

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:



Gerência Emitente:

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

Nº 17664954


**Trabalho A**  
**FRIO**
**Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho.**
**Descrição do Trabalho, Local e/ou Ferramentas a serem empregadas**

REALIZAR MANUTENÇÃO NOS EQUIPAMENTOS NO CONTAINER DE TELECOMUNICAÇÕES DA TELEBRAS LOCALIZADO PRÓXIMO DA TORRE DE CONCRETO DE TELECOMUNICAÇÕES DO TERMINAL DE CAMPOS ELÍSEOS, USANDO FERRAMENTAS MANUAIS E EQUIPAMENTOS DE TESTE. HAVERÁ DESCARREGAMENTO DO EQUIPAMENTO FCC (FONTE DE CORRENTE CONTÍNUA) E ALOCAÇÃO DO MESMO DENTRO DO CONATINER.

Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análise de Risco:	Nº 3805799

**Lista de Verificação**

Item	Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A
1) As ferramentas estão inadequadas?				9) Falta aplicação do LIBRA?			
2) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE TRABALHO?				10) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?			
3) Existe algum impedimento para os acessos e saídas?				11) Falta equipamento de controle de incêndio?			
4) Existe algum sistema/equipamento que não foi liberado e que esteja impedindo a entrega para a intervenção?				12) Falta iluminação adequada?			
5) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?				13) Falta os executantes portarem o PBS?			
6) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O LOCAL DO TRABALHO?				14) Falta realizar o aterramento elétrico?			
7) Falta algum EPI ou EPC recomendado? Estão inadequados?				15) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
8) Falta alguma recomendação na Análise de Riscos?							

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**

USAR EPI'S; CAPACETE, BOTAS, LUVAS, CAMISA DE MANGA COMPRIDA, ÓCULOS DE PROTEÇÃO.  
 USAR FERRAMENTAS ADEQUADAS AS ATIVIDADES NÃO USAR IMPROVISOS.  
 NÃO MANTER CONTATO COM BARRAMENTOS COM TENSÃO SUPERIOR A 50V.  
 ATENTAR PARA PRESENÇA DE ANIMAIS PEÇONHENTOS NO ENTORNO DO CONTAINER.  
 A ATIVIDADE DEVE SER REALIZADA POR NO MÍNIMO DOIS PROFISSIONAIS.  
 Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.  
 Certificar que os equipamentos estão desenergizados antes de intervir.  
 Em caso de intervenção em equipamentos energizados usar ferramentas isoladas.  
 Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.  
 Seguir PBS 1,2,3,4,5,6,7, 61, 68  
 EM CASO DE ANORMALIDADES PARALISAR IMEDIATAMENTE AS ATIVIDADES E COMUNICAR A TIC e OPERAÇÃO.  
 NÃO USAR ADORNOS  
 EM CASO DE USO DE ESCADA, TRABALHAR EM DUPLA (segurando a escada).

**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**

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:

Trabalho A  
FRIO

Gerência Emitente:

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

Nº 17664954



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

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	46073218 	GEORGE WILLIAM SANTIAGO CORREIA	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
Requisitante	70700280 	FAGNER ABRANCHES BEZERRA LINS	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
Requisitante	48909206 	KLINGER PIRES FERREIRA JUNIOR	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
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?			
7	Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?			
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	Todos os parafusos dos flanges foram torquados corretamente e sem estojo curto?			
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	Drenos e Vents deixados capeados?			
17	Eletrodutos, calhas, condutores, tubings de instrumentação estão íntegros?			
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído	Sim	Não	N/A
1	Não há nenhum tipo de vazamento?			
2	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
3	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			
4	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?			

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:



Gerência Emitente:

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

Nº 17664954


**Trabalho A**  
**FRIO**
**Em caso de ALERTA DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS, interromper esse trabalho.**

Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído	Sim	Não	N/A
5	A LIBRA foi mantida?			
6	A área permanece isolada e sinalizada? (quando necessário)			
7	As grades de pisos estão adequadas?			
8	As vias de acesso estão desobstruídas?			
9	Drenos e Vents deixados capeados?			

