

Origem: Rotina

Tipo: Corretiva

Criticidade (PMIC): Branca

Permissão para Trabalho

Impresso em: 22/08/2023 10:30

TAG: CAMERAS EM GERAL

Equipamento:

Local da Exec: ECV1.PAD.HIDSA.HD\_\_\_\_CAMGERAL

Impresso por:



Gerência Emitente:

REDUC

Nº 17483908



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

**Trabalho A**  
**QUENTE**

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

MANUTENÇÃO CORRETIVA NA CAMERA CV-23 (LIMPEZA DA LENTE E SUBSTITUIÇÃO DO VISOR) LOCALIZADA EM FRENTE AO S7. O SERVIÇO SERÁ REALIZADO COM APOIO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA E USO DE FERRAMENTAS MANUAIS.

|                   |  |
|-------------------|--|
| Máquina:          | - PLATAFORMA ELEVATÓRIA  |
| Outras Máquinas:  |  |
| Ordem Manut.:     | 002028154624 - CAMERAS EM GERAL CFTV   |
| Operações:        | 0070 - Reparo e montagem de infraestrutura<br>0240 - Substituição de câmera<br>0440 - Operação de plataforma elevatória<br>0490 - Trabalho em altura<br>0570 - Uso de furadeira elétrica |
| Análise de Risco: | Nº 4733691 (AR2 com LV)  |

## Lista de Verificação

| Item  | Sim | Não | N/A | Item  | Sim | Não | N/A |
|---|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|
| 1) EXISTE ALGUM SISTEMA/EQUIPAMENTO QUE NÃO FOI LIBERADO QUE IMPEÇA A ENTREGA PARA A INTERVENÇÃO?                               |     |     |     | 10) FALTA ATERRAMENTO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS E FONTES DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE ESTÁTICA? |     |     |     |
| 2) ACESSO A EQUIPAMENTOS, FRENTE DE TRABALHO, SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, EQUIPAMENTOS DE EMERGÊNCIA E ROTAS DE FUGA ESTÃO IMPEDIDOS? |     |     |     | 11) FALTA DRENAR, LAVAR, LIMPAR OU PURGAR COM VAPOR O EQUIPAMENTO?                            |     |     |     |
| 3) EXISTE VAZAMENTO DE GASES, MATERIAIS INFLAMÁVEIS OU PERIGOSOS NO LOCAL DA INTERVENÇÃO OU ARREDORES?                          |     |     |     | 12) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O LOCAL DO TRABALHO?  |     |     |     |
| 4) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE TRABALHO?   |     |     |     | 13) FALTA MATRIZ DE ISOLAMENTO E/OU COMPLEMENTAÇÃO DA APLICAÇÃO NO CAMPO?                     |     |     |     |
| 5) FALTA EQUIPAMENTO DE PREVENÇÃO E/OU CONTROLE DE INCÊNDIO PARA EXECUTAR O TRABALHO?   |     |     |     | 14) FALTA PREENCHER ALGUM ITEM DA LVT?  |     |     |     |
| 6) FALTA A COBERTURA DE ESGOTO OLEOSO OU CANALETAS?   |     |     |     | 15) HÁ DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?                                    |     |     |     |
| 7) FALTA A INSTALAÇÃO DE CONFINAMENTO PARA EVITAR A PROJEÇÃO OU QUEDA DE FAGULHAS?  |     |     |     | 16) HÁ NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO OU MELHORIA DE ILUMINAÇÃO?                                   |     |     |     |
| 8) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?  |     |     |     | 17) HÁ RISCO DE SULFETAÇÃO QUANDO DA ABERTURA DO EQUIPAMENTO?                                 |     |     |     |
| 9) FALTA ALGUM EPI OU EPC RECOMENDADO?  |     |     |     |   |     |     |     |

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

Ler, portar e seguir todas as recomendações das regras de ouro da Petrobras com destaque para Equipamento de Proteção Individual.

Uso de EPI básico conforme PBS 2.

Cumprir todos os padrões para a execução da tarefa descrita.

Usar cinto de segurança tipo paraquedista com talabarte duplo ancorado em local seguro.

