

| | | | |
|---|---|-----------------------------|---------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 1 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

RELATÓRIO AUDITORIA E DIAGNÓSTICO NR-10

(Portaria SEPRT nº 915, de 30 de julho de 2019)



COPERSUCAR S/A SANTOS - SP

Este relatório de inspeção NR-10 segue os mais rigorosos padrões de qualidade. Os serviços aqui contidos foram previamente revisados, analisados e aprovados por um Engenheiro Eletricista (Profissional Habilitado NR-10).

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel

| | | | |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 3 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

SUMÁRIO

| | |
|---|----|
| 1.0 APRESENTAÇÃO TÉCNICA..... | 4 |
| 2.0 INTRODUÇÃO..... | 4 |
| 3.0 OBJETIVO | 4 |
| 4.0 ESCOPO DO SERVIÇO | 5 |
| 5.0 TABELA DE REQUISITOS | 7 |
| 6.0 GRÁFICO DE INFRAÇÕES..... | 8 |
| 7.0 DADOS CONTRATUAIS..... | 9 |
| 8.0 CONCLUSÃO | 9 |
| 9.0 ANEXOS..... | 10 |
| 9.1 – PLANILHA DE RECOMENDAÇÕES NR -10..... | 11 |
| 9.1.1 – ARMAZÉM 6..... | 12 |
| 9.1.2 –ARMAZÉM 11..... | 13 |
| 9.1.3 –ARMAZÉM 16..... | 14 |
| 9.1.4 – ARMAZÉM 20/21..... | 15 |
| 9.1.5 – ARMAZÉM 21..... | 16 |
| 9.1.6 – COSTADO..... | 17 |
| 10 – ART..... | 18 |

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

| | | | |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 4 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

1.0 APRESENTAÇÃO TÉCNICA

O Grupo CoNeRge Consultoria e Treinamentos, possui mais de 22 anos no mercado e com Experiência comprovada no atendimento as exigências das Normas Regulamentadoras, através de Auditorias, Diagnósticos, Inspeções, Laudos, Manutenções, Adequações, Calibração de Instrumentos e Perícias Técnicas:

A Conerge está registrada no CREA e atendendo a determinação do CONFEA/CREA possui corpo técnico e de engenharia profissionais habilitados como responsáveis dos serviços propostos:

Engenheiro Mecânico, Engenheiro Eletricista, Engenheiro Químico, Engenheiro de Segurança, Engenheiro Civil e Arquiteta.

2.0 INTRODUÇÃO

O serviço de Auditoria NR-10 atende a PORTARIA 915, de 30 de Julho de 2019 e a Norma Regulamentadora 10, conforme os princípios gerais abaixo discriminados:

- **PORTARIA N.º 915, DE 30 DE JULHO DE 2019. (D.O.U. de 31/07/19)**

Altera a Norma Regulamentadora n.º 10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, aprovada pela Portaria nº 3.214, de 8 de junho de 1978.

3.0 OBJETIVO

NR-10 AUDITORIA E DIAGNÓSTICO COM EMISSÃO DE LAUDO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS na empresa **COPERSUCAR**, localizada em **SANTOS/SP** afim de detectar através das inspeções a serem realizadas, a existência de irregularidades que possam comprometer a segurança dos componentes e pessoas, durante o seu funcionamento normal.

| | | | |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 5 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

4.0 ESCOPO DO SERVIÇO

✓ INSPEÇÃO NR-10

- Realizar auditoria técnica em toda a documentação existente do SISTEMA DE GESTÃO DE SEGURANÇA ELÉTRICA da empresa, verificando o grau de implementação de todos os requisitos da NR-10, informando os que foram ou não atendidos, conforme (ITEM 10.2.4);
- Conjunto de procedimentos e instruções técnicas de segurança, implantadas e relacionadas a esta NR e descrição das medidas de controle existentes, Avaliação técnica de toda esta documentação;
- Documentação das inspeções e medições do sistema de proteção contra descargas atmosféricas e aterramentos elétricos, Avaliação técnica de toda esta documentação;
- Especificação dos equipamentos de proteção coletiva e individual e o ferramental, aplicáveis conforme determina esta NR, Avaliação técnica de toda esta documentação;
- Documentação comprobatória da qualificação, habilitação, capacitação, autorização dos trabalhadores, e dos treinamentos realizados, Avaliação técnica de toda esta documentação;
- Resultados dos testes de isolamento elétrica realizados em equipamentos de proteção individual e coletiva, Avaliação técnica de toda esta documentação.
- Efetuar inspeção visual dos Painéis elétricos, CCM's, Subestação e Equipamentos;
- Verificar organização do prontuário das instalações elétricas;
- Verificar os diagramas unifilares das instalações elétricas se possui as especificações do sistema de aterramento e demais equipamentos e dispositivos de proteção.
- Verificar e evidenciar documentos faltantes do Prontuário de Instalações Elétricas;
- Verificar conjunto de procedimentos e instruções técnicas e administrativas de segurança e saúde, implantadas e relacionadas a esta NR e descrição das medidas de controle existentes;
- Verificar e avaliar documentação existentes das inspeções e medições do sistema de proteção contra descargas atmosféricas;

| | | | |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 6 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

- Verificar e os equipamentos de proteção coletiva e individual e o ferramental aplicáveis, conforme determina esta NR;
- Verificar documentação comprobatória da qualificação, habilitação, capacitação, autorização dos profissionais e dos treinamentos realizados;
- Verificar certificações de materiais e equipamentos utilizados em áreas classificadas.

SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO EM ALTA E MÉDIA TENSÃO

- Vistoriar tecnicamente todos os equipamentos do sistema de alimentação em alta tensão e distribuição em média tensão, aterramento, proteção, medição, verificando se estão em conformidade com a norma NR-10 e demais normas técnicas citadas anteriormente.

SISTEMA ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO EM BAIXA TENSÃO

- Vistoriar tecnicamente todos os equipamentos do sistema de distribuição de baixa tensão verificando se estão em conformidade com as normas técnicas e regulamentadora citadas anteriormente;
- Apresentar um relatório técnico detalhado das instalações elétricas com as informações obtidas nas inspeções técnicas realizadas nos sistemas citados anteriormente, apresentando todas as conformidades existentes e as não conformidades encontradas para posterior adequação das instalações elétricas a Norma NR-10, caso seja necessário;
- Para todas as não conformidades encontradas, apresentar o item da Norma NR-10 que não foi atendido, o item da Norma ABNT que foi desrespeitado e a(s) possível(is) solução(ões) para adequação. Este relatório será composto das observações;
- Será elaborado também um cronograma de adequações, informando a não conformidade Encontrada, a adequação a ser realizada, a norma a ser respeitada e o prazo de execução a ser definido.

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

| | | | |
|---|---|-----------------------------|---------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 7 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

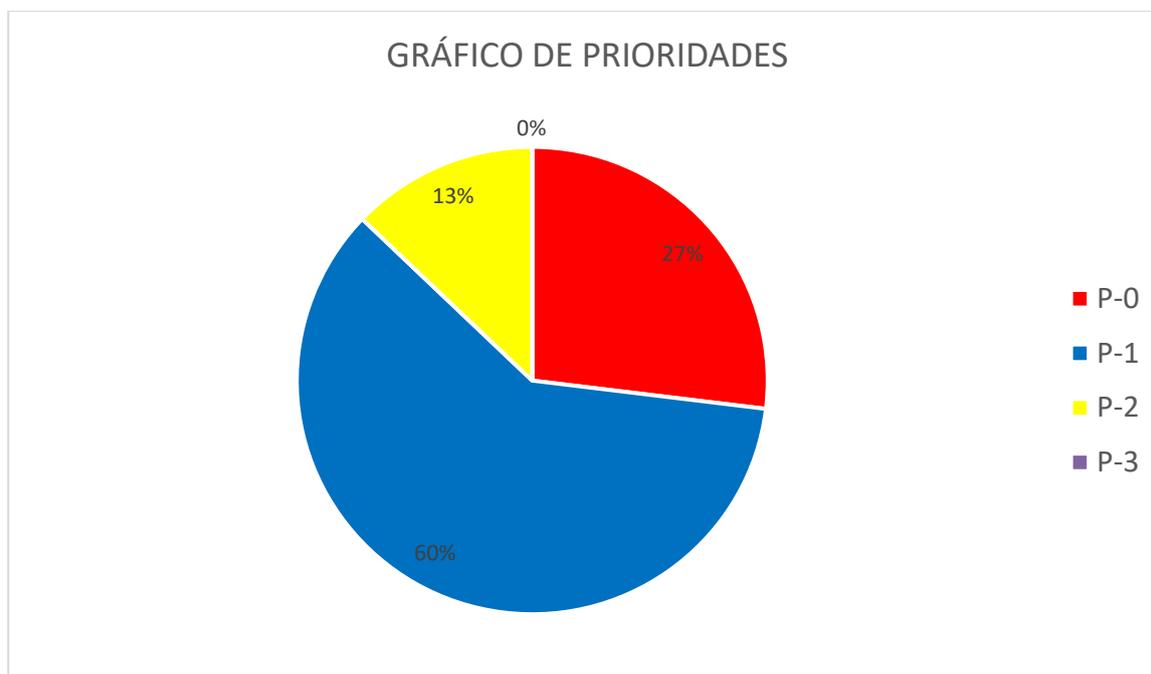
5.0 TABELA DE REQUISITOS

| Nº | Requisitos Legais | Itens da Norma |
|----|--|-------------------|
| 1 | Objetivo e campo de aplicação | 10.1 à 10.1.2 |
| 2 | Medidas de Controle | 10.2 à 10.2.7 |
| 3 | Medidas de Proteção Coletiva | 10.2.8 à 10.2.8.3 |
| 4 | Medidas de Proteção Individual | 10.2.9 à 10.2.9.3 |
| 5 | Segurança em Projetos | 10.3 à 10.3.10 |
| 6 | Segurança na Construção, Montagem, Operação e Manutenção | 10.4 à 10.4.6 |
| 7 | Segurança em Instalações Elétricas Desenergizadas | 10.5 à 10.5.4 |
| 8 | Segurança em Instalações Elétricas Energizadas | 10.6 à 10.6.5 |
| 9 | Trabalhos Envolvendo Alta Tensão (AT) | 10.7 à 10.7.9 |
| 10 | Habilitação, Qualificação, Capacitação e Autorização dos Trabalhadores | 10.8 à 10.8.9 |
| 11 | Proteção Contra Incêndio e Explosão | 10.9 à 10.9.5 |
| 12 | Sinalização de Segurança | 10.10 à 10.10.1 |
| 13 | Procedimentos de Trabalho | 10.11 à 10.11.8 |
| 14 | Situação de Emergência | 10.12 à 10.12.4 |
| 15 | Responsabilidades | 10.13 à 10.13.4 |
| 15 | Disposições Finais | 10.14 à 10.14.6 |

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

| | | | |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 8 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

6.0 GRAFICO DE INFRAÇÕES



| INFRAÇÃO (NR-28) | TOTAL | PORCENTAGEM |
|------------------|-------|-------------|
| P-0 | 195 | 27% |
| P-1 | 436 | 60% |
| P-2 | 93 | 13% |
| P-3 | 0 | 0% |

| | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|-----------|------|--------|----------|------|------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | | | | | | | |
| | | RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | <table border="1"> <tr> <td>Relatório</td> <td style="text-align: center;">5848</td> <td>Página</td> <td style="text-align: center;">9</td> </tr> <tr> <td>Obra</td> <td style="text-align: center;">2386</td> <td>Revisão</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </table> | Relatório | 5848 | Página | 9 | Obra | 2386 |
| Relatório | 5848 | Página | 9 | | | | | | |
| Obra | 2386 | Revisão | 0 | | | | | | |

7.0 DADOS CONTRATUAIS

Contratante : COPERSUCAR S.A
 Responsável/Representante : Eng. Harrison Henrique de Souza
 Número da Obra : 2386
 Número do Relatório : 5848
 Tipo de Serviço : Inspeção NR-10
 Início da Auditoria : 13/04/2023
 Término da Auditoria : 18/04/2023
 Data do Relatório : 08/05/2023
 Equipe Técnica Envolvido: : Victor Valentim

8.0 CONCLUSÃO

Esta inspeção tem validade de 12 meses, sendo necessário o atendimento das recomendações solicitadas, obedecendo ao grau de prioridade estabelecido.

Será necessário realizar a elaboração da documentação unifilar dos painéis elétricos para se adequar ao item da norma **10.2.3, 10.2.4 e 10.2.5** e contemplar no prontuário da instalação elétrica que está sendo montado pela Copersucar.