**Informações Gerais do Encerramento**

Trabalho Concluído:	<input type="radio"/> Sim	<input type="radio"/> Não
Condições dos Equipamentos e/ou Local:	<input type="radio"/> Com Pendência	<input type="radio"/> Sem Pendência
Obs:		

**Quitação da Permissão**

	Matrícula	Nome	Empresa	Hora	Rubrica
Requisitante					
Co-Emitente					
Emitente					

**Ciência dos Executantes**

Empresa	Matrícula	Nome	Assinatura



Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:

Trabalho A  
FRIO

Gerência Emitente:

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

Nº 17664954

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

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

REALIZAR MANUTENÇÃO NOS EQUIPAMENTOS NO CONTAINER DE TELECOMUNICAÇÕES DA TELEBRAS LOCALIZADO PRÓXIMO DA TORRE DE CONCRETO DE TELECOMUNICAÇÕES DO TERMINAL DE CAMPOS ELÍSEOS, USANDO FERRAMENTAS MANUAIS E EQUIPAMENTOS DE TESTE. HAVERÁ DESCARREGAMENTO DO EQUIPAMENTO FCC (FONTE DE CORRENTE CONTÍNUA) E ALOCAÇÃO DO MESMO DENTRO DO CONATINER.

Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análise de Risco:	Nº 3805799

## Lista de Verificação

Item	Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A
1) As ferramentas estão inadequadas?				9) Falta aplicação do LIBRA?			
2) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE TRABALHO?				10) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?			
3) Existe algum impedimento para os acessos e saídas?				11) Falta equipamento de controle de incêndio?			
4) Existe algum sistema/equipamento que não foi liberado e que esteja impedindo a entrega para a intervenção?				12) Falta iluminação adequada?			
5) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?				13) Falta os executantes portarem o PBS?			
6) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O LOCAL DO TRABALHO?				14) Falta realizar o aterramento elétrico?			
7) Falta algum EPI ou EPC recomendado? Estão inadequados?				15) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
8) Falta alguma recomendação na Análise de Riscos?							

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

USAR EPI'S; CAPACETE, BOTAS, LUVAS, CAMISA DE MANGA COMPRIDA, ÓCULOS DE PROTEÇÃO.  
USAR FERRAMENTAS ADEQUADAS AS ATIVIDADES NÃO USAR IMPROVISOS.  
NÃO MANTER CONTATO COM BARRAMENTOS COM TENSÃO SUPERIOR A 50V.  
ATENTAR PARA PRESENÇA DE ANIMAIS PEÇONHENTOS NO ENTORNO DO CONTAINER.  
A ATIVIDADE DEVE SER REALIZADA POR NO MÍNIMO DOIS PROFISSIONAIS.  
Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.  
Certificar que os equipamentos estão desenergizados antes de intervir.  
Em caso de intervenção em equipamentos energizados usar ferramentas isoladas.  
Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.  
Seguir PBS 1,2,3,4,5,6,7, 61, 68  
EM CASO DE ANORMALIDADES PARALISAR IMEDIATAMENTE AS ATIVIDADES E COMUNICAR A TIC e OPERAÇÃO.  
NÃO USAR ADORNOS  
EM CASO DE USO DE ESCADA, TRABALHAR EM DUPLA (segurando a escada).

## 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

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:

Trabalho A  
FRIO

Gerência Emitente:

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

Nº 17664954



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

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	46073218 	GEORGE WILLIAM SANTIAGO CORREIA	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
Requisitante	70700280 	FAGNER ABRANCHES BEZERRA LINS	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
Requisitante	48909206 	KLINGER PIRES FERREIRA JUNIOR	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
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?			
7	Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?			
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	Todos os parafusos dos flanges foram torquados corretamente e sem estojo curto?			
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	Drenos e Vents deixados capeados?			
17	Eletrodutos, calhas, condutores, tubings de instrumentação estão íntegros?			
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído	Sim	Não	N/A
1	Não há nenhum tipo de vazamento?			
2	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
3	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			
4	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?			

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:

Trabalho A  
FRIO

Gerência Emitente:

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

Nº 17664954

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

Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído	Sim	Não	N/A
5	A LIBRA foi mantida?			
6	A área permanece isolada e sinalizada? (quando necessário)			
7	As grades de pisos estão adequadas?			
8	As vias de acesso estão desobstruídas?			
9	Drenos e Vents deixados capeados?			

## Informações Gerais do Encerramento

Trabalho Concluído:	<input type="radio"/> Sim	<input type="radio"/> Não
Condições dos Equipamentos e/ou Local:	<input type="radio"/> Com Pendência	<input type="radio"/> Sem Pendência
Obs:		

## Quitação da Permissão

	Matrícula	Nome	Empresa	Hora	Rubrica
Requisitante					
Co-Emitente					
Emitente					

## Ciência dos Executantes

Empresa	Matrícula	Nome	Assinatura





Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:

Trabalho A  
**FRIO**

Gerência Emitente:

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

Nº 17664954

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

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

REALIZAR MANUTENÇÃO NOS EQUIPAMENTOS NO CONTAINER DE TELECOMUNICAÇÕES DA TELEBRAS LOCALIZADO PRÓXIMO DA TORRE DE CONCRETO DE TELECOMUNICAÇÕES DO TERMINAL DE CAMPOS ELÍSEOS, USANDO FERRAMENTAS MANUAIS E EQUIPAMENTOS DE TESTE. HAVERÁ DESCARREGAMENTO DO EQUIPAMENTO FCC (FONTE DE CORRENTE CONTÍNUA) E ALOCAÇÃO DO MESMO DENTRO DO CONATINER.