Seguir as orientações do PBS 1 ao PBS 7, PBS 11 e PBS 17.

Observar condições do tempo para iniciar as atividades.

Fazer isolamento da área.

Utilizar ferramentas adequadas.

Usar bolsa apropriada para transporte de material.

Tomar as devidas ações para evitar queda de materiais e ferramentas.

Verificar equipamento de trabalho em altura (cintos, talabarte e outros)

Origem: Rotina

Tipo: Corretiva

Criticidade (PMIC): Branca

Permissão para Trabalho

Impresso em: 22/08/2023 10:30

TAG: CAMERAS EM GERAL

Equipamento:

Local da Exec: ECV1.PAD.HIDSA.HD\_\_\_\_CAMGERAL

Impresso por:



Gerência Emitente:

REDUC

Nº 17483908


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

#### Recomendações

Manter-se ancorado e não projetar o corpo para fora do cesto da plataforma.  
 Verificar a proximidade com tubulações, estruturas metálicas e rede elétrica aérea.  
 Realizar DDSMS evidenciado e específico com toda a equipe sobre a tarefa que será executada.  
 Utilizar acesso seguro para realização da atividade.  
 Estar atento a possível presença de animais peçonhentos na área.  
 Em caso de ocorrência fora do planejamento, paralise imediatamente os serviços e contacte o supervisor/encarregado e/ou técnico de operação para orientações.  
**EVACUAÇÃO DE ÁREA EM CASO DE ANORMALIDADE:**  
 Antes de iniciar as atividades Ler atentamente o PBS 7 (Conduta em caso de emergência).  
 Em caso de ocorrências fora do planejamento, paralise imediatamente os serviços e contate o supervisor/encarregado e/ou técnico de operação para orientações.  
 SIGA a rota de fuga e local para deslocamento em caso de emergência.

PONTO DE REUNIÃO Nº 1 REFERÊNCIA: Casa do caminhoneiro. (ao lado da balança do portão 5 )

PONTO DE REUNIÃO Nº 2 REFERÊNCIA: Estacionamento da comunicação

#### 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<br>CERVEIRA          | PETROBRAS          | TIC/OI/MAC/MC-<br>RJMGCO |            |         |
| Requisitante                            | 44820595<br> | MARCELO<br>GONCALVES DA<br>SILVA | SPREAD<br>SISTEMAS | TIC/OI/MAC/MC-<br>RJMGCO |            |         |
| Responsável<br>pelo Serviço<br>de Apoio |              |                                  |                    | -                        |            |         |
| Revalidação                             |              |                                  |                    | -                        |            |         |
|   |              |                                  |                    |                          |            |         |
|   |              |                                  |                    |                          |            |         |

#### Lista de Verificação para Encerramento de PT

| Item | Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído | Sim | Não | N/A |
|------|---|-----|-----|-----|
| 1    | Drenos e Vents deixados capeados?                         |     |     |     |
| 2    | Os instrumentos estão íntegros e instalados no local?     |     |     |     |
| 3    | Os aterramentos elétricos estão íntegros?                 |     |     |     |
| 4    | O isolamento térmico está íntegro?                        |     |     |     |
| 5    | Andaimes, sinalização e acessos removidos?                |     |     |     |

Origem: Rotina

Tipo: Corretiva

Criticidade (PMIC): Branca

Permissão para Trabalho

Impresso em: 22/08/2023 10:30

TAG: CAMERAS EM GERAL

Equipamento:

Gerência Emitente: Local da Exec: ECV1.PAD.HIDSA.HD\_\_\_\_CAMGERAL

Impresso por:



REDUC

Nº 17483908


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

| Item | Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído   | Sim | Não | N/A |
|------|---|-----|-----|-----|
| 6    | O sistema de lubrificação foi recomposto?   |     |     |     |
| 7    | O LIBRA foi removido?   |     |     |     |
| 8    | A proteção do acoplamento foi reinstalada?  |     |     |     |
| 9    | Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?   |     |     |     |
| 10   | Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?   |     |     |     |
| 11   | As proteções contra quedas (guarda-corpos, corrimãos, degraus, grades de pisos) estão adequadas e fixadas?  |     |     |     |
| 12   | Os vazamentos foram removidos?  |     |     |     |
| 13   | O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?  |     |     |     |
| 14   | Eletrodutos, calhas, condutores, tubings de instrumentação estão íntegros?  |     |     |     |
| 15   | O Sistema/Equipamento está sendo entregue isento de vazamento?  |     |     |     |
| 16   | Todos os parafusos dos flanges foram torquados corretamente e sem estojo curto?   |     |     |     |
| 17   | As vias de circulação estão desobstruídas e com sinalizações íntegras?  |     |     |     |
| 18   | O local foi vistoriado quanto a presença de pontos incandescentes provenientes de trabalhos a quente? Aguardar 60 min para encerramento da PT em caso de: corte a quente, solda, esmerilhamento ou atividades que possam produzir pontos quentes. |     |     |     |
| Item | Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído   | Sim | Não | N/A |
| 1    | O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?  |     |     |     |
| 2    | Drenos e Vents deixados capeados?   |     |     |     |
| 3    | Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?   |     |     |     |
| 4    | O Sistema/Equipamento está sendo entregue isento de vazamento?  |     |     |     |
| 5    | Os aterramentos elétricos estão íntegros?   |     |     |     |
| 6    | A área permanece isolada e sinalizada? (quando necessário)  |     |     |     |
| 7    | A LIBRA foi mantida?  |     |     |     |
| 8    | As grades de pisos estão adequadas?   |     |     |     |
| 9    | As vias de acesso estão desobstruídas?  |     |     |     |
| 10   | O local foi vistoriado quanto a presença de pontos incandescentes provenientes de trabalhos a quente? Aguardar 60 min para encerramento da PT em caso de: corte a quente, solda, esmerilhamento ou atividades que possam produzir pontos quentes. |     |     |     |

**Informações Gerais do Encerramento**

| Operações da OM/Diagrama - Serviço Concluído ? | Sim | Não |
|--|-----|-----|
| 0070 - Reparo e montagem de infraestrutura     |     |     |
| 0240 - Substituição de câmera                  |     |     |
| 0440 - Operação de plataforma elevatória       |     |     |
| 0490 - Trabalho em altura                      |     |     |
| 0570 - Uso de furadeira elétrica               |     |     |

Condições dos Equipamentos e/ou Local:

☐ Com Pendência☐ Sem Pendência

Obs:

**Quitação da Permissão**

|              | Matrícula | Nome | Empresa | Hora | Rubrica |
|--------------|-----------|------|---------|------|---------|
| Requisitante |           |      |         |      |         |
| Emitente     |           |      |         |      |         |

**Ciência dos Executantes**

| Empresa | Matrícula | Nome | Assinatura |
|---------|-----------|------|------------|
|         |           |      |            |
|         |           |      |            |
|         |           |      |            |



Origem: Rotina

Tipo: Corretiva

Criticidade (PMIC): Branca

Permissão para Trabalho

Impresso em: 22/08/2023 10:30

TAG: CAMERAS EM GERAL

Equipamento:

Local da Exec: ECV1.PAD.HIDSA.HD\_\_\_\_CAMGERAL

Impresso por:



Gerência Emitente:

REDUC

Nº 17483908



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

**Trabalho A**  
**QUENTE**

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

MANUTENÇÃO CORRETIVA NA CAMERA CV-23 (LIMPEZA DA LENTE E SUBSTITUIÇÃO DO VISOR) LOCALIZADA EM FRENTE AO S7. O SERVIÇO SERÁ REALIZADO COM APOIO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA E USO DE FERRAMENTAS MANUAIS.

|                   |  |
|-------------------|--|
| Máquina:          | - PLATAFORMA ELEVATÓRIA  |
| Outras Máquinas:  |  |
| Ordem Manut.:     | 002028154624 - CAMERAS EM GERAL CFTV   |
| Operações:        | 0070 - Reparo e montagem de infraestrutura<br>0240 - Substituição de câmera<br>0440 - Operação de plataforma elevatória<br>0490 - Trabalho em altura<br>0570 - Uso de furadeira elétrica |
| Análise de Risco: | Nº 4733691 (AR2 com LV)  |