CONTROLE DE EMISSÃO

| | | | |
|---|--|--|--------------------------------------|
| Inspeção | VICTOR VALENTIM |  Assinatura | 08/05/2023 Data |
| PROFISSIONAL LEGALMENTE HABILITADO NR-10 | Eng. Vicente Nusch CREA SP 0601053370 |  Assinatura | 08/05/2023 Data |

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
 Deus é fiel

| | | | |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 10 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.0 ANEXOS

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel

| | | | |
|---|---|-----------------------------|------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 11 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.1 – PLANILHA DE RECOMENDAÇÕES NR-10

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
 Deus é fiel

| | | | |
|---|---|-----------------------------|---------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 12 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.1.1 – ARMAZÉM 6

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel

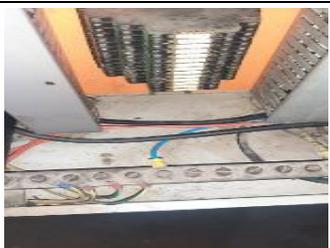
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=PrioridadeAlta |
| | | | | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------------------|---------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 1 | SALA DOS COMPRESSORES | COMPRESSOR 09 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 2 | SALA DOS COMPRESSORES | COMPRESSOR 08 | 10.2.8.1 | Foi evidenciado que a parte viva dos terminais do transformador não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 3 | SALA DOS COMPRESSORES | COMPRESSOR 08 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 4 | SALA DOS COMPRESSORES | COMPRESSOR 08 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------------------|-----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 5 | SALA DOS COMPRESSORES | COMPRESSOR 13 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 6 | SALA DOS COMPRESSORES | COMPRESSOR 14 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 7 | SALA DOS COMPRESSORES | REMOTA 2.9 ARMAZEM XI | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 8 | SALA DOS COMPRESSORES | REMOTA 2.9 ARMAZEM XI | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

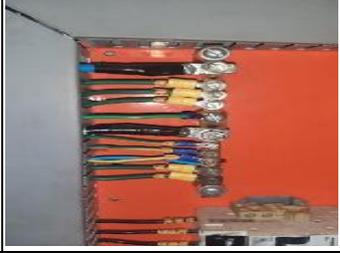
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------------------|--------------------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 8 | SALA DOS COMPRESSORES | REMOTA 2.9 ARMAZEM XI | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 9 | SALA DOS COMPRESSORES | REMOTA 2.9 ARMAZEM XI | 10.2.8.3 | Foi evidenciado a presença de condutor de aterramento solto. | Necessário realizar o a instalação do condutor de proteção e aterramento no seu respectivo barramento. | P-0 |  |
| 10 | SALA DOS COMPRESSORES | REMOTA 2.9 ARMAZEM XI | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 11 | SALA DOS COMPRESSORES | QD SALA DOS COMPRESSORES | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------------------|--------------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 12 | SALA DOS COMPRESSORES | QD SALA DOS COMPRESSORES | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 13 | SALA DOS COMPRESSORES | QD SALA DOS COMPRESSORES | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 14 | SALA DOS COMPRESSORES | QD SALA DOS COMPRESSORES | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 15 | SALA DOS COMPRESSORES | QD SALA DOS COMPRESSORES | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------------------|------------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 16 | SALA DOS COMPRESSORES | QDC SISTEMA ADIABATICO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 17 | SALA DOS COMPRESSORES | QDC SISTEMA ADIABATICO | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 18 | SALA DOS COMPRESSORES | QDC SISTEMA ADIABATICO | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 19 | COLETOR 3 | COLETOR 3 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

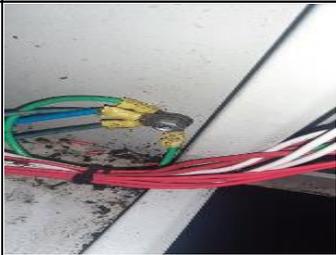
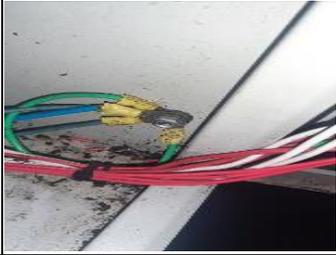
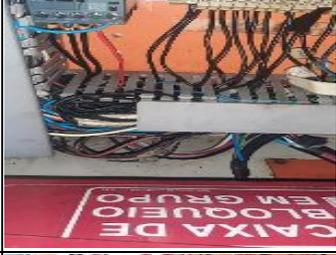
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------------------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 20 | COLETOR 3 | COLETOR 3 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 21 | COLETOR 3 | COLETOR 3 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 22 | COLETOR 3 | COLETOR 3 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 23 | SALA DE AMOSTRAGEM | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 24 | COLETOR 1 | COLETOR 1 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que a conexão do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 25 | COLETOR 1 | COLETOR 1 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 26 | COLETOR 1 | COLETOR 1 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 27 | COLETOR 1 | COLETOR 1 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de objetos indevidos (caixa de bloqueio em grupo) acomodados de forma incorreta dentro do painel. | Necessário realizar a remoção da caixa de bloqueio em grupo do interior do painel. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

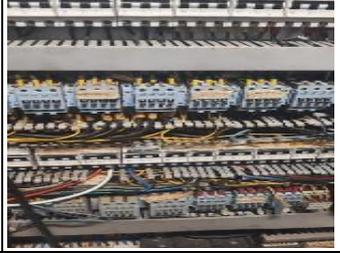
| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 28 | COLETOR 1 | COLETOR 1 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 29 | COLETOR 2 | COLETOR 2 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 30 | COLETOR 2 | COLETOR 2 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de objetos indevidos (caixa de bloqueio em grupo) acomodados de forma incorreta dentro do painel. | Necessário realizar a remoção da caixa de bloqueio em grupo do interior do painel. | P-2 |  |
| 31 | COLETOR 2 | COLETOR 2 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 32 | COLETOR 2 | COLETOR 2 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 33 | CCM VI | PAINEL DE ILUMINAÇÃO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 34 | CCM VI | PAINEL DE ILUMINAÇÃO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 35 | CCM VI | PAINEL DE ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 36 | CCM VI | PAINEL DE ILUMINAÇÃO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 37 | CCM VI | PAINEL DE ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 38 | CCM VI | CCM A | 10.4.4.1 | Foi evidenciado que possui cabos soltos no ccm. | Necessário realizar a remoção dos cabos do ccm, a fim de evitar riscos de segurança aos trabalhadores. | P-2 |  |
| 39 | CPD | QDL CPD | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

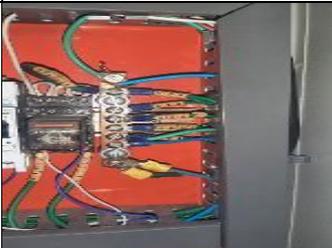
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 40 | CPD | QDL CPD | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 41 | CCO | QDL CCO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 42 | CCO | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 43 | CCO | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

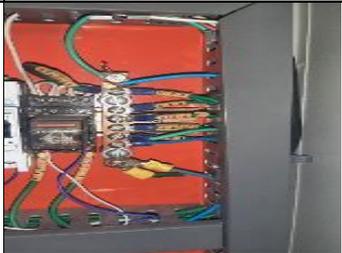
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------|-----|-----------------|---|---|------------|---|
| 44 | CCO | CPD | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 45 | CCO | CPD | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 46 | CCS | CCS | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 47 | CCS | CCS | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------------|--------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 48 | CCS | CCS | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 49 | ADMINISTRATIVO | QDL TÉRREO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 50 | ADMINISTRATIVO | QDL TÉRREO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 51 | ADMINISTRATIVO | QDL SUPERIOR | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 6 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-------------------|--------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 52 | ADMINISTRATIVO | QDL SUPERIOR | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 53 | SAÚDE OCUPACIONAL | QDG | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 54 | SAÚDE OCUPACIONAL | QDG | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 55 | SAÚDE OCUPACIONAL | QDG | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

| | | | |
|---|---|-----------------------------|------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 13 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.1.2 – ARMAZÉM 11

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 1 | CCM 11 | QDE CCM 02 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de condutores soltos e desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 2 | CCM 11 | QDE CCM 02 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 3 | CCM 11 | QDE CCM 02 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 4 | CCM 11 | QDE CCM 02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------|------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 5 | ARMAZÉM 11 | SEC SE XI 04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 6 | ARMAZÉM 11 | QDL NE C1 FRENTE | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 7 | ARMAZÉM 11 | QDL NE C1 FRENTE | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 8 | ARMAZÉM 11 | QDL NE C1 FRENTE | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

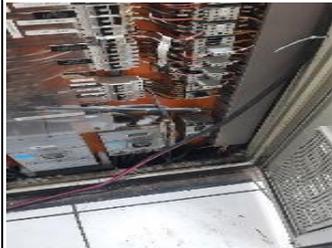
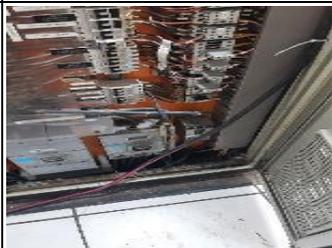
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------|------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 9 | ARMAZÉM 11 | QDL NE C1 FRENTE | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 10 | ARMAZÉM 11 | SEC SE XI 02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 11 | ARMAZÉM 11 | SEC SE XI 03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 12 | ARMAZÉM 11 | SEC SE XI 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

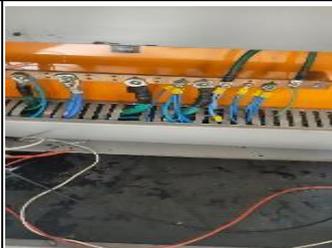
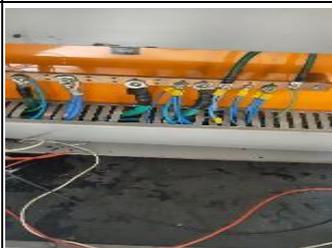
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------|--------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 13 | ARMAZÉM 11 | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 14 | ARMAZÉM 11 | QDL NE C1 TRASEIRA | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 15 | ARMAZÉM 11 | QDL NE C1 TRASEIRA | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 16 | ARMAZÉM 11 | QDL NE C1 TRASEIRA | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 17 | CCM 11 | PAINEL 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 18 | CCM 11 | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 19 | CCM 11 | PAINEL 01 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 20 | CCM 11 | PAINEL 01 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

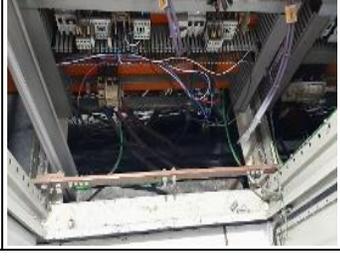
| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=PrioridadeAlta |
| | | | | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 21 | CCM 11 | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 22 | CCM 11 | CCM02 C11 TRAS | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a iluminação danificada. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 23 | CCM 11 | CCM02 C11 TRAS | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 24 | CCM 11 | CCM02 C10 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

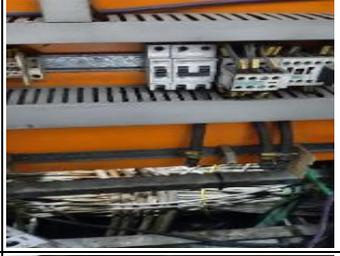
LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 25 | CCM 11 | CCM02 C10 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 26 | CCM 11 | CCM 02 C9 TRAS | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 27 | CCM 11 | CCM 02 C9 TRAS | 10.4.4 | Foi evidenciado a existencia de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 28 | CCM 11 | CCM 02 C9 TRAS | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 29 | CCM 11 | CCM 02 C9 TRAS | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 30 | CCM 11 | CCM 02 C7 TRAS | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 31 | CCM 11 | CCM 02 C7 TRAS | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 32 | CCM 11 | CCM 02 C7 TRAS | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 33 | CCM XI | CCM02 C6TRAS | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 34 | CCM XI | CCM02 C6TRAS | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 35 | CCM XI | CCM02 C6TRAS | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 36 | CCM 11 | CCM 02 C4 TRAS | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 37 | CCM 11 | CCM 02 C4 TRAS | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 38 | CCM 11 | CCM 02 C4 TRAS | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 39 | CCM 11 | CCM 02 C4 TRAS | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 40 | CCM 11 | CCM 02 C4 TRAS | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

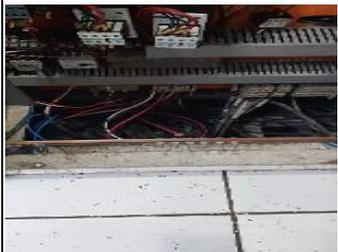
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 41 | CCM 11 | CCM 02 C3 TRÁS | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 42 | CCM 11 | CCM 02 C3 TRÁS | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 43 | CCM 11 | CCM 02 C3 TRÁS | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 44 | CCM 11 | CCM 02 C3 TRÁS | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 45 | CCM XI | CCM 02 C2 TRAS | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 46 | CCM XI | CCM 02 C2 TRAS | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 47 | CCM XI | CCM 02 C2 TRAS | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 48 | CCM XI | CCM 02 C2 TRAS | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=PrioridadeAlta |
| | | | | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 49 | CCM XI | CCM 02 C1 TRAS | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 50 | CCM XI | CCM 02 C1 TRAS | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 51 | CCM XI | CCM 02 C1 TRAS | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 52 | CCM XI | CCM 02 C1 TRAS | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 53 | CCM XI | CCM 02 C1 TRAS | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 54 | CCM 11 | QDE CCM 1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 55 | CCM 11 | QDE CCM 1 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 56 | CCM 11 | CCM02 C11 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |

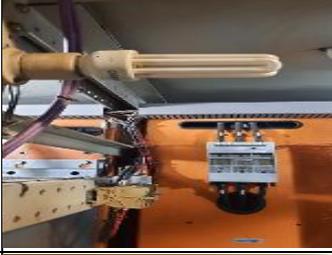
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 57 | CCM 11 | CCM02 C11 FRONTAL | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 58 | CCM 11 | CCM02 C11 FRONTAL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 59 | CCM 11 | CCM 02 C9 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 60 | SUBESTEÇÃO 11 | SE 11 | 10.2.9.1 | Foi evidenciado que a subestação não possui EPI's. | Necessário que seja disponibilizado os equipamentos de proteção individual específicos adequados para a atividade desenvolvida. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|-------------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 61 | SUBESTEÇÃO 11 | SE 11 | 10.7.8 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o estrado ou tapete isolante encontra-se com teste elétrico e laudo fora do prazo de validade periódico. | Necessário providenciar um teste elétrico ou ensaio de laboratório periódico com laudo de isolamento assinado pelo técnico responsável com validade de 1 ano. | P-0 |  |
| 62 | SUBESTEÇÃO 11 | SE 11 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o condutor de aterramento da subestação encontra-se fisicamente rompido. | Necessário providenciar a substituição do trecho do condutor de aterramento e proteção danificado, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-0 |  |
| 63 | CCM 11 | CCM 02 C8 FRONTAL | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 64 | CCM 11 | CCM 02 C8 FRONTAL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

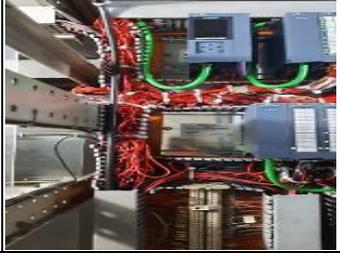
| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|---------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 65 | CCM 11 | CCM02 C7 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 66 | CCM 11 | CCM02 C7 FRONTAL | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que a parte viva dos terminais do transformador não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 67 | CCM 11 | CCM02 C7 FRONTAL | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 68 | CCM 11 | CCM02 C7 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

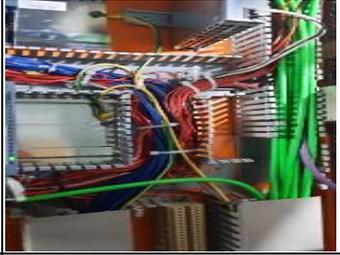
LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 69 | CCM 11 | CCM02 C7 FRONTAL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 70 | CCM 11 | CCM 02 C6 FRONTAL | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 71 | CCM 11 | CCM 02 C6 FRONTAL | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 72 | CCM 11 | CCM 02 C6 FRONTAL | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Recomenda-se realizar o correto dimensionamento dos condutores e acomoda-los nas canaletas. | P-1 |  |

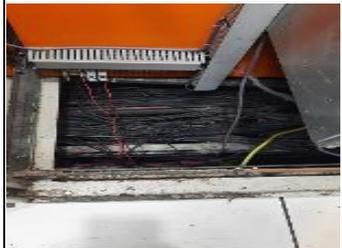
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 73 | CCM 11 | CCM 02 C6 FRONTAL | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 74 | CCM 11 | CCM02 C5 FRONTAL | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 75 | CCM 11 | CCM02 C5 FRONTAL | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 76 | CCM 11 | CCM02 C5 FRONTAL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------------|-----------------|---|--|------------|---|
| 77 | CCM 11 | CCM 02 C4 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 78 | CCM 11 | CCM 02 C4 FRONTAL | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 79 | CCM 11 | CCM 02 C4 FRONTAL | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 80 | CCM 11 | CCM 02 C3 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 81 | CCM 11 | CCM 02 C3 FRONTAL | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 82 | CCM 11 | CCM 02 C3 FRONTAL | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 83 | CCM 11 | CCM 02 C3 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 84 | CCM 11 | CCM 01 C5 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

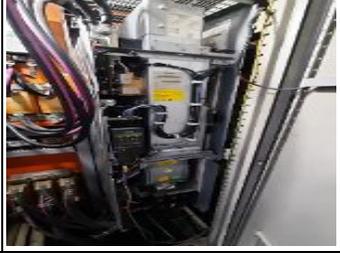
LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 85 | CCM 11 | CCM 01 C5 | 10.2.8.1 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 86 | CCM 11 | CCM 01 C5 | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 87 | CCM 11 | CCM 01 C5 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 88 | CCM 11 | CCM 01 C4 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |

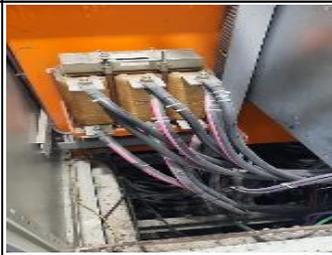
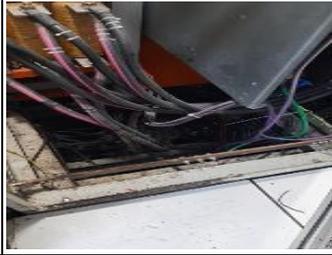
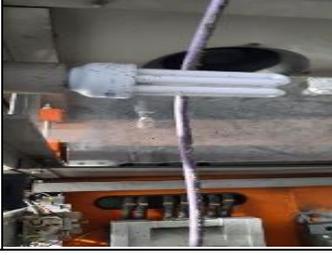
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 89 | CCM 11 | CCM 01 C4 | 10.4.4 | Foi evidenciado a presença de condutores soltos sem a devida isolamento. | Necessário realizar o correto isolamento ou a remoção do condutor. | P-1 |  |
| 90 | CCM 11 | CCM 01 C4 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 91 | CCM 11 | CCM 02 C1 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 92 | CCM 11 | CCM 02 C1 FRONTAL | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que a parte viva dos terminais do transformador não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 93 | CCM 11 | CCM 02 C1 FRONTAL | 10.4.1 | Foi evidenciado que a parte viva dos terminais do transformador não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 94 | CCM 11 | CCM 02 C1 FRONTAL | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 95 | CCM 11 | CCM 02 C1 FRONTAL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 96 | CCM 11 | CCM 01 C1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 97 | CCM 11 | CCM 01 C1 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 98 | CCM 11 | CCM 01 C1 | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 99 | CCM 11 | CCM 01 C1 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que a parte viva dos terminais do transformador não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 100 | CCM 11 | CCM 01 C1 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 101 | CCM 11 | CCM 01 C2 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que a parte viva dos terminais do transformador não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 102 | CCM 11 | CCM 01 C2 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 103 | CCM 11 | CCM 01 C2 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 104 | CCM 11 | CCM 01 C3 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 105 | CCM 11 | CCM 01 C3 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que a parte viva dos terminais do transformador não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 106 | CCM 11 | CCM 01 C3 | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 107 | CCM 11 | CCM 01 C3 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 108 | CCM 11 | CCM 01 C18 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

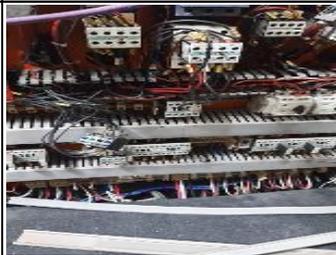
| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-------------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 109 | CCM 11 | CCM 01 C15 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 110 | CCM 11 | CCM 01 C15 | 10.2.8.2.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 111 | CCM 11 | CCM 02 C2 FRONTAL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-2 |  |
| 112 | CCM 11 | CCM 01 C 12 | 10.4.1 | Foi evidenciado na presente inspeção, que o disjuntor no interior do painel, encontra-se solto. | Recomenda-se realizar a correta fixação do disjuntor no interior do painel a fim de não gerar condições inseguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

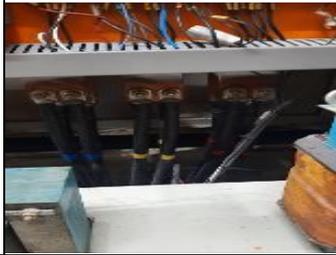
LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 113 | CCM 11 | CCM 01 C 12 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 114 | CCM 11 | CCM 01 C 12 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 115 | CCM 11 | CCM 01 C 12 | 10.2.8.2.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 116 | CCM 11 | CCM 01 C 8 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 117 | CCM 11 | CCM 01 C9 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 118 | CCM 11 | CCM 01 C9 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 119 | CCM 11 | CCM 01 C9 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 120 | CCM 11 | CCM 01 C9 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------------|------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 121 | CCM 11 | CCM 01 C9 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 122 | SUBESTAÇÃO 11 | TR2 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a conexão do transformador encontra-se solta. | Necessário realizar a remoção ou instalar a conexão no local correto. | P-1 |  |
| 123 | CCM 11 | CCM 01 C10 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 124 | CCM 11 | CCM 01 C10 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

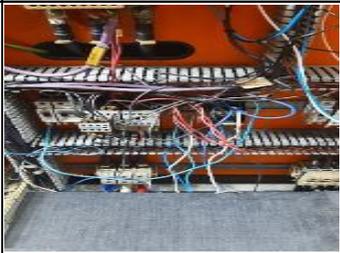
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 125 | CCM 11 | CCM 01 C11 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 126 | CCM 11 | CCM 01 C11 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 127 | CCM 11 | CCM 01 C11 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 128 | CCM 11 | CCM 01 C11 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 129 | CCM 11 | CCM 01 C14 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 130 | CCM 11 | CCM 01 C14 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 131 | CCM 11 | CCM 01 C14 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 132 | CCM 11 | CCM 01 C14 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|---------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=PrioridadeAlta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|--------|-----------------|---|---|------------|---|
| 133 | CCM 11 | CCM XI | 10.4.1 | Foi evidenciado que o piso encontra-se solto. | Necessário realizar o fechamento do piso, a fim de proporcionar condições seguras de circulação. | P-0 |  |
| 134 | CCM 11 | CCM XI | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de cabos soltos de forma incorreta dentro CCM. | Necessário realizar a remoção ou realocação dos cabos, a fim de proporcionar condições seguras de circulação. | P-2 |  |
| 135 | CCM 11 | CCM XI | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de cabos soltos de forma incorreta dentro CCM. | Necessário realizar a remoção ou realocação dos cabos, a fim de proporcionar condições seguras de circulação. | P-2 |  |
| 136 | CCM 11 | CCM XI | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de objetos estranhos (paletes e papelão) acomodados de forma incorreta dentro CCM. | Necessário realizar a remoção do papelão e do palete do interior do CCM. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-------------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 137 | MOEGA 5 E 6 | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 138 | MOEGA 5 E 6 | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 139 | BRF 05 | QDL BS RF | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 140 | BRF 05 | QFL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

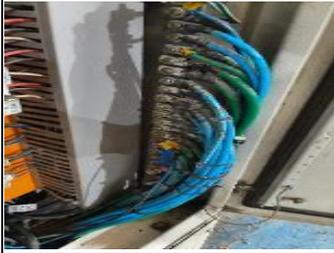
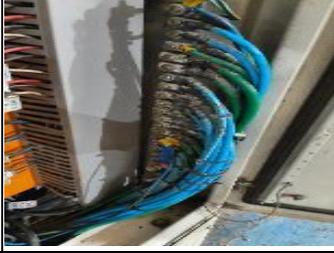
| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 141 | CCM 11 | CCM 01 C 17 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 142 | CCM 11 | CCM 01 C16 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que no interior do painel, o acrílico de proteção encontra-se solto. | Necessário realizar a fixação do acrílico de proteção no interior do painel, a fim de isolar o contato com partes energizadas. | P-0 |  |
| 143 | CCM 11 | CCM 01 C16 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 144 | CCM 11 | CCM 01 C16 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=PrioridadeAlta |
| | | | | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 145 | CCM 11 | TCG 22 | 10.10.1 - b) | Foi evidenciado que o painel não possui sinalização de comando. | Necessário adequar o painel de comando, de modo que o mesmo contenha a respectiva informação de operação. | P-1 |  |
| 146 | CCM 11 | TCG 22 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 147 | CCM 11 | TCG 22 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 148 | CCM 11 | CCM 01 C13 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|------------|------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 149 | CCM 11 | CCM 01 C20 | 10.4.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o inversor encontra-se fora do painel. | Necessário que o inversor permaneça acomodado dentro do painel, a fim de evitar riscos de choque elétrico e acidentes. | P-1 |  |
| 150 | MOEGA 5 E6 | PAINEL 02 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 151 | MOEGA 5 E6 | PAINEL 02 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 152 | MOEGA 5 E6 | PAINEL 02 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=PrioridadeAlta |
| | | | | P2=PrioridadeMédia |
| | | | | P3=PrioridadeBaixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-------------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 153 | MOEGA 5 E6 | PAINEL 02 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 154 | MOEGA 5 E 6 | REMOTA 2.3 MOEGA6 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 155 | MOEGA 5 E 6 | REMOTA 2.3 MOEGA6 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 156 | MOEGA 5E6 | QDL 05 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|--------|-----------------|---|---|------------|---|
| 157 | MOEGA 5E6 | QDL 05 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 158 | MOEGA 5E6 | QDL 05 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 159 | MOEGA 5E6 | QDL 05 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 160 | BRF 03/04 | QDL BE | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|-------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 161 | TRIAGEM | QDL TRIAGEM | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 162 | TCG 26/27 | REMOTA 1.6 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 163 | TCG 26/27 | REMOTA 1.6 | 10.4.4 | Foi evidenciado que o interior do painel encontra-se com excesso de sujeira. | Necessário realizar a limpeza do painel, a fim de garantir a integridade dos componentes elétricos. | P-1 |  |
| 164 | TCG 26/27 | REMOTA 1.6 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 165 | TCG 26/27 | REMOTA 2.6 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 166 | TCG 26/27 | REMOTA 2.6 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 167 | TCG 26/27 | REMOTA 2.6 | 10.4.4 | Foi evidenciado que o interior do painel encontra-se com excesso de sujeira. | Necessário realizar a limpeza do painel, a fim de garantir a integridade dos componentes elétricos. | P-1 |  |
| 168 | TCG 26/27 | REMOTA 1.7 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

