVENCIA.
Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análise de Risco:	№ 4811820 (AR2 com I V)

Analise de Risco: Nº 4811820 (AR2	COIII LV)		to do l	/orificação			
			_	/erificação			
ltem	Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A
1) As ferramentas estão inadequadas?				12) Falta aplicação do LIBRA?			
a) EVICTEM OUTDOC TO A DALLIOS OUT				13) Falta atender as recomendações da			
2) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE				Análise de Riscos?			
TRABALHO?				105 11 1 1 1 1			
3) Existe algum impedimento para os				14) Falta equipamento de controle de incêndio?			
acessos e saídas?							
4) Existe algum sistema/equipamento que				15) Falta iluminação adequada?			
não foi liberado e que esteja impedindo a entrega para a intervenção?				16) Falta os executantes portarem o PBS?			
				17) Falta realizar o aterramento elétrico?			
5) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES				18) Falta ser utilizado dispositivo			
SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E				empurrador e guia de alinhamento para			
LOCAL CORRETO DO TRABALHO?				operações de corte de madeira?			
6) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O				19) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO			
LOCAL DO TRABALHO?				ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
7) Falta a serra circular ser dotada de				Ziti Sitito Dit iiti Ziti Zitigito i			
mesa estável, adequada e com dimensionamento suficiente para a tarefa?				20) No disco da serra circular falta estar			
differisionamento sufficiente para a tarera?				afiado e travado ou apresenta trincas,			
8) Falta a serra circular ser provida de				dentes quebrados ou empenamentos?			
coifa protetora do disco e cutelo divisor,							
com identificação do fabricante e ainda				21) Nos serviços com serra circular, falta			
coletor de serragem?				anteparos fixos e resistentes para			
				proteção das transmissões de força mecânica?			
9) Falta a serra circular ter a carcaça do				miccamica:			
motor aterrada eletricamente?							
10) Falta algum EPI ou EPC recomendado?							

Obs.: N/A = Não se aplica.

Estão inadequados?

de Riscos?

Todas as LV's deverão ser respondidas com um "X" e para cada resposta SIM deve haver uma medida de controle.

Recomendações

Seguir todas as regras de ouro, com destaque para EPI

Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.

11) Falta alguma recomendação na Análise

Seguir recomendações do PBS 1,2,3,4,5,6,7, 8, 10, 15, 17, 19, 28, 30, 55, 68.

Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.

Não usar Adornos.

Usar EPI adequado (Capacete, bota, luva, óculos de segurança, camisa de manga comprida RF).

Estar atento a possível presença de animais peçonhentos.

Em caso de uso de escada, trabalhar em dupla (segurando a escada).

Certificar-se que todos os circuitos envolvidos estão desenergizados.

Em caso de medições de elétrica, usar o EPI adequado (luva isolante).

Usar ferramentas isoladas.

Certificar que todos os trabalhadores sejam capacitados e certificados para a atividade que forem executar (IRATA, NR10 e outros).

As atividades em altura devem ser acompanhadas por resgatista.

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 21/11/2023 16:38

TAG: TCE

Equipamento:

Gerência Emitente: Local da Exec: TCE

Trabalho A

QUENTE

PETROBRAS RJMG/

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM Impresso por:



Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho.

Recomendações

Seguir todas as regras de ouro, com destaque para EPI

Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.

Seguir recomendações do PBS 1,2,3,4,5,6,7, 8, 10, 15, 17, 19, 28, 30, 55, 68.

Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.

Não usar Adornos.

Via do Co-Emitente

Usar EPI adequado (Capacete, bota, luva, óculos de segurança, camisa de manga comprida RF).

Estar atento a possível presença de animais peçonhentos.

Em caso de uso de escada, trabalhar em dupla (segurando a escada).

Certificar-se que todos os circuitos envolvidos estão desenergizados.

Em caso de medições de elétrica, usar o EPI adequado (luva isolante).

Usar ferramentas isoladas.

Certificar que todos os trabalhadores sejam capacitados e certificados para a atividade que forem executar (IRATA, NR10 e outros).

As atividades em altura devem ser acompanhadas por resgatista.