## Lista de Verificação

| Item  | Sim | Não | N/A | Item  | Sim | Não | N/A |
|---|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|
| 1) EXISTE ALGUM SISTEMA/EQUIPAMENTO QUE NÃO FOI LIBERADO QUE IMPEÇA A ENTREGA PARA A INTERVENÇÃO?                               |     |     |     | 10) FALTA ATERRAMENTO ELÉTRICO DOS EQUIPAMENTOS E FONTES DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE ESTÁTICA? |     |     |     |
| 2) ACESSO A EQUIPAMENTOS, FRENTE DE TRABALHO, SAÍDAS DE EMERGÊNCIA, EQUIPAMENTOS DE EMERGÊNCIA E ROTAS DE FUGA ESTÃO IMPEDIDOS? |     |     |     | 11) FALTA DRENAR, LAVAR, LIMPAR OU PURGAR COM VAPOR O EQUIPAMENTO?                            |     |     |     |
| 3) EXISTE VAZAMENTO DE GASES, MATERIAIS INFLAMÁVEIS OU PERIGOSOS NO LOCAL DA INTERVENÇÃO OU ARREDORES?                          |     |     |     | 12) FALTA ISOLAR E/OU SINALIZAR O LOCAL DO TRABALHO?  |     |     |     |
| 4) EXISTEM OUTROS TRABALHOS QUE INTERFEREM COM ESTA FRENTE DE TRABALHO?   |     |     |     | 13) FALTA MATRIZ DE ISOLAMENTO E/OU COMPLEMENTAÇÃO DA APLICAÇÃO NO CAMPO?                     |     |     |     |
| 5) FALTA EQUIPAMENTO DE PREVENÇÃO E/OU CONTROLE DE INCÊNDIO PARA EXECUTAR O TRABALHO?   |     |     |     | 14) FALTA PREENCHER ALGUM ITEM DA LVT?  |     |     |     |
| 6) FALTA A COBERTURA DE ESGOTO OLEOSO OU CANALETAS?   |     |     |     | 15) HÁ DRENOS OU VENTS SEM CAPS NO ENTORNO DA INTERVENÇÃO?                                    |     |     |     |
| 7) FALTA A INSTALAÇÃO DE CONFINAMENTO PARA EVITAR A PROJEÇÃO OU QUEDA DE FAGULHAS?  |     |     |     | 16) HÁ NECESSIDADE DE INSTALAÇÃO OU MELHORIA DE ILUMINAÇÃO?                                   |     |     |     |
| 8) FALTA ALERTAR OS EXECUTANTES SOBRE OS RISCOS DE EXECUÇÃO E LOCAL CORRETO DO TRABALHO?  |     |     |     | 17) HÁ RISCO DE SULFETAÇÃO QUANDO DA ABERTURA DO EQUIPAMENTO?                                 |     |     |     |
| 9) FALTA ALGUM EPI OU EPC RECOMENDADO?  |     |     |     |   |     |     |     |

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

Ler, portar e seguir todas as recomendações das regras de ouro da Petrobras com destaque para Equipamento de Proteção Individual.

Uso de EPI básico conforme PBS 2.

Cumprir todos os padrões para a execução da tarefa descrita.

Usar cinto de segurança tipo paraquedista com talabarte duplo ancorado em local seguro.

Seguir as orientações do PBS 1 ao PBS 7, PBS 11 e PBS 17.

Observar condições do tempo para iniciar as atividades.

Fazer isolamento da área.

Utilizar ferramentas adequadas.

Usar bolsa apropriada para transporte de material.

Tomar as devidas ações para evitar queda de materiais e ferramentas.