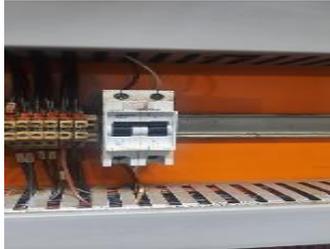
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 169 | TCG 26/27 | REMOTA 1.7 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 170 | TCG 26/27 | REMOTA 1.7 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 171 | TCG 26/27 | REMOTA 2.7 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 172 | TCG 26/27 | REMOTA 2.7 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|--------------------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 173 | TCG 26/27 | REMOTA 2.7 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 174 | TCG 22 | PAINEL REMOTA 1.8 TCG 22 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 175 | TCG 22 | PAINEL REMOTA 1.8 TCG 22 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 176 | TCG 22 | PAINEL REMOTA 1.8 TCG 22 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar - Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 11 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-----------------------------|-----------------|---|---|------------|--|
| 177 | TCG 22 | PAINEL REMOTA 1.8 TCG 22 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

| | | | |
|---|---|-----------------------------|------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 14 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.1.3 – ARMAZÉM 16

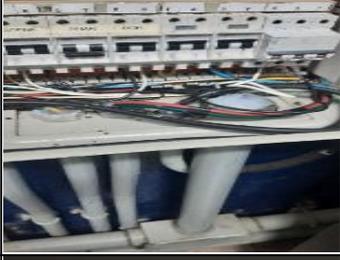
Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel

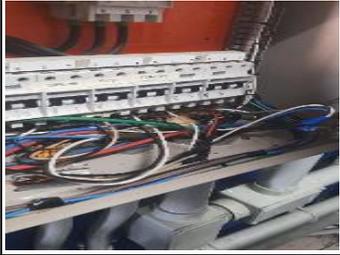
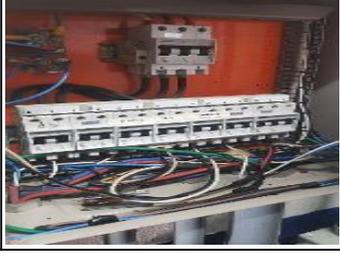
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------|------|-----------------|--|--|------------|---|
| 1 | BALANÇA 04 | BR04 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 2 | BALANÇA 04 | BR04 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 3 | BALANÇA 04 | BR04 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 4 | BALANÇA 04 | BR04 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------|------|-----------------|--|--|------------|---|
| 5 | BALANÇA 04 | BR04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 6 | BALANÇA 03 | BR03 | 10.4.4 | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 7 | BALANÇA 03 | BR03 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 8 | BALANÇA 03 | BR03 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------------------|------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 9 | BALANÇA 03 | BR03 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 10 | BALANÇA 03 | BR03 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 11 | ADM PORTARIA | QF-1 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 12 | ALMOXARIFADO (ADM) | QDL ALMOXARIFADO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

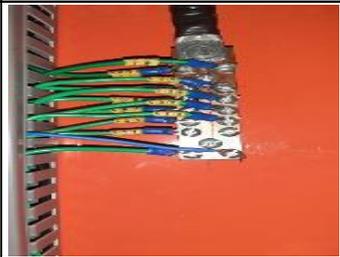
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-------------------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 13 | ADM TI | PAINEL | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 14 | ADM TI | PAINEL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 15 | ADM FERRAMENTARIA | PAINEL 01 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 16 | ADM FERRAMENTARIA | PAINEL 01 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-------------------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 17 | ADM FERRAMENTARIA | PAINEL 01 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 18 | ADM FERRAMENTARIA | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 19 | ADM FERRAMENTARIA | QF1-C | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 20 | ADM FERRAMENTARIA | QF1-C | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------------|------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 21 | ADM FERRAMENTARIA | PAINEL 440 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 22 | ADM FERRAMENTARIA | PAINEL 440 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 23 | ADM SALA DE REUNIÃO | QDL PCM | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 24 | ADM | HI-21 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

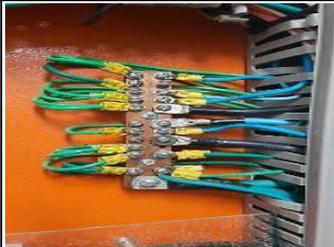
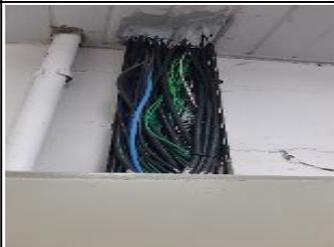
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 25 | BANHEIRO MASC | BANHEIRO MASC | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 26 | BANHEIRO MASC | BANHEIRO MASC | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 27 | BANHEIRO MASC | BANHEIRO MASC | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 28 | BANHEIRO FEM | BANHEIRO FEMININO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------|---------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 29 | ARQUIVO RH | ARQUIVO MORTO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 30 | ARQUIVO RH | ARQUIVO MORTO | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 31 | ARQUIVO RH | ARQUIVO MORTO | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 32 | ARQUIVO RH | ARQUIVO MORTO | 10.4.4 | Foi evidenciado que a eletrocalha dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------------------|---------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 33 | ARQUIVO RH | ARQUIVO MORTO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 34 | REFEITÓRIO | QF1 D2 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 35 | REFEITÓRIO | QF1 D2 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 36 | VESTIÁRIO OPERAÇÃO ADM | QF1-D | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 37 | VESTIÁRIO OPERAÇÃO ADM | QF1-D | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 38 | PLANEJAMENTO ADM | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 39 | PLANEJAMENTO ADM | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 40 | SALA DOS BOMBEIROS E TÉCNICOS DE SEGURANÇA | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

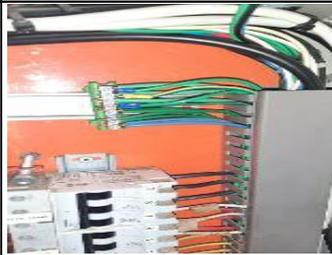
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--|---------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 41 | SALA DOS BOMBEIROS E TÉCNICOS DE SEGURANÇA | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 42 | SALA DO SIM | QUADRO GERAL | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 43 | SALA DO SIM | QUADRO GERAL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 44 | BAIA DA MECÂNICA | QDG - BAIA MECÂNICA | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

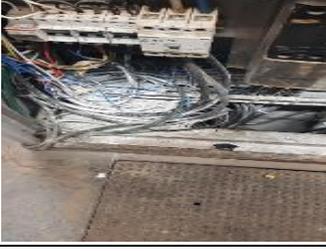
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------------|---------------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 45 | BAIA DA MECÂNICA | QDG - BAIA MECÂNICA | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 46 | BAIA DA MECÂNICA | QDG - BAIA MECÂNICA | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 47 | BAIA ELÉTRICA | QDG SALA ELÉTRICA | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 48 | BAIA ELÉTRICA | QDG- AUTOMAÇÃO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 49 | BAIA ELÉTRICA | QDG-AUTOMAÇÃO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 50 | BAIA ELÉTRICA | QDG TOMADA | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 51 | CCM 16 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 52 | CCM 16 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 53 | CCM 16 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.4.4 | Foi evidenciado a presença de condutores expostos no interior do painel. | Recomenda-se realizar o correto dimensionamento dos condutores e acomoda-los nas canaletas. | P-1 |  |
| 54 | CCM 16 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 55 | CCM 16 | CCM 16 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado que no ccm, encontra-se com calhas de iluminação armazenados. | Necessário realizar a remoção das calhas do interior do ccm. | P-2 |  |
| 56 | CCM 16 | CCM 16 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado que no ccm, encontra-se com cabos armazenados. | Necessário realizar a remoção dos cabos do interior do ccm. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------------------|------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 57 | ESTACIONAMENTO O MOTOS | PAINEL 220 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 58 | CALDEIRARIA | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 59 | CALDEIRARIA | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 60 | SUBESTAÇÃO 16 | TRAFO | 10.4.4.1 | Foi evidenciado que possui escada e ventilador no mesmo local instalado o transformador. | Necessário realizar a remoção da escada e ventilador, deixando o local exclusivo para o trafo, a fim de evitar riscos de acidentes. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 61 | SUBESTAÇÃO 16 | TRAFO | 10.2.8.1 | Foi evidenciado que o trafo encontra-se sem proteção. | Necessário realizar a instalação de um portão no local disponibilizado o transformador, de forma a bloquear o acesso e evitar riscos de segurança. | P-0 |  |
| 62 | SUBESTAÇÃO 16 | QGF 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 63 | SUBESTAÇÃO 16 | QGF 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 64 | SUBESTAÇÃO 16 | QGF-01.1 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 16 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 65 | SUBESTAÇÃO 16 | QGF-01.1 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 66 | SUBESTAÇÃO 16 | QGF-01.1 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de condutores expostos no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 67 | SUBESTAÇÃO 16 | QGF-01.1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 68 | SUBESTAÇÃO 16 | SE16 | 10.7.8 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o estrado ou tapete isolante encontra-se com teste elétrico e laudo fora do prazo de validade periódico. | Necessário providenciar um teste elétrico ou ensaio de laboratório periódico com laudo de isolamento assinado pelo técnico responsável com validade de 1 ano. | P-0 |  |

| | | | |
|---|---|-----------------------------|----------------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 15 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.1.4 – ARMAZÉM 20/21

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
 Deus é fiel

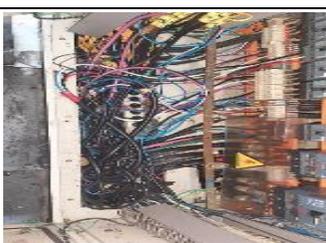
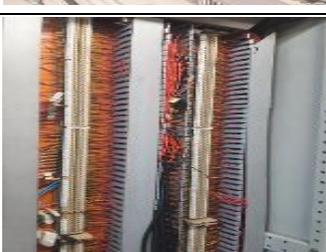
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|--------|-----------------|---|--|------------|---|
| 1 | CCM 20/21 | QDE 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel não possui o indicativo de tensão elétrica. | Necessário providenciar a sinalização que identifique a tensão elétrica da tomada. | P-1 |  |
| 2 | CCM 20/21 | QDE 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel não possui o indicativo de tensão elétrica. | Necessário providenciar a sinalização que identifique a tensão elétrica da tomada. | P-1 |  |
| 3 | CCM 20/21 | QDE 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 4 | CCM 20/21 | QDL A | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que no interior do painel, o acrílico de proteção encontra-se solto. | Necessário realizar a fixação do acrílico de proteção no interior do painel, a fim de isolar o contato com partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 5 | CCM 20/21 | QDL A | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 6 | CCM 20/21 | QDL A | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 7 | CCM 20/21 | QDL A | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 8 | CCM 20/21 | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |

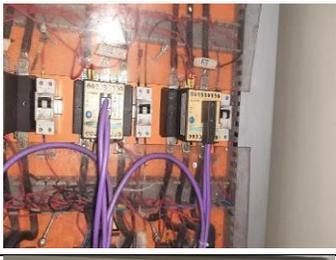
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|---------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 9 | CCM 20/21 | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 10 | CCM 20/21 | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado durante a inspeção, que o cabo encontra-se na parte externa do painel. | Necessário realizar o correto isolamento ou a remoção do condutor. | P-1 |  |
| 11 | CCM 20/21 | PAINEL 01 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 12 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|---------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 13 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado que o cabo encontra-se enrolado no interior do painel. | Recomenda-se realizar o correto dimensionamento, a fim de evitar aquecimento dos condutores e contatos abrasivos. | P-1 |  |
| 14 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 15 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 16 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES 02 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|------------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 17 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES 02 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 18 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES MIX01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 19 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES MIX01 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que no interior do painel, o acrílico de proteção encontra-se danificado. | Necessário realizar a instalação ou troca do acrílico de proteção no interior do painel, a fim de isolar o contato com partes energizadas. | P-0 |  |
| 20 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES MIX01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|------------------------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 21 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES MIX01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 22 | CCM 20/21 | CCM MISTURADORES MIX01 | 10.4.4 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-1 |  |
| 23 | CCM 20/21 | PAINEL 02 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 24 | CCM 20/21 | PAINEL 02 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-1 |  |