Recomendações Permanentes

Mantenha a área limpa durante e após a execução do trabalho - Use os EPIs básicos - Se mudarem as condições da área, ou se houver anormalidade, pare o serviço e informe ao emitente ou ao responsável pela área - Ao ouvir alarme de emergência, pare o serviço e vá para o local pré-determinado.

Matriz de Isolamento(LIBRA)

SEM MATRIZ DE ISOLAMENTO

	Verificação e Autorização da Intervenção								
Matrícula	Nome		Gerência	Autorizado p/ data	Assin	atura			
Revalidação									
Autorização para o Trabalho									
			_						

	Autorização para o Trabalho								
	Matrícula	Nome	Empresa	Gerência	Data/Hora*	Rubrica			
Emitente	2433102	ALEXANDRE PEREIRA DA FONSECA	PETROBRAS	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO					
Requisitante	71976767	CHERLON SODRE SCHRAMM DOS SANTOS	PRIMUS CONSTRUÇÕES E ACABAMENTOS LTDA	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO					
Supervisor de Área/Fiscal/SM S	72012349	ALEXANDRE TEIXEIRA DOS SANTOS	PRIMUS CONSTRUÇÕES E ACABAMENTOS LTDA	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO					
Co-Emitente				-					
Revalidação				-					

	Lista de Verificação para Encerramento de PT			
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído	Sim	Não	N/A
1	Não há nenhum tipo de vazamento?			
2	O LIBRA foi removido?			
3	O isolamento térmico está íntegro?			
4	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
5	O sistema de lubrificação foi recomposto?			
6	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			

PETROBRAS

Permissão para Trabalho Combinada Impresso em: 21/11/2023 16:38

TAG: TCE

Equipamento:

Gerência Emitente: Local da Exec: TCE

Trabalho A QUENTE

Página 3

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM Impresso por:



				le ΔΙ FRTΔ	DE DES	SCARGAS ATI	MOSI	FÉRICAS	interron	nner e	sse tra	halho
Item				entos e/ou Loc			11001	LINIOAO,	Interroll	Sim	Não	N/A
7		,			,	linha de selagem) estã	o operaciona	ais?	Oiiii	Itao	IVA
	0		4				6	0				
8 9				cpiosiva estad Istalados no l		e com todos os p	oaratu	SOS?				
10	Os vazament			istalados ilo i	ocar:							
11				am torqueado	os correta	mente e sem esto	jo cur	to?				
12	A proteção d						-					
13	Andaimes, s											
14	As proteções	s contra que	edas (guard	a-corpos, cor	rimãos, d	egraus, grades de	pisos	s) estão adec	quadas?			
15	As vias de ci	irculação es	tão desobs	truídas e com	ı sinalizaç	ões íntegras?						
16	Drenos e Vei		<u> </u>									
17						o estão íntegros?	•					
Item					cal - Serviç	o não concluído				Sim	Não	N/A
2		organizado,			esíduos e	stão segregados	nos re	cipientes				
3	adequados? Os aterrame		ne petão ínte	arne?								
4					o íntearos	e com todos os p	oarafu	sos?				
5	A LIBRA foi				g	,						
6	A área pemanece isolada e sinalizada? (quando necessário)											
7	As grades de pisos estão adequadas?											
8	As vias de a											
9	Drenos e Vei	nts deixado:	s capeados									
				Informaçõ	es Gerai	s do Encerrame	ento					
Trabalho Concluído: Sim Não												
Condiçõ	es dos Equipar	mentos e/ou	Local:		O Com	Pendência	0	Sem Pendêr	ncia			
Obs:												
				Qu	itação da	a Permissão						
		Matrícula		Nome	nagao ac	Empresa		Hora		Rubri	ca	
Requisita	ante					,						
Co-Emite	ente											
Emitente)											
				Ciê	ncia dos	Executantes						
	Empresa			Matrícula		No	ome			Assin	atura	

TAG: TCE

Equipamento:

Impresso por:

Gerência Emitente: Local da Exec: TCE

Trabalho A



Página 1



Via do Executante

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM

Nº 17850102 || **|| || || || || ||**

Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho.