Verificar equipamento de trabalho em altura (cintos, talabarte e outros)

Origem: Rotina

Tipo: Corretiva

Criticidade (PMIC): Branca

NP-1

Permissão para Trabalho

Impresso em: 22/08/2023 10:30

TAG: CAMERAS EM GERAL

Equipamento:

Local da Exec: ECV1.PAD.HIDSA.HD\_\_\_\_CAMGERAL

Impresso por:



Gerência Emitente:

REDUC

Nº 17483908


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

#### Recomendações

Manter-se ancorado e não projetar o corpo para fora do cesto da plataforma.  
 Verificar a proximidade com tubulações, estruturas metálicas e rede elétrica aérea.  
 Realizar DDSMS evidenciado e específico com toda a equipe sobre a tarefa que será executada.  
 Utilizar acesso seguro para realização da atividade.  
 Estar atento a possível presença de animais peçonhentos na área.  
 Em caso de ocorrência fora do planejamento, paralise imediatamente os serviços e contacte o supervisor/encarregado e/ou técnico de operação para orientações.  
**EVACUAÇÃO DE ÁREA EM CASO DE ANORMALIDADE:**  
 Antes de iniciar as atividades Ler atentamente o PBS 7 (Conduta em caso de emergência).  
 Em caso de ocorrências fora do planejamento, paralise imediatamente os serviços e contate o supervisor/encarregado e/ou técnico de operação para orientações.  
 SIGA a rota de fuga e local para deslocamento em caso de emergência.

PONTO DE REUNIÃO Nº 1 REFERÊNCIA: Casa do caminhoneiro. (ao lado da balança do portão 5 )

PONTO DE REUNIÃO Nº 2 REFERÊNCIA: Estacionamento da comunicação

#### 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<br>CERVEIRA          | PETROBRAS          | TIC/OI/MAC/MC-<br>RJMGCO |            |         |
| Requisitante                            | 44820595<br> | MARCELO<br>GONCALVES DA<br>SILVA | SPREAD<br>SISTEMAS | TIC/OI/MAC/MC-<br>RJMGCO |            |         |
| Responsável<br>pelo Serviço<br>de Apoio |              |                                  |                    | -                        |            |         |
| Revalidação                             |              |                                  |                    | -                        |            |         |
|   |              |                                  |                    |                          |            |         |
|   |              |                                  |                    |                          |            |         |

#### Lista de Verificação para Encerramento de PT

| Item | Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído | Sim | Não | N/A |
|------|---|-----|-----|-----|
| 1    | Drenos e Vents deixados capeados?                         |     |     |     |
| 2    | Os instrumentos estão íntegros e instalados no local?     |     |     |     |
| 3    | Os aterramentos elétricos estão íntegros?                 |     |     |     |
| 4    | O isolamento térmico está íntegro?                        |     |     |     |
| 5    | Andaimes, sinalização e acessos removidos?                |     |     |     |

Origem: Rotina

Tipo: Corretiva

Criticidade (PMIC): Branca

Permissão para Trabalho

Impresso em: 22/08/2023 10:30

TAG: CAMERAS EM GERAL

Equipamento:

Gerência Emitente: Local da Exec: ECV1.PAD.HIDSA.HD\_\_\_\_CAMGERAL

Impresso por:



REDUC

Nº 17483908


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

| Item | Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço concluído   | Sim | Não | N/A |
|------|---|-----|-----|-----|
| 6    | O sistema de lubrificação foi recomposto?   |     |     |     |
| 7    | O LIBRA foi removido?   |     |     |     |
| 8    | A proteção do acoplamento foi reinstalada?  |     |     |     |
| 9    | Os equipamentos e sistemas auxiliares (água de máquina, linha de selagem) estão operacionais?   |     |     |     |
| 10   | Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?   |     |     |     |
| 11   | As proteções contra quedas (guarda-corpos, corrimãos, degraus, grades de pisos) estão adequadas e fixadas?  |     |     |     |
| 12   | Os vazamentos foram removidos?  |     |     |     |
| 13   | O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?  |     |     |     |
| 14   | Eletrodutos, calhas, condutores, tubings de instrumentação estão íntegros?  |     |     |     |
| 15   | O Sistema/Equipamento está sendo entregue isento de vazamento?  |     |     |     |
| 16   | Todos os parafusos dos flanges foram torquados corretamente e sem estojo curto?   |     |     |     |
| 17   | As vias de circulação estão desobstruídas e com sinalizações íntegras?  |     |     |     |
| 18   | O local foi vistoriado quanto a presença de pontos incandescentes provenientes de trabalhos a quente? Aguardar 60 min para encerramento da PT em caso de: corte a quente, solda, esmerilhamento ou atividades que possam produzir pontos quentes. |     |     |     |
| Item | Condições dos Equipamentos e/ou Local - Serviço não concluído   | Sim | Não | N/A |
| 1    | O local está organizado, limpo e arrumado? Os resíduos estão segregados nos recipientes adequados?  |     |     |     |
| 2    | Drenos e Vents deixados capeados?   |     |     |     |
| 3    | Os equipamentos para atmosfera explosiva estão íntegros e com todos os parafusos?   |     |     |     |
| 4    | O Sistema/Equipamento está sendo entregue isento de vazamento?  |     |     |     |
| 5    | Os aterramentos elétricos estão íntegros?   |     |     |     |
| 6    | A área permanece isolada e sinalizada? (quando necessário)  |     |     |     |
| 7    | A LIBRA foi mantida?  |     |     |     |
| 8    | As grades de pisos estão adequadas?   |     |     |     |
| 9    | As vias de acesso estão desobstruídas?  |     |     |     |
| 10   | O local foi vistoriado quanto a presença de pontos incandescentes provenientes de trabalhos a quente? Aguardar 60 min para encerramento da PT em caso de: corte a quente, solda, esmerilhamento ou atividades que possam produzir pontos quentes. |     |     |     |

**Informações Gerais do Encerramento**

| Operações da OM/Diagrama - Serviço Concluído ? | Sim | Não |
|--|-----|-----|
| 0070 - Reparo e montagem de infraestrutura     |     |     |
| 0240 - Substituição de câmera                  |     |     |
| 0440 - Operação de plataforma elevatória       |     |     |
| 0490 - Trabalho em altura                      |     |     |
| 0570 - Uso de furadeira elétrica               |     |     |

Condições dos Equipamentos e/ou Local:

☐ Com Pendência

☐ Sem Pendência

Obs:

**Quitação da Permissão**

|              | Matrícula | Nome | Empresa | Hora | Rubrica |
|--------------|-----------|------|---------|------|---------|
| Requisitante |           |      |         |      |         |
| Emitente     |           |      |         |      |         |

**Ciência dos Executantes**

| Empresa | Matrícula | Nome | Assinatura |
|---------|-----------|------|------------|
|         |           |      |            |
|         |           |      |            |
|         |           |      |            |





# LISTA DE VERIFICAÇÃO DA TAREFA

NP-1

|        |              |                |      |            |       |
|--------|--------------|----------------|------|------------|-------|
| PT nº: | 17483908     | Operação(ões): | 0440 | Página(s): | 1 / 1 |
| OM nº: | 002028154624 |                |      |            |       |
| AR nº: | 4733691      |                |      |            |       |

## Descrição da PT

Manutenção corretiva na câmera CV-23 (Limpeza da lente e substituição do visor) localizada em frente ao S7. O serviço será realizado com apoio de plataforma elevatória e uso de ferramentas manuais.

| Nº | Atendimento Obrigatório às Recomendações ANTES DA LIBERAÇÃO DA PT                            | Sim | Não |
|----|--|-----|-----|
| 1  | Declaro que li e estou ciente de todos os itens do PBS 11: OPERAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA |     |     |
| 2  | Declaro que li e estou ciente de todos os itens do PBS 17: TRABALHOS EM ALTURA               |     |     |
| 3  | Declaro que li e estou ciente de todos os itens do PBS 67: CAMINHÃO ABASTECEDOR              |     |     |
| 4  | Declaro que li e estou ciente de todos os itens do PBS 1: REGRAS BÁSICAS                     |     |     |
| 5  | Acondicionar as ferramentas apropriadamente para evitar queda das mesmas.                    |     |     |
| 6  | Isolar e sinalizar a área de trabalho.   |     |     |
| 7  | Realizar DDSMS evidenciado e específico com toda a equipe sobre a tarefa que será executada. |     |     |
| 8  | Utilizar cinto de segurança do tipo paraquedista com duplo talabarte                         |     |     |
| 9  | Verificar a proximidade com tubulações e rede elétrica aérea.                                |     |     |
| 10 | Verificar se a máquina de elevação é operada por mão de obra experiente e qualificada.       |     |     |
| 11 | Verificar se as condições climáticas estão apropriadas para execução das tarefas.            |     |     |
| Nº | Atendimento Obrigatório às Recomendações ANTES DA EXECUÇÃO DO TRABALHO                       | Sim | Não |
| 1  | Realizar checklist prévio da máquina de elevação.  |     |     |
| Nº | Atendimento Obrigatório às Recomendações DURANTE A EXECUÇÃO DO TRABALHO                      | Sim | Não |
| 1  | Acondicionar as ferramentas apropriadamente para evitar queda das mesmas.                    |     |     |
| 2  | Não projetar o corpo para fora do cesto da plataforma.                                       |     |     |
| 3  | Verificar a proximidade com tubulações e rede elétrica aérea.                                |     |     |

