Via do emitente na área

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 13/10/2023 07:40

TAG: SE .TT.TCE

**Equipamento:** 

Gerência Emitente: Local da Exec: SE .TT.TCE

Trabalho A QUENTE

PETROBRAS

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM/TECAM

Impresso por:



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

Descrição do Trabalho, Local e/ou Ferramentas a serem empregadas 1) INSPEÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS , DE REDE E FIBRA ÓTICA.

- 2) INSTALAÇÃO DE CÂMERAS DE MONITORAMENTO É SEGURANÇA, RÁDIOS E SUPORTES COM FERRAMENTAS MANUAIS NA TORRE DE RÁDIO DO TECAM.
- 3) PASSAGEM DE CABOS NO SUBSOLO DO CCM1.

Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análico do Pisco:	N0 4761050 (AP2 com LV)

Analise de Risco: Nº 4/61959 (AR2	com Lv)									
	Lista de Verificação									
Item	Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A			
1) As escadas estão inadequadas ou utilizadas de maneira incorreta?     2) As ferramentas estão inadequadas?				12) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?						
3) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE				13) Falta equipamento de controle de incêndio?						
TRABALHO?				14) Falta iluminação adequada?						
4) Em trabalho individual, falta a presença de um observador?				15) Falta o estabelecimento dos sistemas e pontos de ancoragem?						
5) Existe algum impedimento para os				16) Falta os executantes portarem o PBS?						
acessos e saídas? 6) Existe algum sistema/equipamento que não foi liberado e que esteja impedindo a				17) Falta realizar inspeção no sistema de proteção individual contra quedas?						
entrega para a intervenção?				18) Falta realizar o aterramento elétrico?						
7) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?				19) Falta tomar os cuidados específicos, quanto à distância e ao isolamento das redes elétricas?						
8) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O LOCAL DO TRABALHO? 9) Falta algum EPI ou EPC recomendado?				20) Falta utilizar recipientes ou bolsas adequadas para ferramentas ou outros materiais de forma a evitar a queda?						
Éstão inadequados? 10) Falta alguma recomendação na Análise de Riscos?				21) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?						
11) Falta aplicação do LIBRA?				22) Quando determinado pelo planejamento, falta verificar a disponibilidade de equipe e equipamentos de Salvamento e Resgate para pronto atendimento de acidentes com trabalhadores em altura?						

Obs.: N/A = Não se aplica.

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

#### Recomendações

#### RECOMENDAÇÕES GERAIS PARA TODAS AS ATIVIDADES:

- O executante deve seguir os procedimentos vigentes, planejamento técnico, regras de ouro e PBS;
- O executante deve estar ciente do planejamento técnico e operacional e assinar AR.
- Ler atentamente a Permissão para Trabalho e discuta com os demais executantes as recomendações de segurança.
- Atentar aos animais peçonhentos.
- Utilizar apenas ferramentas em bom estado e específicas para a sua finalidade.
- Em caso de dúvida ou mudança de cenário pare e comunique ao emitente e/ou supervisão.
- Ande com atenção em todos os locais: escadas, calçadas, interior de edifícios, área
- operacional, passarelas e outros. Utilize o corrimão ao subir ou descer escadas e acessos.
- Respeite as áreas com isolamento de segurança.
- Utilize o celular somente nas áreas permitidas.
- Na área operacional é obrigatório o uso de vestimenta com mangas longas estendidas e abotoadas. A camisa deve ser utilizada por dentro da

Mantenha o local de trabalho, sempre limpo e organizado. Lembre-se de retirar o isolamento ao finalizar o dia de trabalho.