Descrição do Trabalho, Local e/ou Ferramentas a serem empregadas

MANUTENÇÃO NA PARTE CIVIL DA TORRE DE TELECOMUNICAÇÕES DA PETROBRAS SITUADA NO TECAM. SERÃO USADAS: FERRAMENTAS MANUAIS, FERRAMENTAS ELÉTRICAS.

TAREFAS ATIVAS:

VISTORIA NO LOCAL E MONTAGEM DE AREA DE VIVÊNCIA	VISTORIA NO LOCAL	. E MONTAGEM DE <i>l</i>	AREA DE VIVÊNCIA
--	-------------------	--------------------------	------------------

VIOLONIA NO ECOAL E	INIONTAGENI DE ANEA DE TIVENGIA.
Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análica de Dieses	NO 4941920 (AP2 com LV)

Análise de Risco:	Risco: Nº 4811820 (AR2 com LV)							
			Lis	sta de V	/erificação			
Item		Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A
1) As ferramentas estão i	inadequadas?				12) Falta aplicação do LIBRA?			
2) EXISTEM OUTROS TR INTERFEREM COM ESTA					13) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?			
TRABALHO? 3) Existe algum impedim	ento para os				14) Falta equipamento de controle de incêndio?			
acessos e saídas?	equinamento que				15) Falta iluminação adequada?			
4) Existe algum sistema/equipamento que não foi liberado e que esteja impedindo a entrega para a intervenção?					16) Falta os executantes portarem o PBS?			
					17) Falta realizar o aterramento elétrico?			
5) FALTA ALERTAR OS E SOBRE OS RISCOS DE E LOCAL CORRETO DO TE	EXECUÇÃO E				18) Falta ser utilizado dispositivo empurrador e guia de alinhamento para operações de corte de madeira?			
6) FALTA ISOLAR E/OU S LOCAL DO TRABALHO?					19) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
7) Falta a serra circular s					ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
mesa estável, adequada dimensionamento suficie					20) No disco da serra circular falta estar afiado e travado ou apresenta trincas, dentes quebrados ou empenamentos?			
8) Falta a serra circular s					denies quebrados ou empenamentos?			
coifa protetora do disco com identificação do fab coletor de serragem?	ricante e ainda				21) Nos serviços com serra circular, falta anteparos fixos e resistentes para proteção das transmissões de força mecânica?			
Falta a serra circular to motor aterrada eletricame					mecanica:			
10) Falta algum EPI ou El	PC recomendado?				1			

Obs.: N/A = Não se aplica.

Estão inadequados?

de Riscos?

Todas as LV's deverão ser respondidas com um "X" e para cada resposta SIM deve haver uma medida de controle.

Recomendações

Seguir todas as regras de ouro, com destaque para EPI

Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.

11) Falta alguma recomendação na Análise

Seguir recomendações do PBS 1,2,3,4,5,6,7, 8, 10, 15, 17, 19, 28, 30, 55, 68.

Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.

Não usar Adornos.

Usar EPI adequado (Capacete, bota, luva, óculos de segurança, camisa de manga comprida RF).

Estar atento a possível presença de animais peçonhentos.

Em caso de uso de escada, trabalhar em dupla (segurando a escada).

Certificar-se que todos os circuitos envolvidos estão desenergizados.

Em caso de medições de elétrica, usar o EPI adequado (luva isolante).

Usar ferramentas isoladas.

Certificar que todos os trabalhadores sejam capacitados e certificados para a atividade que forem executar (IRATA, NR10 e outros).

As atividades em altura devem ser acompanhadas por resgatista.

Permissão para Trabalho Combinada

21/11/2023 16:38 Impresso em:

TAG: TCE

Equipamento:

Impresso por:

Gerência Emitente: Local da Exec: TCE Trabalho A

QUENTE



Via do Executante

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM

Nº 17850102

Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho.

Recomendações

Seguir todas as regras de ouro, com destaque para EPI

Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.

Seguir recomendações do PBS 1,2,3,4,5,6,7, 8, 10, 15, 17, 19, 28, 30, 55, 68.

Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.