Máquina:	
Outras Máquinas:	
Ordem Manut.:	
Operações:	
Análise de Risco:	Nº 3805799

## Lista de Verificação

Item	Sim	Não	N/A	Item	Sim	Não	N/A
1) As ferramentas estão inadequadas?				9) Falta aplicação do LIBRA?			
2) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE TRABALHO?				10) Falta atender as recomendações da Análise de Riscos?			
3) Existe algum impedimento para os acessos e saídas?				11) Falta equipamento de controle de incêndio?			
4) Existe algum sistema/equipamento que não foi liberado e que esteja impedindo a entrega para a intervenção?				12) Falta iluminação adequada?			
5) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?				13) Falta os executantes portarem o PBS?			
6) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O LOCAL DO TRABALHO?				14) Falta realizar o aterramento elétrico?			
7) Falta algum EPI ou EPC recomendado? Estão inadequados?				15) HA DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?			
8) Falta alguma recomendação na Análise de Riscos?							

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

USAR EPI'S; CAPACETE, BOTAS, LUVAS, CAMISA DE MANGA COMPRIDA, ÓCULOS DE PROTEÇÃO.  
USAR FERRAMENTAS ADEQUADAS AS ATIVIDADES NÃO USAR IMPROVISOS.  
NÃO MANTER CONTATO COM BARRAMENTOS COM TENSÃO SUPERIOR A 50V.  
ATENTAR PARA PRESENÇA DE ANIMAIS PEÇONHENTOS NO ENTORNO DO CONTAINER.  
A ATIVIDADE DEVE SER REALIZADA POR NO MÍNIMO DOIS PROFISSIONAIS.  
Utilizar ferramentas adequadas, evitando improvisos.  
Certificar que os equipamentos estão desenergizados antes de intervir.  
Em caso de intervenção em equipamentos energizados usar ferramentas isoladas.  
Observar o piso ao transitar para evitar quedas em desníveis, canaletas e caixas de passagem.  
Seguir PBS 1,2,3,4,5,6,7, 61, 68  
EM CASO DE ANORMALIDADES PARALISAR IMEDIATAMENTE AS ATIVIDADES E COMUNICAR A TIC e OPERAÇÃO.  
NÃO USAR ADORNOS  
EM CASO DE USO DE ESCADA, TRABALHAR EM DUPLA (segurando a escada).

## 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

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:

Trabalho A  
FRIO

Gerência Emitente:

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

Nº 17664954



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

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	46073218 	GEORGE WILLIAM SANTIAGO CORREIA	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
Requisitante	70700280 	FAGNER ABRANCHES BEZERRA LINS	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
Requisitante	48909206 	KLINGER PIRES FERREIRA JUNIOR	TELECOMUNICAC OES BRASILEIRAS SA TELEBRAS	TIC/OI/TELED/IBT C		
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?			
7	Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?			
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	Todos os parafusos dos flanges foram torquados corretamente e sem estojo curto?			
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	Drenos e Vents deixados capeados?			
17	Eletrodutos, calhas, condutores, tubings de instrumentação estão íntegros?			
Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído	Sim	Não	N/A
1	Não há nenhum tipo de vazamento?			
2	O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?			
3	Os aterramentos elétricos estão íntegros?			
4	Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?			

Permissão para Trabalho Combinada

Impresso em: 06/10/2023 14:05

TAG: TCE

Equipamento:

Local da Exec: TCE

Impresso por:

Trabalho A  
FRIO

Gerência Emitente:

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

Nº 17664954

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

Item	Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído	Sim	Não	N/A
5	A LIBRA foi mantida?			
6	A área permanece isolada e sinalizada? (quando necessário)			
7	As grades de pisos estão adequadas?			
8	As vias de acesso estão desobstruídas?			
9	Drenos e Vents deixados capeados?			

## Informações Gerais do Encerramento

Trabalho Concluído:	<input type="radio"/> Sim	<input type="radio"/> Não
Condições dos Equipamentos e/ou Local:	<input type="radio"/> Com Pendência	<input type="radio"/> Sem Pendência
Obs:		

## Quitação da Permissão

	Matrícula	Nome	Empresa	Hora	Rubrica
Requisitante					
Co-Emitente					
Emitente					

## Ciência dos Executantes

Empresa	Matrícula	Nome	Assinatura