Gerência Emitente: Local da Exec: SE.TT.TCE





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



Nº 17689591

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

# Recomendações

- Não utilizar adornos pessoais na área operacional

#### 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	Assinatura								
Revalidação												

	Autorização para o Trabalho										
	Matrícula	Nome	Empresa	Gerência	Data/Hora*	Rubrica					
Emitente	9689245	IVALDO LIMA CERVEIRA	PETROBRAS	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO							
Requisitante	40675753	DANIEL RODRIGUES FLOR	ATON ENGENHARIA E COMERCIO EIRELI	TIC/OI/SSH/SO							
Co-Emitente				-							
Revalidação				-							

Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído	Sim	Não	N/A
		Oiiii	INAU	14/7
1	Andaimes, sinalização e acessos removidos?			
2	As proteções contra quedas (guarda-corpos, corrimãos, degraus, grades de pisos) estão adequadas?			
3	As vias de circulação estão desobstruídas e com sinalizações íntegras?			
4	Drenos e Vents deixados capeados?			
5	A proteção do acoplamento foi reinstalada?			
6	Não há nenhum tipo de vazamento?			
7	O LIBRA foi removido?			
8	O isolamento térmico está íntegro?			
9	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
10	O sistema de lubrificação foi recomposto?			
11	Eletrodutos, calhas, conduletes, tubings de instrumentação estão íntegros?			
12	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			
13	Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?			
14	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?			
15	Os instrumentos estão íntegros e instalados no local?			
16	Os vazamentos foram removidos?			
17	Todos os parafusos dos flanges foram torqueados corretamente e sem estojo curto?			

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 13/10/2023 07:40

TAG: SE .TT.TCE

**Equipamento:** 

Impresso por:

Gerência Emitente: Local da Exec: SE.TT.TCE

Trabalho A





TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM/TECAM

RJMG/DTRM/TECAM Nº 17689591

Em caso de ALERTA	<b>DE DESCARGAS</b>	ATMOSFÉRICAS,	interromper	esse trabalh

Item		Condições d	los Equipame	entos e/ou Loc	al - Serviç	o não concluído			Sim	Não	N/A
1	As grades d	e pisos estã	o adequada	s?							
2	As vias de a	cesso estão	desobstruí	das?							
3	Drenos e Ve	nts deixado	s capeados	?							
4	A LIBRA foi	mantida?									
5	A área pema	nece isolad	a e sinalizad	da? (quando r	necessário	o)					
6	Não há nenh	um tipo de	vazamento?	•							
7	O local está adequados?		limpo e arr	umado? Os re	esíduos e	stão segregados n	os recipientes				
8	Os aterrame	ntos elétrico	os estão ínte	egros?							
9	Os equipam	entos para a	ıtmosfera ex	cplosiva estão	íntegros	e com todos os pa	arafusos?				
				Informaçõ	es Gerai:	s do Encerramen	ito				
Trabalho	Concluído:				O Sim		○ Não				
Condiçõ	es dos Equipar	mentos e/ou	Local:		O Com	Pendência	Sem Pendê	ncia			
Obs:											
		TI CONTRACTOR OF THE PROPERTY			itação da	Permissão					
		Matrícula		Nome		Empresa	Hora		Rubri	ca	
Requisit											
Co-Emite											
Emitente	)										
				Ciêr	ncia dos	Executantes					
	Empresa Matrícula					Nor	me		Assin	atura	

TAG: SE .TT.TCE

**Equipamento:** 

Gerência Emitente: Local da Exec: SE .TT.TCE Trabalho A



/ia do Co-Emitente

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM/TECAM

Impresso por:





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

- Descrição do Trabalho, Local e/ou Ferramentas a serem empregadas 1) INSPEÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS , DE REDE E FIBRA ÓTICA.
- 2) INSTALAÇÃO DE CÂMERAS DE MONITORAMENTO É SEGURANÇA, RÁDIOS E SUPORTES COM FERRAMENTAS MANUAIS NA TORRE DE RÁDIO DO TECAM.
- 3) PASSAGEM DE CABOS NO SUBSOLO DO CCM1.

Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análise de Risco:	Nº 4761959 (AR2 com LV)

Arialise de Risco.	N° 4761959 (ARZ	COIII LV)							
	Lista de Verificação								
Item		Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A	
1) As escadas estão inadequadas ou utilizadas de maneira incorreta?     2) As ferramentas estão inadequadas?					12) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?				
3) EXISTEM OUTROS TRA					13) Falta equipamento de controle de incêndio?				
INTERFEREM COM ESTA	FRENTE DE				14) Falta iluminação adequada?				
TRABALHO?  4) Em trabalho individual	, falta a presença				15) Falta o estabelecimento dos sistemas e pontos de ancoragem?				
de um observador? 5) Existe algum impedime	ento para os				16) Falta os executantes portarem o PBS?				
acessos e saídas?  6) Existe algum sistema/equipamento que não foi liberado e que esteja impedindo a					17) Falta realizar inspeção no sistema de proteção individual contra quedas?				
entrega para a intervençã	io?				18) Falta realizar o aterramento elétrico?				
7) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?					19) Falta tomar os cuidados específicos, quanto à distância e ao isolamento das redes elétricas?				
8) FALTA ISOLAR E/OU S LOCAL DO TRABALHO? 9) Falta algum EPI ou EPO					20) Falta utilizar recipientes ou bolsas adequadas para ferramentas ou outros materiais de forma a evitar a queda?				
Estão inadequados? 10) Falta alguma recomer de Riscos?	ndação na Análise				21) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?				
11) Falta aplicação do LIE	BRA?				22) Quando determinado pelo planejamento, falta verificar a disponibilidade de equipe e equipamentos de Salvamento e Resgate para pronto atendimento de acidentes com trabalhadores em altura?				

Obs.: N/A = Não se aplica.

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

#### Recomendações

#### RECOMENDAÇÕES GERAIS PARA TODAS AS ATIVIDADES:

- O executante deve seguir os procedimentos vigentes, planejamento técnico, regras de ouro e PBS;
- O executante deve estar ciente do planejamento técnico e operacional e assinar AR.
- Ler atentamente a Permissão para Trabalho e discuta com os demais executantes as recomendações de segurança.
- Atentar aos animais peçonhentos.
- Utilizar apenas ferramentas em bom estado e específicas para a sua finalidade.
- Em caso de dúvida ou mudança de cenário pare e comunique ao emitente e/ou supervisão.
- Ande com atenção em todos os locais: escadas, calçadas, interior de edifícios, área
- operacional, passarelas e outros. Utilize o corrimão ao subir ou descer escadas e acessos.
- Respeite as áreas com isolamento de segurança.
- Utilize o celular somente nas áreas permitidas.
- Na área operacional é obrigatório o uso de vestimenta com mangas longas estendidas e abotoadas. A camisa deve ser utilizada por dentro da

Mantenha o local de trabalho, sempre limpo e organizado. Lembre-se de retirar o isolamento ao finalizar o dia de trabalho.

Impresso em: 13/10/2023 07:40

TAG: SE .TT.TCE

**Equipamento:** 

Gerência Emitente: Local da Exec: SE.TT.TCE

Trabalho A





Via do Co-Emitente

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM/TECAM

ESE/UN- Impresso por:

Nº 17689591

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

# Recomendações

- Não utilizar adornos pessoais na área operacional

#### 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	Assinatura							
Revalidação											

	Autorização para o Trabalho										
	Matrícula	Nome	Empresa	Gerência	Data/Hora*	Rubrica					
Emitente	9689245	IVALDO LIMA CERVEIRA	PETROBRAS	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO							
Requisitante	40675753	DANIEL RODRIGUES FLOR	ATON ENGENHARIA E COMERCIO EIRELI	TIC/OI/SSH/SO							
Co-Emitente				-							
Revalidação				-							

Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído	Sim	Não	N/A
		Oiiii	INAU	14/7
1	Andaimes, sinalização e acessos removidos?			
2	As proteções contra quedas (guarda-corpos, corrimãos, degraus, grades de pisos) estão adequadas?			
3	As vias de circulação estão desobstruídas e com sinalizações íntegras?			
4	Drenos e Vents deixados capeados?			
5	A proteção do acoplamento foi reinstalada?			
6	Não há nenhum tipo de vazamento?			
7	O LIBRA foi removido?			
8	O isolamento térmico está íntegro?			
9	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
10	O sistema de lubrificação foi recomposto?			
11	Eletrodutos, calhas, conduletes, tubings de instrumentação estão íntegros?			
12	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			
13	Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?			
14	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?			
15	Os instrumentos estão íntegros e instalados no local?			
16	Os vazamentos foram removidos?			
17	Todos os parafusos dos flanges foram torqueados corretamente e sem estojo curto?			

Impresso em: 13/10/2023 07:40

TAG: **Equipamento:** 

SE .TT.TCE





PETROBRAS

Via do Co-Emitente

Gerência Emitente:

Local da Exec: SE .TT.TCE

**QUENTE** 

Trabalho A

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM/TECAM

Impresso por:

Νo	17	768	<b>89</b> !	59	1

Em caso de ALERTA DE DESCARGAS AT	MOSFÉRICAS, interron	nper esse trabalho
-----------------------------------	----------------------	--------------------

	Em dada da Alexania Peranta da Alexania da									
Item		Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído						Sir	n Não	N/A
1	As grades de	e pisos estã	o adequada	as?						
2	As vias de a	s de acesso estão desobstruídas?								
3	Drenos e Ve	nts deixado	s capeados	?						
4	A LIBRA foi	mantida?								
5	A área pema	nece isolad	a e sinaliza	da? (quando ı	necessário	D)				
6	Não há nenh	um tipo de	vazamento'	?						
7		organizado			esíduos e	stão segregados r	nos recipientes			
8	Os aterrame	ntos elétrico	os estão ínt	egros?						
9	Os equipam	entos para a	tmosfera e	xplosiva estão	íntegros	e com todos os p	arafusos?			
	Informações Gerais do Encerramento									
Trabalho	Trabalho Concluído:			O Sim	m Não					
Condiçõ	ondições dos Equipamentos e/ou Local:			O Com	Pendência	O Sem Pendência				
Obs:										
					. ~ .	~				
				Qu	itação da	Permissão				
		Matrícula		Nome		Empresa	Hora	R	ubrica	
Requisit	ante									
Co-Emite	o-Emitente									
Emitente	Emitente									
				Ciê	ncia dos	Executantes				
	Empresa Matrícula		Nome		A	Assinatura				

TAG: SE .TT.TCE

**Equipamento:** 

Gerência Emitente: Local da Exec: SE .TT.TCE

Trabalho A QUENTE



/ia do Executante

TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM/TECAM

Impresso por:



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

Descrição do Trabalho, Local e/ou Ferramentas a serem empregadas 1) INSPEÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS , DE REDE E FIBRA ÓTICA.

- 2) INSTALAÇÃO DE CÂMERAS DE MONITORAMENTO É SEGURANÇA, RÁDIOS E SUPORTES COM FERRAMENTAS MANUAIS NA TORRE DE RÁDIO DO TECAM.
- 3) PASSAGEM DE CABOS NO SUBSOLO DO CCM1.

Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análise de Risco:	Nº 4761959 (AR2 com LV)

