RELATÓRIO DE INSPEÇÃO DE CORREIAS TRANSPORTADORAS

(Conforme Portaria MTPS n° 505 da NR-11 de 29 de abril de 2016)

COPERSUCAR - SÃO JOSÉ DO RIO PRETO/SP

CORREIAS TRANSPORTADORAS

Este Relatório de Inspeção em Correias Transportadoras segue os mais rigorosos padrões de qualidade e obediência a Norma Regulamentadora – NR-11. Os serviços e resultados aqui contidos foram previamente revisados, analisados e aprovados por um Engenheiro Mecânico e Engenheiro de Segurança do Trabalho (Profissional Habilitado).

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

ÍNDICE

1.0 - OBJETIVO 3
2.0 - REQUISITOS LEGAIS 3
3.0 - TABELA DE REFERÊNCIA DE PRIORIDADES 3
4.0 - TABELA DE REFERÊNCIA DE INFRAÇÕES 4
5.0 - GRÁFICO DE PRIORIDADES 4
6.0 - TABELA DE GRAU DE CORROSÃO 5
7.0 - INSPEÇÃO DE SEGURANÇA 5
7.1 - ENSAIOS REALIZADOS 5
7.2 - CONCLUSÕES GERAIS 5
8.0 - PRÓXIMA INSPEÇÃO 6
9.0 - DADOS CONTRATUAIS 6
10.0 - ANEXOS 7
10.1 - PLANILHA DE INSPEÇÃO NR-11 8
10.2 - A.R.T..... 9

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

1.0 OBJETIVO

Verificar os aspectos físicos estruturais, instalações, manutenção, grau de corrosão existente, testes dos funcionamentos dos sistemas de segurança sonoros e luminosos, soldas e documentações das Correias Transportadoras para a liberação do uso do equipamento com segurança, conforme exigência da **Portaria MTPS n° 505 da NR-11 de 29 de abril de 2016**.

2.0 REQUISITOS LEGAIS

Nº	Requisitos Legais	Itens da Norma
1	Os equipamentos de transporte motorizados deverão possui sinal de advertência sonora (buzina).	11.1.7
2	Todos os transportadores industriais serão permanentemente inspecionados e as peças defeituosas, ou que apresentem deficiências, deverão ser imediatamente substituídas.	11.1.8

3.0 TABELA DE REFERÊNCIA DE PRIORIDADES

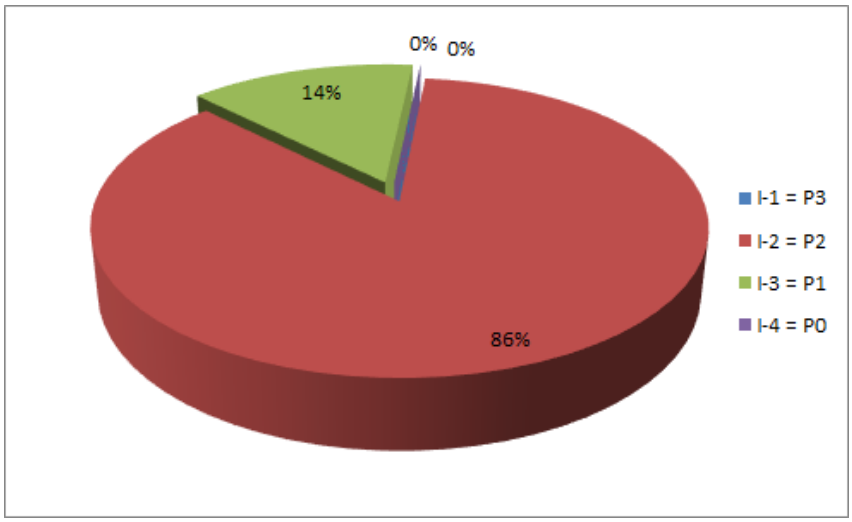
TIPO DE PRIORIDADE	CONDIÇÃO DA PRIOIRIDADE DE ATENDIMENTO
P0	PRESERVAR A SEGURANÇA DA VIDA E EQUIPAMENTOS, COM PLANEJAMENTO IMEDIATO DE INTERVENÇÃO
P1	AUMENTAR A VIDA ÚTIL DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
P2	AUMENTAR A VIDA ÚTIL DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS, VERIFICANDO A EVOLUÇÃO DAS ANOMALIAS
P3	AUMENTAR A VIDA ÚTIL DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS, VERIFICANDO A EVOLUÇÃO DA ANOMALIAS, PARA CONSERVAÇÃO ORIGINAL DAS PEÇAS CONSTRUTIVAS