Não usar Adornos.

Usar EPI adequado (Capacete, bota, luva, óculos de segurança, camisa de manga comprida RF).

Estar atento a possível presença de animais peçonhentos.

Em caso de uso de escada, trabalhar em dupla (segurando a escada).

Certificar-se que todos os circuitos envolvidos estão desenergizados.

Em caso de medições de elétrica, usar o EPI adequado (luva isolante).

Usar ferramentas isoladas.

Certificar que todos os trabalhadores sejam capacitados e certificados para a atividade que forem executar (IRATA, NR10 e outros).

As atividades em altura devem ser acompanhadas por resgatista.

Recomendações Permanentes

Mantenha a área limpa durante e após a execução do trabalho - Use os EPIs básicos - Se mudarem as condições da área, ou se houver anormalidade, pare o serviço e informe ao emitente ou ao responsável pela área - Ao ouvir alarme de emergência, pare o serviço e vá para o local pré-determinado.

Matriz de Isolamento(LIBRA)

SEM MATRIZ DE ISOLAMENTO

Verificação e Autorização da Intervenção							
Matrícula	Nome		Gerência	Autorizado p/ data	Assin	atura	
Revalidação							
Autorização para o Trabalho							
	Matrícula	Nome	Empresa	Gerência	Data/Hora*	Rubrica	

Autorização para o Trabalho								
	Matrícula	Nome	Empresa	Gerência	Data/Hora*	Rubrica		
Emitente	2433102	ALEXANDRE PEREIRA DA FONSECA	PETROBRAS	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO				
Requisitante	71976767	CHERLON SODRE SCHRAMM DOS SANTOS	PRIMUS CONSTRUÇÕES E ACABAMENTOS LTDA	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO				
Supervisor de Área/Fiscal/SM S	72012349	ALEXANDRE TEIXEIRA DOS SANTOS	PRIMUS CONSTRUÇÕES E ACABAMENTOS LTDA	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO				
Co-Emitente				-				
Revalidação				-				

	Lista de Verificação para Encerramento de PT			
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído	Sim	Não	N/A
1	Não há nenhum tipo de vazamento?			
2	O LIBRA foi removido?			
3	O isolamento térmico está íntegro?			
4	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
5	O sistema de lubrificação foi recomposto?			
6	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			

Impresso em: 21/11/2023 16:38

TAG: TCE

Equipamento:

Impresso por:

Local da Exec: TCE

Trabalho A

Página 3

QUENTE



Via do Executante

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM

Matrícula

Requisitante

Gerência Emitente:

		A DE DESCARGAS ATN	IOSEÉDICAS interro	mpore	occ tro	shalba
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Lo		IOSFERICAS, IIILEITO	Sim	Não	N/A
7	Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de		estão operacionais?	Oiiii	1440	IVA
8	8 Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?					
9	Os instrumentos estão íntegros e instalados no	local?				
10	Os vazamentos foram removidos?					
11	11 Todos os parafusos dos flanges foram torqueados corretamente e sem estojo curto?					
12	12 A proteção do acoplamento foi reinstalada?					
13	Andaimes, sinalização e acessos removidos?					
14	As proteções contra quedas (guarda-corpos, corrimãos, degraus, grades de pisos) estão adequadas?					
15	As vias de circulação estão desobstruídas e com sinalizações íntegras?					
16	16 Drenos e Vents deixados capeados?					
17	7 Eletrodutos, calhas, conduletes, tubings de instrumentação estão íntegros?					
Item	em Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído					N/A
1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
2	O local está organizado, limpo e arrumado? Os r adequados?	esíduos estão segregados n	os recipientes			
3	Os aterramentos elétricos estão íntegros?					
4	Os equipamentos para atmosfera explosiva estã	o íntegros e com todos os p	arafusos?			
5	A LIBRA foi mantida?					
6	A área pemanece isolada e sinalizada? (quando	necessário)				
7	7 As grades de pisos estão adequadas?					
8	8 As vias de acesso estão desobstruídas?					
9	9 Drenos e Vents deixados capeados?					
	Informaçõ	es Gerais do Encerrame	nto			
Trabalh	o Concluído:	○ Sim	○ Não			
Condiçõ	ies dos Equipamentos e/ou Local:	O Com Pendência	O Sem Pendência			
Obs:						