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              |           |         |         |

# LISTA DE VERIFICAÇÃO DA TAREFA

NP-1

|        |              |                |      |            |       |
|--------|--------------|----------------|------|------------|-------|
| PT nº: | 17483908     | Operação(ões): | 0490 | Página(s): | 1 / 1 |
| OM nº: | 002028154624 |                |      |            |       |
| AR nº: | 4733691      |                |      |            |       |

## Descrição da PT

Manutenção corretiva na câmera CV-23 (Limpeza da lente e substituição do visor) localizada em frente ao S7. O serviço será realizado com apoio de plataforma elevatória e uso de ferramentas manuais.

| Nº | Atendimento Obrigatório às Recomendações ANTES DA LIBERAÇÃO DA PT                           | Sim | Não |
|----|---|-----|-----|
| 1  | Declaro que li e estou ciente de todos os itens do PBS 1: REGRAS BÁSICAS                    |     |     |
| 2  | Isolar e sinalizar o local de trabalho  |     |     |
| 3  | Realizar DDSMS evidenciado e específico com toda a equipe sobre a tarefa que será executada |     |     |
| 4  | Transportar ferramentas em bolsas adequadas ou amarradas                                    |     |     |
| 5  | Utilizar cinto de segurança tipo paraquedista com duplo talabarte e absorvedor de energia   |     |     |
| 6  | Verificar se o andaime foi liberado ou se não haverá utilização de andaime                  |     |     |
| 7  | Verificar se o executante está apto para trabalhos em altura                                |     |     |
| 8  | Verificar se o sistema de ancoragem está adequado   |     |     |
| Nº | Atendimento Obrigatório às Recomendações ANTES DA EXECUÇÃO DO TRABALHO                      | Sim | Não |
| 1  | Utilizar acesso seguro para realização da atividade   |     |     |
| 2  | Verificar as condições climáticas para execução das tarefas                                 |     |     |
| Nº | Atendimento Obrigatório às Recomendações DURANTE A EXECUÇÃO DO TRABALHO                     | Sim | Não |
| 1  | Verificar a proximidade com tubulações e rede elétrica aérea                                |     |     |

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              |           |         |         |

# LISTA DE VERIFICAÇÃO DA TAREFA

NP-1

|        |              |                |                  |            |       |
|--------|--------------|----------------|------------------|------------|-------|
| PT nº: | 17483908     | Operação(ões): | 0070, 0240, 0570 | Página(s): | 1 / 1 |
| OM nº: | 002028154624 |                |                  |            |       |
| AR nº: | 4733691      |                |                  |            |       |

## Descrição da PT

Manutenção corretiva na câmera CV-23 (Limpeza da lente e substituição do visor) localizada em frente ao S7. O serviço será realizado com apoio de plataforma elevatória e uso de ferramentas manuais.

| Nº | Atendimento Obrigatório às Recomendações ANTES DA LIBERAÇÃO DA PT        | Sim | Não |
|----|--|-----|-----|
| 1  | Declaro que li e estou ciente de todos os itens do PBS 1: REGRAS BÁSICAS |     |     |

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              |           |         |         |