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

4.0 TABELA DE REFERÊNCIA DE INFRAÇÕES

TABELA DE REFERÊNCIA PRIORIDADE / INFRAÇÃO	
TIPO DE PRIORIDADE	**INFRAÇÃO EQUIVALENTE**
P0 →	**I-4**
P1 →	**I-3**
P2 →	**I-2**
P3 →	**I-1**

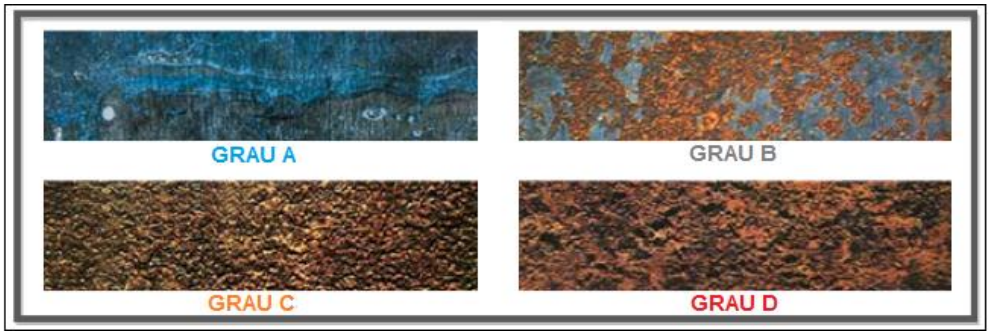
5.0 GRÁFICO DE PRIORIDADES



PRIORIDADES	TOTAL	PORCENTAGEM
P0 - Crítico	0	0%
P1 - Prioridade alta	4	14%
P2 - Prioridade média	24	86%
P3 - Prioridade baixa	0	0%

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

6.0 TABELA DE GRAU DE CORROSÃO



o **Grau A** – Superfície de aço com a carepa de laminação praticamente intacta em toda a superfície e sem corrosão. Representa a superfície de aço recentemente laminada, (limpeza periódica).

o **Grau B** – Superfície de aço com princípio de corrosão, quando a carepa de laminação começa a desprender-se, (tratamento e pintura).

o **Grau C** – Superfície de aço onde a carepa de laminação foi eliminada pela corrosão ou poderá ser removida por raspagem ou jateamento, desde que não tenha formado ainda cavidades muito visíveis (pites) em grande escala, (aprovada com ressalvas).

o **Grau D** – Superfície de aço onde a carepa de laminação foi eliminada pela corrosão com formação de cavidades visíveis em grande escala, (situação reprovada).

7.0 INSPEÇÃO DE SEGURANÇA

7.1 ENSAIOS REALIZADOS

- Inspeção Visual Externa.

7.2 CONCLUSÕES GERAIS

Essa vistoria tem validade de 12 meses para as **Correias Transportadoras** localizadas na COPERSUCAR, identificados como:

TCG-01;	**TCG-05;**
TCG-02;	**TCG-06;**
TCG-03;	**TCG-07;**
TCG-04;	**TCG-08;**

Todos as Correias Transportadoras foram inspecionados conforme a NR-11, obtendo resultados satisfatórios, sendo necessário atenderem os prazos estabelecidos e as recomendações citadas em relatório de inspeção NR-11 em anexo (ver anexo 10.1).

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

8.0 PRÓXIMA INSPEÇÃO

- Próxima Inspeção: 12/03/2023

9.0 DADOS CONTRATUAIS

Contratante .....COPERSUCAR - São José do Rio Preto/SP

Responsável/Representante .....Sr. Diego Souza Aires

Relatório 5274

Obra 2363

Equipamentos .....Correias Transportadoras

Data do Relatório 21/03/2022

Data do Inicio da Inspeção 07/03/2022

Data do Término da Inspeção 12/03/2022

Tipo de Serviço .....Relatório de Inspeção NR-11

Equipe Técnica Envolvida ..... Ass. Técnico: Gabriel Ferreira
Ass. Técnico: Paulo Ribeiro
Engenheiro: Carlos Henrique

10.0 ANEXOS

10.1 - PLANILHA DE INSPEÇÃO NR-11

10.2 - A.R.T.