Co-Emitente			
Emitente			
	Ciência dos	Executantes	
Empresa	Matrícula	Nome	Assinatura

Quitação da Permissão

Empresa

Hora

Rubrica

Nome

LISTA DE VERIFICAÇÃO DA TAREFA

	п	
	н	
V		

PT nº:	17850102			
OM nº:		Operação(ões):	Página(s):	1 /2
AR nº:	4811820			

Descrição da PT

MANUTENÇÃO NA PARTE CIVIL DA TORRE DE TELECOMUNICAÇÕES DA PETROBRAS SITUADA NO TECAM. SERÃO USADAS: FERRAMENTAS MANUAIS, FERRAMENTAS ELÉTRICAS.

TAREFAS ATIVAS:

Vistoria no Local e Montagem de área de vivência.

Nο	Atendimento Obrigatório às Recomendações ANTES DA EXECUÇÃO DO TRABALHO	Sim	Não
1	Aferir pressão arterial dos colaboradores envolvidos na atividade.		
2	Inspecionar ferramentas antes do uso. Verificar se os cabos das ferramentas elétricas estão em boas condições.		
3	Isolar o local de movimentação de cargas		
4	Isolar o local embaixo da atividade e no raio de ação. Não permitir o trânsito de pessoas embaixo da atividade.		
5	Manter FISPQ no local		
6	Manter calma e atenção durante a atividade.		
7	Manter presença de resgatista(s) na frente de serviço durante a atividade		
8	Seguir PBS 8 e 10		
9	Utilizar ferramentas amarradas, e bolsas adequadas para o transporte de materiais e ferramentas.		
10	Utilizar máscara (EPI) adequado para a atividade.		
11	Utilizar o cinto de segurança tipo paraquedista duplo		
12	Utilizar o cinto de segurança tipo paraquedista duplo talabarte		
13	Utilizar protetor solar e vestimentas que protejam contra a radiação solar		
14	Utilizar óculos de segurança e luvas adequadas ao tipo de material manipulado		
15	Verificar condições do calçado antes da atividade		
16	Verificar estado de manutenção dos equipamentos.		
17	Verificar se os circuitos estão energizados antes de atuar, utilizando multímetro ou equipamento adequado		
18	Verificar se os colaboradores possuem o treinamento de NR35, comprovados por certificado		
19	Verificar se os profissionais estão com certificações adequadas (IRATA)		
Ν°	Atendimento Obrigatório às Recomendações DURANTE A EXECUÇÃO DO TRABALHO	Sim	Não
1	Estar atento a possível presença de trabalhos concorrentes no mesmo local		
2	Interromper as atividades imediatamente em caso de tempestades e / ou raios		
3	Isolar o local embaixo da atividade e no raio de ação. Não permitir o trânsito de pessoas embaixo da atividade.		
4	Manter calma e atenção durante a atividade.		
5	Manter organização do local		
6	Manter os membros em posicionamento seguro durante a atividade		
7	Manter postura adequada e fazer pausas entre os trabalhos e revezando as equipes		
8	Manter presença de resgatista(s) na frente de serviço durante a atividade		
9	Não se posicionar embaixo de cargas suspensas		
10	Observar o piso ao transitar		
11	Utilizar luva isolante em intervenções com elétrica		
12	Verificar se os circuitos estão energizados antes de atuar, utilizando multímetro ou equipamento adequado		

CASO ALGUNS DOS ITENS TENHA COMO RESPOSTA "NAO" A PT NÃO DEVERÁ SER EMITIDA

	Nome (legível)	Matrícula	Empresa	Rubrica
Requisitante>	1			
Executante(s) ->	2			
	3			
	4			
	5			
	6			

		DE VERIFICA	ÇAO DA	IAREFA	
nº: 17850102					
nº:		Operação(ões):		Página(s):	2/2
n⁰: 4811820					
	7				
	8				
	9				
	11				
	12				
	13				
	14				