7 trialise de 11,500.		<u> </u>					
		Lis		⁄erificação			
Item	Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A
As escadas estão inadequadas ou utilizadas de maneira incorreta?     As ferramentas estão inadequadas?				12) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?			
3) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE	+			13) Falta equipamento de controle de incêndio?			
INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE TRABALHO?				14) Falta iluminação adequada?			
4) Em trabalho individual, falta a presenç de um observador?	а			15) Falta o estabelecimento dos sistemas e pontos de ancoragem?			
5) Existe algum impedimento para os	+			16) Falta os executantes portarem o PBS?			
acessos e saídas? 6) Existe algum sistema/equipamento qu não foi liberado e que esteja impedindo a				17) Falta realizar inspeção no sistema de proteção individual contra quedas?			
entrega para a intervenção?				18) Falta realizar o aterramento elétrico?			
7) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?				19) Falta tomar os cuidados específicos, quanto à distância e ao isolamento das redes elétricas?			
8) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O LOCAL DO TRABALHO? 9) Falta algum EPI ou EPC recomendado	?			20) Falta utilizar recipientes ou bolsas adequadas para ferramentas ou outros materiais de forma a evitar a queda?			
Estão inadequados? 10) Falta alguma recomendação na Análi de Riscos?	se			21) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
11) Falta aplicação do LIBRA?			22) Quando determinado pelo planejamento, falta verificar a disponibilidade de equipe e equipamentos de Salvamento e Resgate para pronto atendimento de acidentes com trabalhadores em altura?				

Obs.: N/A = Não se aplica.

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

#### Recomendações

#### RECOMENDAÇÕES GERAIS PARA TODAS AS ATIVIDADES:

- O executante deve seguir os procedimentos vigentes, planejamento técnico, regras de ouro e PBS;
- O executante deve estar ciente do planejamento técnico e operacional e assinar AR.
- Ler atentamente a Permissão para Trabalho e discuta com os demais executantes as recomendações de segurança.
- Atentar aos animais peçonhentos.
- Utilizar apenas ferramentas em bom estado e específicas para a sua finalidade.
- Em caso de dúvida ou mudança de cenário pare e comunique ao emitente e/ou supervisão.
- Ande com atenção em todos os locais: escadas, calçadas, interior de edifícios, área
- operacional, passarelas e outros. Utilize o corrimão ao subir ou descer escadas e acessos.
- Respeite as áreas com isolamento de segurança.
- Utilize o celular somente nas áreas permitidas.
- Na área operacional é obrigatório o uso de vestimenta com mangas longas estendidas e abotoadas. A camisa deve ser utilizada por dentro da

Mantenha o local de trabalho, sempre limpo e organizado. Lembre-se de retirar o isolamento ao finalizar o dia de trabalho.

13/10/2023 07:40 Impresso em:

TAG: SE .TT.TCE

**Equipamento:** 

Impresso por:

Gerência Emitente: Local da Exec: SE .TT.TCE Trabalho A

**QUENTE** 



TP/DDT/DTNNESE/UN-RJMG/DTRM/TECAM

Nº 17689591

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

# Recomendações

- Não utilizar adornos pessoais na área operacional

## 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	Assinatura						
Revalidação										

	Autorização para o Trabalho								
	Matrícula	Nome	Empresa	Gerência	Data/Hora*	Rubrica			
Emitente	9689245	IVALDO LIMA CERVEIRA	PETROBRAS	TIC/OI/MAC/MC- RJMGCO					
Requisitante	40675753	DANIEL RODRIGUES FLOR	ATON ENGENHARIA E COMERCIO EIRELI	TIC/OI/SSH/SO					
Co-Emitente				-					
Revalidação				-					

	Lista de Verificação para Encerramento de PT			
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído	Sim	Não	N/A
1	Andaimes, sinalização e acessos removidos?			
2	As proteções contra quedas (guarda-corpos, corrimãos, degraus, grades de pisos) estão adequadas?			
3	As vias de circulação estão desobstruídas e com sinalizações íntegras?			
4	Drenos e Vents deixados capeados?			
5	A proteção do acoplamento foi reinstalada?			
6	Não há nenhum tipo de vazamento?			
7	O LIBRA foi removido?			
8	O isolamento térmico está íntegro?			
9	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
10	O sistema de lubrificação foi recomposto?			
11	Eletrodutos, calhas, conduletes, tubings de instrumentação estão íntegros?			
12	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			
13	Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?			
14	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?			
15	Os instrumentos estão íntegros e instalados no local?			
16	Os vazamentos foram removidos?			
17	Todos os parafusos dos flanges foram torqueados corretamente e sem estojo curto?			