CONTROLE DE EMISSÃO			
Inspeção	**GABRIEL FERREIRA DOS SANTOS**	**Assinatura**	**21/03/2022** **Data**
Profissional Habilitado NR-11	**CARLOS HENRIQUE DE MORAES** **CREA SP 0640977984**	**Assinatura**	**21/03/2022** **Data**

"Inspeção com Segurança e Qualidade é nossa Prioridade"

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

10.0 ANEXOS

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

10.1 - PLANILHA DE INSPEÇÃO NR-11

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-01	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Durante a presente inspeção foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o sistema de parada de emergência do equipamento encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o piso de grade de acesso a TC-01 encontra-se danificado.	Necessário realizar adequação do piso de grade.	P-1	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-01	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	O ambiente de instalação do equipamento encontra-se com boa iluminação.	NADA CONSTA	-	
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o ambiente de instalação do equipamento não possui iluminação de emergência.	Necessário realizar a instalação da iluminação de emergência no ambiente do equipamento.	P-1	
7	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	
8	REQUISÍTO LEGAL	11.1.3.2	Foi verificado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TC-01	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

N°	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
9	REQUISÍTO LEGAL	11.1.7	Foi verificado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-02	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o equipamento possui sistema de parada de emergência.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as instalações do equipamento encontram-se em boas condições de conservação.	NADA CONSTA	-	

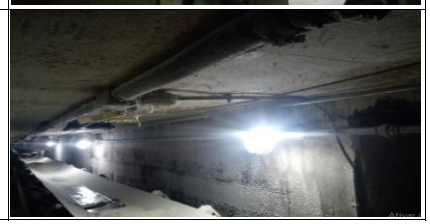
RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TC-02	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	O ambiente de instalação do equipamento encontra-se com boa iluminação.	NADA CONSTA	-	
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	
7	REQUISÍTO LEGAL	11.1.3.2	Foi verificado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	
8	REQUISÍTO LEGAL	11.1.7	Foi verificado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-03	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Durante a presente inspeção foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o sistema de parada de emergência do equipamento encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	O ambiente de instalação do equipamento encontra-se com boa iluminação.	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-03	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o ambiente de instalação do equipamento possui iluminação de emergência.	NADA CONSTA	-	
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	
7	REQUISÍTO LEGAL	11.1.3.2	Foi verificado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	
8	REQUISÍTO LEGAL	11.1.7	Foi verificado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-04	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o equipamento possui sistema de parada de emergência.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as instalações do equipamento encontram-se em boas condições de conservação.	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TC-04	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	O ambiente de instalação do equipamento encontra-se com boa iluminação.	NADA CONSTA	-	
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o ambiente de instalação do equipamento possui iluminação de emergência.	NADA CONSTA	-	
7	EXTERNA	INSPEÇÃO	Detalhe da sinalização de saída de emergência.	NADA CONSTA	-	
8	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-04	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
9	REQUISÍTO LEGAL	11.1.3.2	Foi verificado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	
10	REQUISÍTO LEGAL	11.1.7	Foi verificado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TC-05	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Durante a presente inspeção foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o sistema de parada de emergência do equipamento encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	O ambiente de instalação do equipamento encontra-se com boa iluminação.	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TC-05	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o ambiente de instalação do equipamento não possui iluminação de emergência.	Necessário realizar a instalação da iluminação de emergência no ambiente do equipamento.	P-1	
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	
7	REQUISÍTO LEGAL	11.1.3.2	Foi verificado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	
8	REQUISÍTO LEGAL	11.1.7	Foi verificado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TC-06	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o equipamento possui sistema de parada de emergência.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as instalações do equipamento encontram-se em boas condições de conservação.	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TC-06	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o ambiente de instalação do equipamento possui boa iluminação.	NADA CONSTA	-	
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o ambiente de instalação do equipamento não possui iluminação de emergência.	Necessário providenciar a instalação da iluminação de emergência.	P-1	
7	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	
8	REQUISITO LEGAL	11.1.3.2	Foi evidenciado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TC-06	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
9	REQUISITO LEGAL	11.1.7	Foi evidenciado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TCG-07	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o equipamento possui sistema de parada de emergência.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as instalações do equipamento encontram-se em boas condições de conservação.	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TCG-07	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	O ambiente de instalação do equipamento encontra-se com boa iluminação.	NADA CONSTA	-	
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o equipamento possui sistema de iluminação de emergência.	NADA CONSTA	-	
7	EXTERNA	INSPEÇÃO	Detalhe do piso de grade em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
8	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**LEGENDA DE PRIORIDADE:**
Identificação / Tag:	TCG-07	**Nº do Relatório:**	5274	**P0 = Crítico**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P1 = Prioridade Alta**
				P2 = Prioridade Média
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
9	REQUISÍTO LEGAL	11.1.3.2	Foi verificado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	
10	REQUISÍTO LEGAL	11.1.7	Foi verificado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TCG-08	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
1	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi evidenciado que o equipamento não possui TAG de identificação.	Necessário identificar em local visível a TAG do equipamento.	P-2	
2	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que a estrutura metálica da Correia Transportadora encontra-se em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
3	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que o equipamento possui sistema de parada de emergência.	NADA CONSTA	-	
4	EXTERNA	INSPEÇÃO	Detalhe do meio de acesso a correia em bom estado de conservação.	NADA CONSTA	-	
5	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as instalações do equipamento encontram-se em boas condições de conservação.	NADA CONSTA	-	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO NR-11