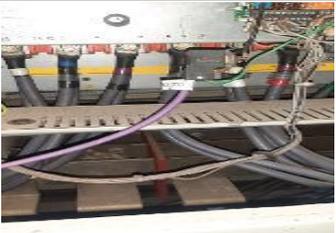
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 25 | CCM 20/21 | PAINEL 02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 26 | CCM 20/21 | PAINEL 03 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 27 | CCM 20/21 | PAINEL 03 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-1 |  |
| 28 | CCM 20/21 | PAINEL 03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|--|------------|---|
| 29 | CCM 20/21 | PAINEL 04 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 30 | CCM 20/21 | ELG03 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 31 | CCM 20/21 | ELG03 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 32 | CCM 20/21 | PAINEL 05 | 10.4.1 | Foi evidenciado na presente inspeção, que o disjuntor no interior do painel, encontra-se solto. | Recomenda-se realizar a correta fixação do disjuntor no interior do painel, a fim de não gerar condições inseguras. | P-0 |  |

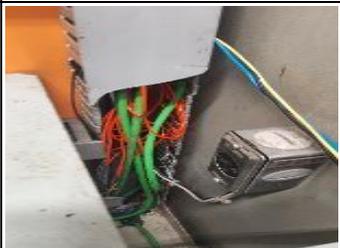
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|---|-----------------|---|---|------------|---|
| 33 | CCM 20/21 | PAINEL 05 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 34 | CCM 20/21 | COLUNA 11 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 35 | CCM 20/21 | COLUNA 11 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 36 | CCM 20/21 | CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA COLUNA 10 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|---|-----------------|---|---|------------|---|
| 37 | CCM 20/21 | CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA COLUNA 10 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 38 | CCM 20/21 | CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA COLUNA 10 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 39 | CCM 20/21 | COLUNA 09 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 40 | CCM 20/21 | COLUNA 09 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 41 | CCM 20/21 | COLUNA 09 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 42 | CCM 20/21 | COLUNA 09 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 43 | CCM 20/21 | COLUNA 08 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 44 | CCM 20/21 | COLUNA 08 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 45 | CCM 20/21 | COLUNA 07 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 46 | CCM 20/21 | COLUNA 07 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 47 | CCM 20/21 | COLUNA 07 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 48 | CCM 20/21 | COLUNA 07 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 49 | CCM 20/21 | COLUNA 06 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que os fusíveis não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de chave seccionadora de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 50 | CCM 20/21 | COLUNA 06 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 51 | CCM 20/21 | COLUNA 05 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 52 | CCM 20/21 | COLUNA 05 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado a existência de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-1 |  |

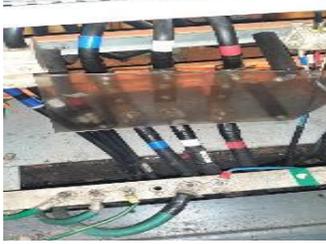
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 53 | CCM 20/21 | COLUNA 04 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 54 | CCM 20/21 | COLUNA 04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 55 | CCM 20/21 | COLUNA 03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 56 | CCM 20/21 | COLUNA 03 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado a existência de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 57 | CCM 20/21 | COLUNA 02 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que no interior do painel, o acrílico de proteção encontra-se solto. | Necessário realizar a fixação do acrílico de proteção no interior do painel, a fim de isolar o contato com partes energizadas. | P-0 |  |
| 58 | CCM 20/21 | COLUNA 02 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 59 | CCM 20/21 | COLUNA 02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 60 | CCM 20/21 | COLUNA 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 61 | CCM 20/21 | COLUNA 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 62 | CCM 20/21 | CCM 20/21 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de paletes acomodados de forma incorreta dentro do ccm. | Necessário realizar a remoção dos paletes do interior do ccm. | P-0 |  |
| 63 | CCM 20/21 | CCM 20/21 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença do inversor acomodado de forma incorreta dentro do ccm. | Necessário realizar a remoção do inversor do interior do ccm. | P-0 |  |
| 64 | CCM 20/21 | CCM 20/21 | 10.2.8.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o estrado ou tapete isolante encontra-se solto e com excesso de sujeira. | Necessário realizar a substituição do tapete isolante, de forma a resguardar a integridade dos funcionários durante os serviços. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 65 | CCM 20/21 | CCM 20/21 | 10.4.1 | Durante a presente inspeção, foi evidenciado acúmulo de sujeira no ccm. | Necessário realizar a limpeza do ccm, afim de garantir segurança no deslocamento dos trabalhadores. | P-0 |  |
| 66 | CCM 20/21 | CCM 20/21 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 67 | SE 20/21 | SE 20/21 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de cabos, balde e produto de limpeza acomodados de forma incorreta dentro da subestação. | Necessário realizar a remoção dos cabos, balde e produto de limpeza do interior da subestação. | P-0 |  |
| 68 | SE 20/21 | SE 20/21 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

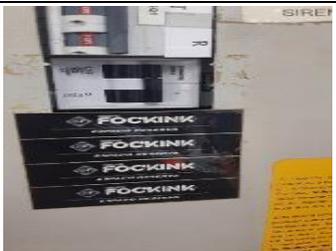
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 69 | SE 20/21 | SE 20/21 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 70 | SE 20/21 | SE 20/21 | 10.2.9.1 | Foi evidenciado que a subestação não possui EPI's. | Necessário que seja disponibilizado os equipamentos de proteção individual específicos adequados para a atividade desenvolvida. | P-0 |  |
| 71 | SE 20/21 | SE 20/21 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 72 | SE 20/21 | SE 20/21 | 10.4.1 | Foi evidenciado que no interior da subestação, encontra-se com água. | Necessário realizar a remoção da água e limpeza da subestação afim de proporcionar condições seguras de trabalho. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------|-------|-----------------|--|---|------------|---|
| 73 | SE 20/21 | TR2 | 10.4.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o piso encontra-se solto. | Necessário realizar o fechamento do piso, afim de proporcionar segurança ao deslocamento dos trabalhadores. | P-0 |  |
| 74 | SE 20/21 | TR1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que no local onde encontra-se o transformador possui iluminação insuficiente. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 75 | BR 02 | QDL C | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 76 | BR 02 | QDL C | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

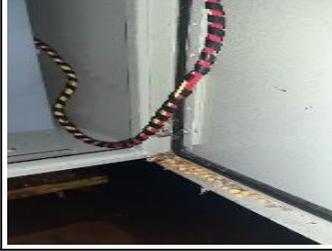
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------------|----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 77 | BR 02 | QDL C | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 78 | COLETOR DA SAU | COLETOR DA SAU | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 79 | COLETOR DA SAU | COLETOR DA SAU | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-1 |  |
| 80 | COLETOR DA SAU | COLETOR DA SAU | 10.10.1 - b) | Foi evidenciado que o painel não possui sinalização de comando. | Necessário adequar o painel de comando, de modo que o mesmo contenha a respectiva informação de operação. | P-1 |  |

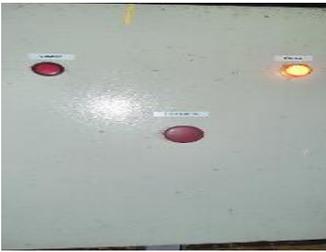
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------------|----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 81 | COLETOR DA SAU | COLETOR DA SAU | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 82 | COLETOR SAU | COLETOR SAU 02 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 83 | COLETOR SAU | COLETOR SAU 02 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 84 | COLETOR SAU | COLETOR SAU 02 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------------|----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 85 | COLETOR SAU | COLETOR SAU 02 | 10.10.1 - b) | Foi evidenciado que o painel não possui sinalização de comando. | Necessário adequar o painel de comando, de modo que o mesmo contenha a respectiva informação de operação. | P-1 |  |
| 86 | COLETOR SAU | COLETOR SAU 02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 87 | SALA DO TOMBADOR | TOMBADOR 01 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 88 | SALA DO TOMBADOR | TOMBADOR 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

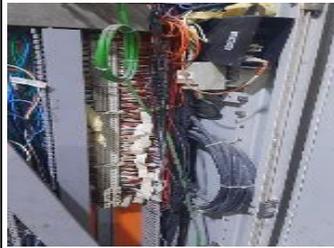
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------------|-------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 89 | SALA DO TOMBADOR | TOMBADOR 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 90 | SALA DO TOMBADOR | TOMBADOR 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 91 | MOEGA 1 E 2 | REMOTA9 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 92 | MOEGA 1 E 2 | REMOTA9 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-------------|--------|-----------------|--|--|------------|---|
| 93 | MOEGA 1 E 2 | REMOA9 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 94 | MOEGA 1 E 2 | REMOA9 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel não possui o indicativo de tensão elétrica. | Necessário providenciar a sinalização que identifique a tensão elétrica da tomada. | P-1 |  |
| 95 | MOEGA 1 E 2 | REMOA9 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 96 | MOEGA 1 E 2 | QDL B | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------------|-------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 97 | MOEGA 1 E 2 | QDL B | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 98 | MOEGA 1 E 2 | QDL B | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 99 | ASPERSOR 9/10 | ASPERSOR 10 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 100 | ASPERSOR 9/10 | ASPERSOR 10 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

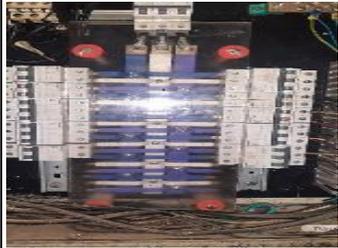
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------------|-------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 101 | ASPERSOR 9/10 | ASPERSOR 10 | 10.4.4 | Foi evidenciado que o painel encontra-se com alto teor de corrosão. | Necessário realizar a troca do painel, afim de protege-lo contra influências externas. | P-1 |  |
| 102 | ASPERSOR 9/10 | ASPERSOR 9 | 10.10.1 - b) | Foi evidenciado que o painel não possui sinalização de comando. | Necessário adequar o painel de comando, de modo que o mesmo contenha a respectiva informação de operação. | P-1 |  |
| 103 | ASPERSOR 9/10 | ASPERSOR 9 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 104 | ASPERSOR 9/10 | ASPERSOR 9 | 10.4.4 | Durante a presente inspeção, foi evidenciado acúmulo de sujeira no interior do painel. | Necessário realizar a limpeza no interior do painel afim de garantir a integridades dos condutores e componentes elétricos. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 105 | TCG 18/19 | QDL 18/19 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 106 | TCG 18/19 | QDL 18/19 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 107 | TCG 18/19 | QDL 18/19 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 108 | TCG 18/19 | QDL 18/19 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-------------|-------------|-----------------|---|--|------------|---|
| 109 | REMOTA 9/10 | REMOTA 9/10 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 110 | REMOTA 9/10 | REMOTA 9/10 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 111 | REMOTA 9/10 | REMOTA 9/10 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 112 | REMOTA 9/10 | REMOTA 9/10 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

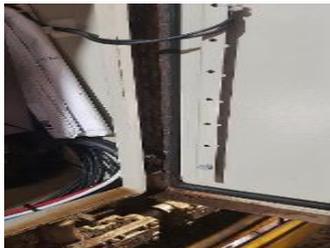
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|--------------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 113 | BF01/BF02 | PAINEL REMOTO MISTURADOR | 10.4.4 | Foi evidenciado na presente inspeção, que os condutores encontram-se expostos e fora da canaleta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 114 | BF01/BF02 | PAINEL REMOTO MISTURADOR | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 115 | BF01/BF02 | PAINEL REMOTO MISTURADOR | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 116 | BF01/BF02 | PAINEL REMOTO MISTURADOR | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |

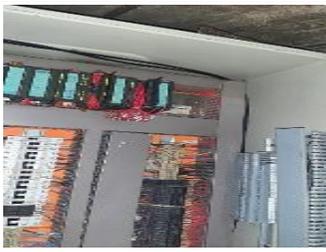
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-----------|--------------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 117 | BF01/BF02 | PAINEL REMOTO MISTURADOR | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 118 | TCG 47 | PAINEL DA TALHA | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 119 | TCG 47 | PAINEL DA TALHA | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 120 | TCG 47 | PAINEL DA TALHA | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|--------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 121 | TCG 47 | REMOTA 01 CN | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 122 | TCG 47 | REMOTA 01 CN | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 123 | TCG 47 | REMOTA 01 CN | 10.8.2.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 124 | TCG 47 | REMOTA 01 CN | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|-----------------|-----------------|---|--|------------|---|
| 125 | TCG 47 | ASPERSOR TCG 47 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 126 | TCG 47 | ASPERSOR TCG 47 | 10.4.4 | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 127 | TCG 47 | ASPERSOR AGUA | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 128 | TCG 47 | ASPERSOR AGUA | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