Impresso em: 13/10/2023 07:40

TAG: SE .TT.TCE

**Equipamento:** 

Gerência Emitente: Local da Exec: SE.TT.TCE

Trabalho A





Via do Executante

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

Νo	17	768	895	59	1

		,	
Em caso de Al FRT	A DE DESCARGAS	<b>ATMOSFFRICAS</b>	interromner esse trabalho

Em caso de Alekta de decoaktoao atmost entoao, interiomper esse trabamo.										
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído					Sim	Não	N/A		
1	As grades d	e pisos estã	o adequada	as?						
2	As vias de a	cesso estão	desobstrui	ídas?						
3	Drenos e Ve	nts deixado	s capeados	?						
4	A LIBRA foi	mantida?								
5	A área pema	nece isolad	a e sinaliza	da? (quando ı	necessário	o)				
6	Não há nenh									
7	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?									
8	Os aterrame	ntos elétrico	os estão ínt	egros?						
9	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?									
				Informaçõ	es Gerai	s do Encerrame	nto			
Trabalho Concluído:				O Sim		○ Não				
Condições dos Equipamentos e/ou Local:			O Com	Pendência	○ Sem Pendência					
Obs:										
					. ~ .					
				Qu	itação da	Permissão				
		Matrícula		Nome		Empresa	Hora	Ru	brica	
Requisit	ante									
Co-Emite	Co-Emitente									
Emitente										
Ciência dos Executantes										
Empresa Matrícula		Matrícula		Nome		Ass	Assinatura			
		·			·					

# LISTA DE VERIFICAÇÃO DA TAREFA



PT nº:	17689591			
OM nº:		Operação(ões):	Página(s):	1 / 1
AR nº:	4761959			

#### Descrição da PT

- 1) INSPEÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS , DE REDE E FIBRA ÓTICA. 2) INSTALAÇÃO DE CÂMERAS DE MONITORAMENTO E SEGURANÇA, RÁDIOS E SUPORTES COM FERRAMENTAS MANUAIS NA TORRE DE RÁDIO DO TECAM.
- 3) PASSAGEM DE CABOS NO SUBSOLO DO CCM1.

Nº	Atendimento Obrigatório às Recomendações ANTES DA EXECUÇÃO DO TRABALHO	Sim	Não
1	- Antes de iniciar as atividades, realizar vistoria na área, observando se há presença de animais e insetos nocivos à saúde e informar ao supervisor ou emitente da PT.		
2	O resgatista deverá instalar na escada de acesso da torre, linha de vida com restrição de movimento.		
Nº	Atendimento Obrigatório às Recomendações DURANTE A EXECUÇÃO DO TRABALHO	Sim	Não
1	A atividade deverá ser realizada sem a projeção do corpo do executante para fora da torre de rádio.		
2	Atentar para a postura adequada. Não exercer esforço físico que comprometa a saúde e a segurança.		
3	Atentar para o deslocamento com segurança devido ao arranjo físico das instalações.		
4	Manter contato com a operação		
5	Não iniciar, ou interromper a atividade caso ocorram condições climáticas adversas.		
6	Os materiais e as ferramentas deverão ser transportados em bolsas adequadas a fim de evitar o risco de queda.		
7	Somente executar a atividade em boas condições de saúde. Observar intervalos regulares para descanso ao ar livre.		
8	Utilizar as esteiras existentes para a passagem dos cabos de rede e de fibra ótica.		
9	Utilizar cinto de segurança com ao menos um talabarte fixado a estrutura firme, restringindo o movimento para fora da torre e ao acesso ao local da instalação da câmera na torre de rádio.		
10	Utilizar meio de comunicação entre os envolvidos na atividade		
11	Utilizar sistema com descensor para descida em caso de emergência.		

## 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			