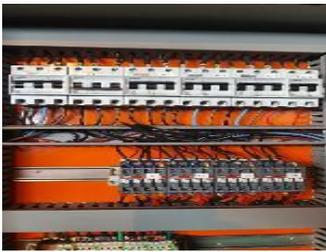
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|---------------|-----------------|---|--|------------|---|
| 129 | TCG 47 | ASPERSOR AGUA | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 130 | TCG 4 | REMOTA 4 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 131 | TCG 4 | REMOTA 4 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 132 | TCG 4 | REMOTA 4 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|-----|-----------------|--|--|------------|---|
| 133 | TC 18/19 | QDL | 10.4.4 | Foi evidenciado na presente inspeção, que os condutores encontram-se expostos e fora da canaleta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 134 | TC 18/19 | QDL | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 135 | TC 18/19 | QDL | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 136 | TC 18/19 | QDL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|-------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 137 | TC 18/19 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 138 | TC 18/19 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 139 | TC 18/19 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 140 | TC 18/19 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|----------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 20/21 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=Prioridade Alta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------------------|------------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 141 | TC 18/19 | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 142 | ABASTECIMENTO TANQUE | ABASTECIMENTO O TANQUE | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 143 | ABASTECIMENTO TANQUE | ABASTECIMENTO O TANQUE | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

| | | | |
|---|---|-----------------------------|---------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 16 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.1.5 – ARMAZÉM 21

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel

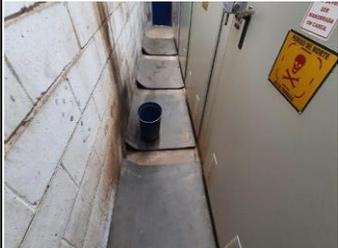
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|---------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 1 | SUBESTAÇÃO 21 | SEC-SE-XXI-01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 2 | SUBESTAÇÃO 21 | SEC-SE-XXI-01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 3 | SUBESTAÇÃO 21 | SEC-SEXII02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 4 | SUBESTAÇÃO 21 | SEC-SE-XXI-03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|---------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 5 | SUBESTAÇÃO 21 | SEC-SE-XXI-04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 6 | SUBESTAÇÃO 21 | SE-XXI | 10.7.8 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o estrado ou tapete isolante encontra-se com teste elétrico e laudo fora do prazo de validade periódico. | Necessário providenciar um teste elétrico ou ensaio de laboratório periódico com laudo de isolamento assinado pelo técnico responsável com validade de 1 ano. | P-0 |  |
| 7 | SUBESTAÇÃO 21 | SE-XXI | 10.2.9.1 | Foi evidenciado que a subestação não possui EPI's. | Necessário que seja disponibilizado os equipamentos de proteção individual específicos adequado para a atividade desenvolvida. | P-0 |  |
| 8 | SUBESTAÇÃO 21 | SE-XXI | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

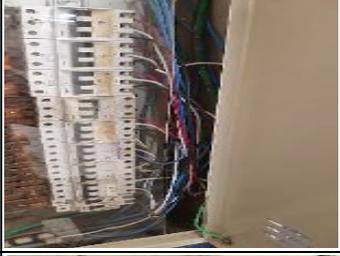
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|------------|-----------------|--|---|------------|---|
| 9 | SUBESTAÇÃO 21 | TR 1 SE 21 | 10.4.1 | Foi evidenciado que a parede da sala está com sinais de umidade. | Necessário realizar a impermeabilização do ambiente a fim de conter a umidade e manter a integridade do equipamento. | P-0 |  |
| 10 | SUBESTAÇÃO 21 | TR2 SE21 | 10.4.1 | Foi evidenciado que a parede da sala está com sinais de umidade. | Necessário realizar a impermeabilização do ambiente a fim de conter a umidade e manter a integridade do equipamento. | P-0 |  |
| 11 | SUBESTAÇÃO 21 | TR2 SE21 | 10.4.4 | Foi evidenciado que os condutores elétricos encontram-se expostos. | Necessário realizar a organização e proteção dos condutores dentro do condutele, a fim de evitar choques elétricos ou curto-circuito. | P-1 |  |
| 12 | CCM 21 | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que o painel não possui identificação dos disjuntores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 13 | CCM 21 | PAINEL 01 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 14 | CCM 21 | PAINEL 01 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |
| 15 | CCM 21 | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 16 | CCM 21 | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 17 | CCM 21 | PAINEL 02 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 18 | CCM 21 | PAINEL 02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 19 | CCM 21 | PAINEL 03 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 20 | CCM 21 | PAINEL 03 | 10.4.4 | Foi evidenciado que os condutores elétricos não estão protegidos e que podem causar riscos aos colaboradores. | As instalações elétricas devem ser mantidas em condições seguras de funcionamento e seus sistemas de proteção devem ser inspecionados e controlados periodicamente, de acordo com as regulamentações existentes e definições de projetos. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 21 | CCM 21 | PAINEL 03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 22 | CCM 21 | PAINEL 04 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 23 | CCM 21 | PAINEL 04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 24 | CCM 21 | PAINEL 05 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que os capacitores não encontram-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 25 | CCM 21 | PAINEL 05 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 26 | CCM 21 | QDL-A | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 27 | CCM 21 | CCM02M13 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 28 | CCM 21 | CCM02M13 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 29 | CCM 21 | CCM02M12 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 30 | CCM 21 | CCM02M12 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 31 | CCM 21 | CCM02M10 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 32 | CCM 21 | CCM02M10 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 33 | CCM 21 | CCM02M09 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 34 | CCM 21 | CCM02M09 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 35 | CCM 21 | CCM02M08 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 36 | CCM 21 | CCM02M08 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 37 | CCM 21 | CCM02M08 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 38 | CCM 21 | CCM02M07 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 39 | CCM 21 | CCM02M06 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 40 | CCM 21 | CCM02M06 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 41 | CCM 21 | CCM02M05 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 42 | CCM 21 | CCM02M05 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 43 | CCM 21 | CCM02M04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 44 | CCM 21 | CCM02 M03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 45 | CCM 21 | CCM02M02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 46 | CCM 21 | CCM02M01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-2 |  |
| 47 | CCM 21 | CCM02M01 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o barramento do painel não encontra-se protegida. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 48 | CCM 21 | CCM02M01 | 10.2.8.3 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o condutor de aterramento possui cor diferente da estabelecida em norma. | Necessário substituir o condutor de aterramento para a coloração correta (verde-amarela ou verde), conforme o padrão definido a NBR-5410. | P-0 |  |

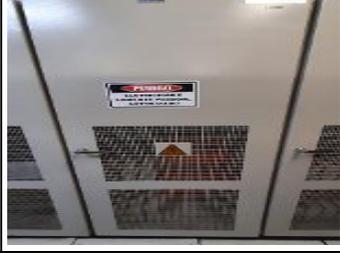
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|--------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 49 | CCM 21 | CCM02M01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 50 | CCM 21 | PAINEL QDGOI | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 51 | CCM 21 | CCM01M01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 52 | CCM 21 | CCM01M01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliete: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 53 | CCM 21 | CCM01M02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 54 | CCM 21 | CCM01M03 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 55 | CCM 21 | CCM01M03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 56 | CCM 21 | CCM01M04 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 57 | CCM 21 | CCM01M04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 58 | CCM 21 | CCM01M05 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 59 | CCM 21 | CCM01M06 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 60 | CCM 21 | CCM01M06 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 61 | CCM 21 | CCM01M06 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 62 | CCM 21 | CCM01M07 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 63 | CCM 21 | CCM01M08 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado durante a inspeção disjuntores sem a devida identificação de circuito. | Necessário realizar a correta identificação com a especificação do circuito alimentado. | P-1 |  |
| 64 | CCM 21 | CCM01M08 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

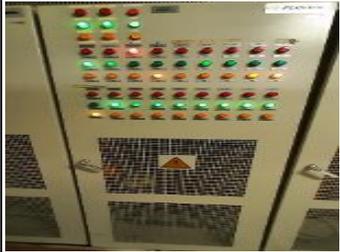
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 65 | CCM 21 | CCM01M09 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 66 | CCM 21 | CCM01M09 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 67 | CCM 21 | CCM01M09 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 68 | CCM 21 | CCM01M10 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 69 | CCM 21 | CCM01M10 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 70 | CCM 21 | CCM01M11 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 71 | CCM 21 | CCM01M12 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 72 | CCM 21 | CCM01M12 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

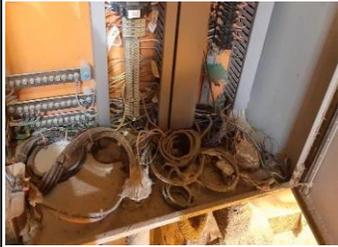
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 73 | CCM 21 | QDE-01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 74 | CCM 21 | QDE-01 | 10.4.1 | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel, encontra-se solta e com seus condutores expostos. | Necessário realizar a fixação da tomada, a fim de prevenir curto-circuito no sistema e choque elétrico aos operadores. | P-0 |  |
| 75 | CCM 21 | QDE-01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 76 | REMOTA 07 | REMOTA 07 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 77 | REMOTA 07 | REMOTA 07 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que as tomadas localizadas no interior do painel não possuem a devida sinalização e indicativo de tensão elétrica. | Necessário realizar a sinalização e indicação de tensão elétrica. | P-1 |  |
| 78 | REMOTA 07 | REMOTA 07 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 79 | REMOTA 07 | REMOTA 07 | 10.4.4 | Durante a presente inspeção, foi evidenciado acúmulo de sujeira no interior do painel. | Necessário realizar a limpeza no interior do painel afim de garantir a integridades dos condutores e componentes elétricos. | P-1 |  |
| 80 | REMOTA 07 | REMOTA 07 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------|-------|-----------------|--|--|------------|---|
| 81 | MOEGA 7E 8 | QDL-B | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 82 | MOEGA 7E 8 | QDL-B | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 83 | MOEGA 7E 8 | QDL-B | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 84 | MOEGA 7E 8 | QDL-B | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------------------|-----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 85 | MOEGA 7E8 | REMOTA 1 MOEGA 7E8 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 86 | MOEGA 7E8 | REMOTA 1 MOEGA 7E8 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 87 | ASPERSÃO TCG 33 | ASPERSÃO TCG 33 | 10.10.1 - b) | Foi evidenciado que o painel não possui sinalização de comando. | Necessário adequar o painel de comando, de modo que o mesmo contenha a respectiva informação de operação. | P-1 |  |
| 88 | ASPERSÃO TCG 33 | ASPERSÃO TCG 33 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------------|-----------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 89 | ASPERSÃO TCG 33 | PAINEL | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 90 | ASPERSÃO TCG 33 | PAINEL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 91 | ASPERSÃO TCG 32 | ASPERSÃO TCG 32 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 92 | ASPERSÃO TCG 32 | ASPERSÃO TCG 32 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-------|-------|-----------------|---|---|------------|---|
| 93 | BRF06 | BRF06 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 94 | BRF06 | BRF06 | 10.4.4 | Foi evidenciado que não possui eletrocalha e os condutores encontram-se desprotegidos. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 95 | BRF06 | QDL-C | 10.4.4 | Foi evidenciado a presença de condutores soltos no interior do painel. | Recomenda-se realizar o correto dimensionamento dos condutores e acomodá-los nas canaletas. | P-1 |  |
| 96 | BRF06 | QDL-C | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

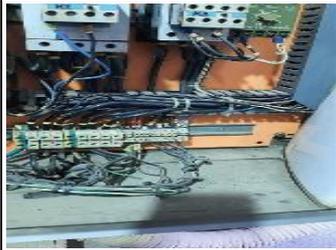
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------------------|---------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 97 | BRF06 | QDL-C | 10.4.4 | Durante a presente inspeção, foi evidenciado acúmulo de sujeira no interior do painel. | Necessário realizar a limpeza no interior do painel afim de garantir a integridades dos condutores e componentes elétricos. | P-1 |  |
| 98 | BRF06 | QDL-C | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 99 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 02 MOEGA 3 | 10.4.4 | Foi evidenciado a presença de condutores soltos sem a devida isolação. | Necessário realizar o correto isolamento ou a remoção do condutor. | P-1 |  |
| 100 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 02 MOEGA 3 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------------------|---------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 101 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 02 MOEGA 3 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 102 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 3 MOEGA 4 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 103 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 3 MOEGA 4 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 104 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 3 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de condutores soltos no interior do painel. | Necessário realizar a correta disposição dos cabos de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |

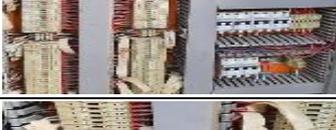
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------------------|-------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 105 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 3 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 106 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 3 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 107 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 02 | 10.4.4 | Durante a presente inspeção, foi evidenciado acúmulo de sujeira no interior do painel. | Necessário realizar a limpeza no interior do painel afim de garantir a integridades dos condutores e componentes elétricos. | P-1 |  |
| 108 | SALA DOS TOMBADORES | TOMBADOR 02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-------------|----------------------------|-----------------|---|--|------------|---|
| 109 | MOEGA 3 E 4 | REMOTA 1.1 E REMOTA 2.1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 110 | MOEGA 3 E 4 | REMOTA 1.1 E REMOTA 2.1 | 10.4.4 | Foi evidenciado a presença de condutores soltos sem a devida isolamento. | Necessário realizar o correto isolamento ou a remoção do condutor. | P-1 |  |
| 111 | MOEGA 3 E 4 | REMOTA 1.1 E REMOTA 2.1 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 112 | MOEGA 3 E 4 | REMOTA 1.1 E REMOTA 2.1 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

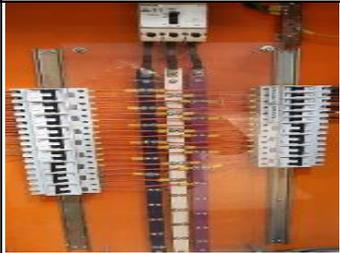
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-------------|----------------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 113 | MOEGA 3 E 4 | REMOTA 1.1 E REMOTA 2.1 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 114 | MOEGA 3 E 4 | REMOTA 1.1 E REMOTA 2.1 | 10.10.1 - c) | Durante a presente inspeção, foi evidenciado acúmulo de sujeira no interior do painel. | Necessário realizar a limpeza no interior do painel afim de garantir a integridades dos condutores e componentes elétricos. | P-1 |  |
| 115 | MOEGA 3 E 4 | QDL | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 116 | MOEGA 3 E 4 | QDL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

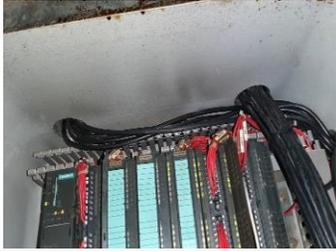
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|-------------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 117 | MOEGA 3 E 4 | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 118 | MOEGA 3 E 4 | PAINEL 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 119 | MOEGA 3 E 4 | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 120 | TCG 38 | REMOTA03 | 10.4.1 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|--------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 121 | TCG 38 | REMOTA03 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 122 | TCG 38 | REMOTA03 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 123 | TCG 37 | REMOTA | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 124 | TCG 37 | REMOTA | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| | | | | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Armazém 21 | Nº do Relatório: | 5848 | P1=Prioridade Alta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|------------|-----------|-----------------|---|---|------------|--|
| 125 | ELG12 E 13 | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 126 | ELG12 E 13 | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel não possui o indicativo de tensão elétrica. | Necessário providenciar a sinalização que identifique a tensão elétrica da tomada. | P-1 |  |

| | | | |
|---|---|-----------------------------|------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 17 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

9.1.6 – COSTADO

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel

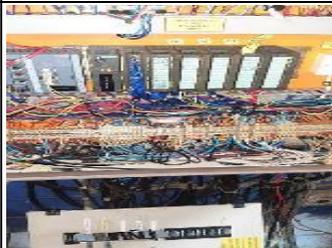
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|------|-----------------|--|--|------------|---|
| 1 | CCM 3A | TC19 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o inversor encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 2 | CCM 3A | TC19 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 3 | CCM 3A | TC19 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 4 | CCM 3A | TC18 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o inversor encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|---|--|------------|---|
| 5 | CCM 3A | TC18 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 6 | CCM 3A | TC18 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem a porta. | Necessário realizar a instalação da porta de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 7 | CCM 3A | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel não possui o indicativo de tensão elétrica. | Necessário providenciar a sinalização que identifique a tensão elétrica da tomada. | P-1 |  |
| 8 | CCM 3A | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 9 | CCM 3A | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 10 | CCM 3A | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 11 | CCM 3A | CCM 3A | 10.7.8 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o estrado ou tapete isolante encontra-se com teste elétrico e laudo fora do prazo de validade periódico. | Necessário providenciar um teste elétrico ou ensaio de laboratório periódico com laudo de isolamento assinado pelo técnico responsável com validade de 1 ano. | P-0 |  |
| 12 | CCM 3A | CCM 3A | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-----------------|-------------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 13 | CCM 3A | CCM 3A | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 14 | CCM 3A | CCM | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 15 | GERADOR DO CAIS | HEIMER GRUPOS GERADORES | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 16 | GERADOR DO CAIS | HEIMER GRUPOS GERADORES | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão totalmente protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------------------|-------------------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 17 | GERADOR DO CAIS | HEIMER GRUPOS GERADORES | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que o acrílico do painel encontra-se quebrado. | Necessário realizar a substituição da proteção de acrílico de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 18 | GERADOR DO CAIS | HEIMER GRUPOS GERADORES | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 19 | BANHEIRO COSTADO | BANHEIRO | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 20 | BANHEIRO COSTADO | BANHEIRO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|-------|-------|-----------------|--|--|------------|---|
| 21 | SE 3B | SE 3B | 10.7.8 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o estrado ou tapete isolante encontra-se com teste elétrico e laudo fora do prazo de validade periódico. | Necessário providenciar um teste elétrico ou ensaio de laboratório periódico com laudo de isolamento assinado pelo técnico responsável com validade de 1 ano. | P-0 |  |
| 22 | SE 3B | SE 3B | 10.7.8 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o estrado ou tapete isolante encontra-se com teste elétrico e laudo fora do prazo de validade periódico. | Necessário providenciar um teste elétrico ou ensaio de laboratório periódico com laudo de isolamento assinado pelo técnico responsável com validade de 1 ano. | P-0 |  |
| 23 | SE 3B | SE 3B | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 24 | SE 3B | SE 3B | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 25 | SE 3B | SE 3B | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o condutor de aterramento da subestação encontra-se fisicamente rompido. | Necessário providenciar a substituição do trecho do condutor de aterramento e proteção danificado, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-0 |  |
| 26 | SE 3B | SE 3B | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o condutor de aterramento da subestação encontra-se fisicamente rompido. | Necessário providenciar a substituição do trecho do condutor de aterramento e proteção danificado, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-0 |  |
| 27 | CCM 3B | CCM 01M01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 28 | CCM 3B | CCM 01M01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

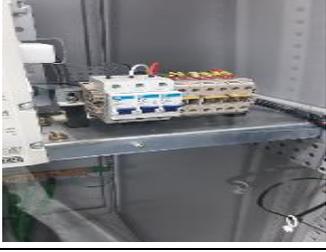
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|--|---|------------|---|
| 29 | CCM 3B | CCM 01M01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 30 | CCM 3B | CCM 01M2 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 31 | CCM 3B | CCM 01M2 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 32 | CCM 3B | CCM 01M2 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que as tomadas localizadas no interior do painel não possuem a devida sinalização e indicativo de tensão elétrica. | Necessário realizar a sinalização e indicação de tensão elétrica. | P-1 |  |

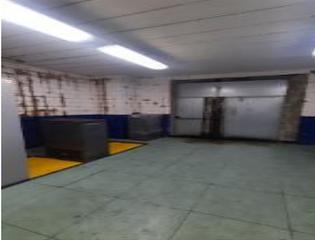
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 33 | CCM 3B | CCM 01M2 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 34 | CCM 3B | CCM 01M2 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 35 | CCM 3B | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 36 | CCM 3B | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 37 | CCM 3B | PAINEL 01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 38 | CCM 3B | CCM 3B | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o condutor de aterramento da subestação encontra-se fisicamente rompido. | Necessário providenciar a substituição do trecho do condutor de aterramento e proteção danificado, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-0 |  |
| 39 | CCM 3B | CCM 3B | 10.4.1 | Foi evidenciado que a parede da sala está com sinais de umidade. | Necessário realizar a impermeabilização do ambiente a fim de conter a umidade e manter a integridade dos painéis. | P-0 |  |
| 40 | CCM 3B | CCM 3B | 10.4.1 | Foi evidenciado que a parede da sala está com sinais de umidade. | Necessário realizar a impermeabilização do ambiente a fim de conter a umidade e manter a integridade dos painéis. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 41 | CCM 3B | CCM 3B | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 42 | SE 3C | TR2 SE 3C | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 43 | SE 3C | TR1 SE 3C | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o condutor de aterramento da subestação encontra-se fisicamente rompido. | Necessário providenciar a substituição do trecho do condutor de aterramento e proteção danificado, a fim de garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores. | P-0 |  |
| 44 | CCM 3C | QDE 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|---------|-----------------|---|---|------------|---|
| 45 | CCM 3C | QDE 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel não possui o indicativo de tensão elétrica. | Necessário providenciar a sinalização que identifique a tensão elétrica da tomada. | P-1 |  |
| 46 | CCM 3C | QDE 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 47 | CCM 3C | CCM02M1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 48 | CCM 3C | CCM02M1 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que a tomada localizada no interior do painel não possui o indicativo de tensão elétrica. | Necessário providenciar a sinalização que identifique a tensão elétrica da tomada. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 49 | CCM 3C | CCM02M1 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 50 | CCM 3C | CCM02M2 | 10.3.10 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 51 | CCM 3C | CCM02M2 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 52 | CCM 3C | CCM 02M5 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|---|--|------------|---|
| 53 | CCM 3C | QDL A | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 54 | CCM 3C | CCM 3C | 10.4.1 | Foi evidenciado que a parede da sala está com sinais de umidade. | Necessário realizar a limpeza e impermeabilização do ambiente, a fim de conter a infiltração e proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 55 | CCM 3C | CCM 3C | 10.4.1 | Foi evidenciado que a parede da sala está com sinais de umidade. | Necessário realizar a limpeza e impermeabilização do ambiente, a fim de conter a infiltração e proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 56 | CCM 3C | QDG01 C1 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o banco de capacitores, não encontra-se aterrado. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção no banco de capacitores. | P-0 |  |

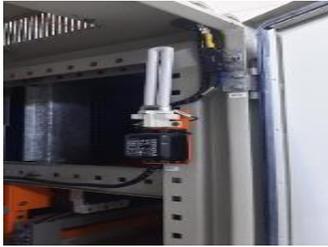
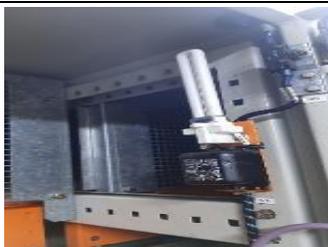
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 57 | CCM 3C | QDG01 C1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 58 | CCM 3C | QDG01 C1 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 59 | CCM 3C | QDG01 C1 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 60 | CCM 3C | QDG01 C2 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o banco de capacitores, não encontra-se aterrado. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção no banco de capacitores. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 61 | CCM 3C | QDG01 C2 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 62 | CCM 3C | QDG01 C3 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que o banco de capacitores, encontra-se não aterrado. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção no banco de capacitores. | P-0 |  |
| 63 | CCM 3C | QDG01 C3 | 10.4.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 64 | CCM 3C | QDG01 C3 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliete: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 65 | CCM 3C | QDG01 C3 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 66 | CCM 3C | QDG01 C4 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 67 | CCM 3C | QDG01 C4 | 10.4.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 68 | CCM 3C | QDG01 C4 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 69 | CCM 3C | QDG 01 C5 | 10.4.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 70 | CCM 3C | QDG 01 C5 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 71 | CCM 3C | QDG 01 C6 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 72 | CCM 3C | QDG 01 C6 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

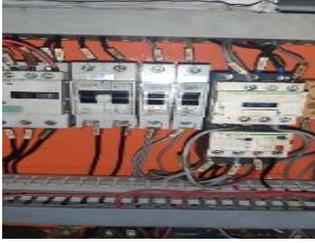
LEGENDA DE PRIORIDADE:

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|----------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | P0=Crítico |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P1=Prioridade Alta |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|---------------|-----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 73 | CASA DE BOMBA | PAINEL | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 74 | CASA DE BOMBA | PAINEL | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 75 | CASA DE BOMBA | PAINEL 01 | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |
| 76 | CASA DE BOMBA | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|--------------------|-------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 77 | CASA DE BOMBA | PAINEL 01 | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 78 | SALA DE AMOSTRAGEM | PAINEL ILUMINAÇÃO | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 79 | CN03 | PAINEL ENROLADOR | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 80 | CN03 | PAINEL ENROLADOR | 10.10.1 - a) | Foi evidenciado que os disjuntores não possuem identificação dos seus respectivos circuitos elétricos. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada identificação dos circuitos elétricos ao lado externo, legível e não facilmente removível. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|------|--------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 81 | CN03 | PAINEL ENROLADOR | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |
| 82 | CN03 | PAINEL REMOTO PR05 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 83 | CN03 | PAINEL REMOTO PR05 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 84 | CN03 | PAINEL REMOTO PR05 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------|-------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 85 | CN03 | REMOTO PR04 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 86 | CN03 | REMOTO PR04 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 87 | CN03 | REMOTO PR04 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 88 | CCM CN03 | CN 03 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------|----------|-----------------|---|---|------------|---|
| 89 | CCM CN03 | CN 03 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 90 | CCM CN03 | CN 03 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 91 | CCM CN03 | CN 03 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 92 | CCM CN03 | ELEVAÇÃO | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|----|----------|-------------|-----------------|--|--|------------|---|
| 93 | CCM CN03 | ELEVAÇÃO | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 94 | CCM CN03 | ELEVAÇÃO | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 95 | CCM CN03 | ELEVAÇÃO | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 96 | CCM CN03 | TRANSP TC02 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |

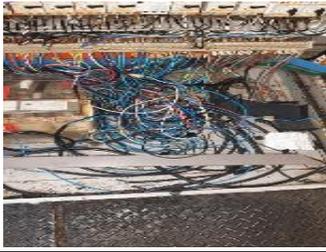
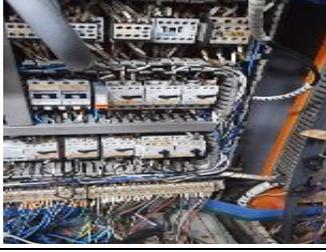
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|--------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 97 | CCM CN03 | TRANSP TC02 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 98 | CCM CN03 | TRANSP TC02 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 99 | CCM CN03 | TRANSP TC 01 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que no interior do painel, o acrílico de proteção encontra-se solto. | Necessário realizar a fixação do acrílico de proteção no interior do painel, a fim de isolar o contato com partes energizadas. | P-0 |  |
| 100 | CCM CN03 | TRANSP TC 01 | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

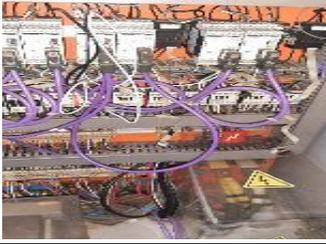
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|-----------------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 101 | CCM CN03 | TRANSLAÇÃO DO PÓRTICO | 10.3.10 | Foi evidenciado que o painel não possui iluminação. | Necessário realizar a correta instalação da iluminação de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 102 | CCM CN03 | TRANSLAÇÃO DO PÓRTICO | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 103 | CCM CN03 | TRANSLAÇÃO DO PÓRTICO | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 104 | CCM CN03 | TRANSLAÇÃO DO PÓRTICO | 10.4.1 | Foi evidenciado que no interior do painel, o acrílico de proteção encontra-se solto. | Necessário realizar a fixação do acrílico de proteção no interior do painel, a fim de isolar o contato com partes energizadas. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|----------|-----------------|--|--|------------|---|
| 105 | CCM CN03 | MM01 | 10.2.8.2.1 | Foi evidenciado que no interior do painel, o acrílico de proteção encontra-se solto. | Necessário realizar a fixação do acrílico de proteção no interior do painel, a fim de isolar o contato com partes energizadas. | P-0 |  |
| 106 | CCM CN03 | MM01 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 107 | CCM CN03 | MM01 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico. | P-1 |  |
| 108 | CCM CN03 | CCM CN03 | 10.4.4.1 | Foi evidenciado a presença de eletrodutos, cabos e botijão acomodados de forma incorreta dentro do ccm. | Necessário realizar a remoção dos eletrodutos, cabos e botijão do interior do ccm. | P-2 |  |

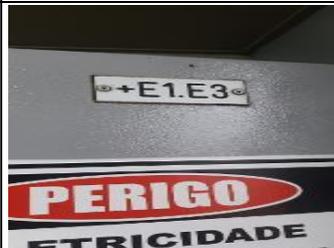
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|------|-----------------|-----------------|---|---|------------|---|
| 109 | CN03 | CABINE OPERADOR | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 110 | CN03 | CABINE OPERADOR | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 111 | CN03 | CABINE OPERADOR | 10.4.4 | Foi evidenciado que a canaleta dos condutores encontra-se aberta. | Recomenda-se realizar o correto fechamento da canaleta de forma a proteger os condutores contra contatos mecânicos e ações abrasivas. | P-1 |  |
| 112 | CN03 | CABINE OPERADOR | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Nas instalações e serviço em eletricidade deve ser adotada sinalização adequada de segurança, destinada à advertência e à identificação, obedecendo ao disposto na NR-26-Sinalização de Segurança | P-1 |  |

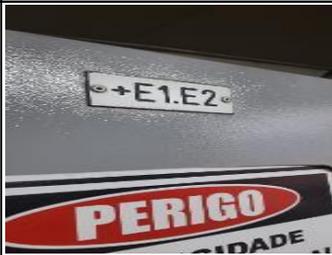
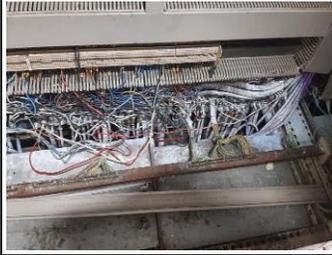
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------|------|-----------------|---|---|------------|---|
| 113 | CN01 | L 40 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 114 | CN01 | L 40 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 115 | CCM CN1 | E1E3 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 116 | CCM CN1 | E1E3 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------|------|-----------------|---|---|------------|---|
| 117 | CCM CN1 | E1E2 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 118 | CCM CN1 | E1E2 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 119 | CCM CN1 | E1E2 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 120 | CCM CN1 | E1E2 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------|------|-----------------|---|---|------------|---|
| 121 | CCM CN1 | E1E1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 122 | CCM CN1 | E1E1 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 123 | CCM CN1 | E1E1 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 124 | CCM CN1 | E1E9 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------|------|-----------------|--|--|------------|---|
| 125 | CCM CN1 | E1E9 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 126 | CCM CN1 | E1E8 | 10.4.1 | Foi evidenciado que o inversor encontra-se sem tampa. | Necessário instalar a tampa do painel do inversor, a fim de garantir proteção de curto-circuito ao sistema e choque aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 127 | CCM CN1 | E1E8 | 10.4.1 | Durante a presente inspeção foi evidenciado que o fundo do quadro encontra-se aberto. | Necessário realizar o fechamento do fundo do painel, a fim de proporcionar condições seguras aos trabalhadores. | P-0 |  |
| 128 | CCM CN1 | E1E8 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------|------|-----------------|---|---|------------|---|
| 129 | CCM CN1 | K1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 130 | CCM CN1 | K1 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 131 | CCM CN1 | E1E7 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 132 | CCM CN1 | E1E7 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Ciente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Critico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------|------|-----------------|---|--|------------|---|
| 133 | CCM CN1 | E1E7 | 10.2.8.3 | Foi evidenciado que a porta do painel não encontra-se aterrada. | Necessário realizar a instalação de um condutor de aterramento e proteção na porta do painel. | P-0 |  |
| 134 | CCM CN1 | E1E7 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 135 | CCM CN1 | E1E6 | 10.2.8.1 | Foi evidenciado que as partes vivas do painel não estão protegidas. | Necessário realizar a instalação de proteção de acrílico ou material similar não condutivo de forma a evitar contato inadvertido a partes energizadas. | P-0 |  |
| 136 | CCM CN1 | E1E6 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|---------|------|-----------------|--|---|------------|---|
| 137 | CCM CN1 | E1E6 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 138 | CCM CN1 | E1E6 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 139 | CCM CN1 | E1E5 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção ou troca da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |
| 140 | CN 02 | L60 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|------|-----------------|---|---|------------|---|
| 141 | CN 02 | L60 | 10.4.4 | Foi evidenciado que o painel encontra-se com alto teor de corrosão. | Necessário realizar a troca do painel, afim de protege-lo contra influencias externas. | P-1 |  |
| 142 | CN02 | L40 | 10.4.4 | Foi evidenciado a existência de excesso de condutores desorganizados no interior do painel. | Necessário realizar a correta organização e disposição dos cabos de forma a não gerar condições inseguras. | P-1 |  |
| 143 | CCM CN02 | E1E3 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 144 | CCM CN02 | E1E3 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|------|-----------------|---|---|------------|---|
| 145 | CCM CN02 | E1E2 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 146 | CCM CN02 | E1E2 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 147 | CCM CN02 | E1E1 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 148 | CCM CN02 | E1E1 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel não possui indicativo sobre perigos e riscos que possam estar envolvidos os colaboradores. | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|------|-----------------|---|---|------------|---|
| 149 | CCM CN02 | E1E9 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 150 | CCM CN02 | E1E7 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 151 | CCM CN02 | E1E6 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |
| 152 | CCM CN02 | E1E6 | 10.4.1 | Foi evidenciado durante a inspeção, que a maçaneta da porta encontra-se em condições fora do padrão. | Necessário realizar a manutenção da maçaneta da porta do painel, a fim de mantê-lo bloqueado e em condições seguras. | P-0 |  |

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-10

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------------|
| Cliente: | Copersucar Santos/SP | Data: | 08/05/2023 | LEGENDA DE PRIORIDADE: |
| Localização: | Costado | Nº do Relatório: | 5848 | P0=Crítico |
| Norma de Referência: | Portaria SEPRT 915, de 30/07/2019 | Serviço: | NR-10 | P1=Prioridade Alta |
| | | | | P2=Prioridade Média |
| | | | | P3=Prioridade Baixa |

| Nº | ÁREA | TAG | REQUISITO LEGAL | SITUAÇÃO ENCONTRADA | RECOMENDAÇÃO | PRIORIDADE | FOTO |
|-----|----------|------|-----------------|---|---|------------|--|
| 153 | CCM CN02 | E1E5 | 10.3.10 | Foi evidenciado que a lâmpada de iluminação interna do painel encontra-se queimada. | Necessário realizar a substituição da lâmpada de iluminação interna, de acordo com a NR 17 - Ergonomia. | P-2 |  |
| 154 | CCM CN02 | E1E5 | 10.10.1 - c) | Foi evidenciado que o painel encontra-se com a sinalização insuficiente não contemplado todos os itens obrigatórios | Necessário realizar a sinalização de forma a atender todos os itens obrigatórios dispostos na NR-26 Sinalização de Segurança e indicar a maior tensão presente no quadro elétrico | P-1 |  |

| | | | |
|---|---|-----------------------------|------------------|
|  |  | COPERSUCAR SANTOS/SP | |
| RELATÓRIO DE AUDITORIA E INSPEÇÃO NR-10 | | Relatório 5848 | Página 18 |
| | | Obra 2386 | Revisão 0 |

10.0 – A.R.T

Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

R. Manoel Tourinho, nº10, Santos SP
 E-mail: comercial@conerge-engenharia.com.br
 Tel: (13) 3466-7187 / 3468-2570
 Site: www.conerge-engenharia.com.br

24
anos
Deus é fiel



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
28027230230618001

1. Responsável Técnico

VICENTE NUSCH

Título Profissional: **Engenheiro Industrial - Elétrica, Engenheiro de Operação - Eletrônica, Engenheiro de Segurança do Trabalho**

RNP: **2604661977**

Registro: **0601053370-SP**

Registro: **0548001-SP**

Empresa Contratada: **CONERGE INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **COMPANHIA AUXILIAR DE ARMAZENS GERAIS**

CPF/CNPJ: **61.145.488/0003-00**

Endereço: **Avenida CÂNDIDO GAFREE**

Nº:

Complemento:

Bairro: **DOCAS**

Cidade: **Santos**

UF: **SP**

CEP: **11013-240**

Contrato: **Pr. 5.165/21** **OBRA 2386**

Celebrado em: **13/04/2023**

Vinculada à Art nº:

Valor: R\$ **1.050,00**

Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: **Avenida CÂNDIDO GAFREE**

Nº:

Complemento:

Bairro: **DOCAS**

Cidade: **Santos**

UF: **SP**

CEP: **11013-240**

Data de Início: **13/04/2023**

Previsão de Término: **18/05/2023**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Comercial**

Código:

CPF/CNPJ:

4. Atividade Técnica

Quantidade Unidade

Execução

| | | | | |
|----------|--------------|---|----------------|----------------|
| 1 | Laudo | de instalações elétricas em baixa tensão | 1,00000 | unidade |
|----------|--------------|---|----------------|----------------|

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Pr. 5.165/21 - OBRA 2386 - LAUDO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ACORDO COM A NORMA REGULAMENTADORA NR-10 E AS NORMAS TÉCNICAS PERTINENTES

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

ASSOCIAÇÃO DOS ENGENHEIROS E ARQUITETOS DE SÃO VICENTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

VICENTE NUSCH:37539299800 Assinado de forma digital por VICENTE NUSCH:37539299800
Dados: 2023.05.19 17:28:42 -03'00'

VICENTE NUSCH - CPF: 375.392.998-00

COMPANHIA AUXILIAR DE ARMAZENS GERAIS - CPF/CNPJ:
61.145.488/0003-00

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo Nosso Número.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br
Tel: 0800 017 18 11
E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima



Valor ART R\$ 96,62

Registrada em: 24/04/2023

Valor Pago R\$ 96,62

Nosso Numero: 28027230230618001

Versão do sistema

Impresso em: 19/05/2023 17:24:27