				LEGENDA DE PRIORIDADE:
Cliente:	COPERSUCAR	**Data:**	21/03/2022	**P0 = Crítico**
Identificação / Tag:	TCG-08	**Nº do Relatório:**	5274	**P1 = Prioridade Alta**
Serviço:	NR-11	**Norma de Ref.:**	Conforme Portaria MTPS 505, de 29/04/2016.	**P2 = Prioridade Média**
				P3 = Prioridade Baixa

Nº	TIPO	ITEM	SITUAÇÃO ENCONTRADA	RECOMENDAÇÃO	PRIORIDADE	FOTO
6	EXTERNA	INSPEÇÃO	O ambiente de instalação do equipamento encontra-se com boa iluminação.	NADA CONSTA	-	
7	EXTERNA	INSPEÇÃO	Foi verificado que as extremidades da correia transportadora encontra-se em bom estado de conservação	NADA CONSTA	-	
8	REQUISÍTO LEGAL	11.1.3.2	Foi verificado que o equipamento não possui identificação de carga máxima de trabalho permitida.	Necessário identificar em local visível a carga máxima de trabalho permitida desse equipamento.	P-2	
9	REQUISÍTO LEGAL	11.1.7	Foi verificado que o equipamento não possui sinal de advertência sonoro de partida.	Necessário a instalação de um sinal sonoro de partida, a fim de advertir aos colaboradores que o equipamento está iniciando operação.	P-2	

10.2 - A.R.T

Propriedade Exclusiva do **GRUPO CONERGE – NORMAS REGULAMENTADORAS**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

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
28027230220497319

1. Responsável Técnico

CARLOS HENRIQUE DE MORAES

Título Profissional: **Engenheiro Industrial - Mecânica, Engenheiro de Segurança do Trabalho**

RNP: **2603421441**

Registro: **0640977984-SP**

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

Registro: **0548001-SP**

2. Dados do Contrato

Contratante: **COMPANHIA AUXILIAR DE ARMAZENS GERAIS**

CPF/CNPJ: **61.145.488/0007-25**

Endereço: **Rua SILVA JARDIM**

N°:

Complemento:

Bairro: **PARQUE INDUSTRIAL**

Cidade: **São José do Rio Preto**

UF: **SP**

CEP: **15025-065**

Contrato: **Pr 2.154.21 - Obra 2363**

Celebrado em: **07/03/2022**

Vinculada à Art n°:

Valor: R$ **3.288,00**

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

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: **Rua SILVA JARDIM**

N°:

Complemento:

Bairro: **PARQUE INDUSTRIAL**

Cidade: **São José do Rio Preto**

UF: **SP**

CEP: **15025-065**

Data de Início: **07/03/2022**

Previsão de Término: **04/04/2022**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Industrial**

Código:

Proprietário: **COMPANHIA AUXILIAR DE ARMAZENS GERAIS**

CPF/CNPJ: **61.145.488/0007-25**

4. Atividade Técnica

				Quantidade	Unidade
Supervisão 1					
	Inspeção	**Qualidade e Confiabilidade**	**Produtos**	**8,00000**	**unidade**
	Inspeção	**Qualidade e Confiabilidade**	**Produtos**	**23,00000**	**unidade**
	Inspeção	**Qualidade e Confiabilidade**	**Produtos**	**7,00000**	**unidade**

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

5. Observações

NR-13 - Inspeção Periódica em Vasos de Pressão e Calibração de Instrumentos- (8 VASOS) TAG: 249826; TAG: 12351425-002; TAG: 12351425-009; TAG: VP-01; TAG: VP-02; TAG: VP-03; TAG: VP-04; TAG: VP-05. NR-35 - Inspeção em Linha de Vida- (7 LINHAS DE VIDA) TAG: CARREGAMENTO DE VAGÕES 1; TAG: CARREGAMENTO DE VAGÕES 2; TAG: CARREGAMENTO DE VAGÕES 3; TAG: CARREGAMENTO DE VAGÕES 4; TAG: CARREGAMENTO DE VAGÕES 5; TAG: ESCADA ELEVADOR 1 E 2; TAG: ESCADA ELEVADOR 3 E 4; NR-11 - Inspeção Periódica em Equipamentos- (23 EQUIPAMENTOS) TAG: TC-01; TAG: TC-02; TAG: TC-03; TAG: TC-04; TAG: TC-05; TAG: TC-06; TAG: TC-07; TAG: TC-08; TAG: ELG-01; TAG: ELG-02; TAG: ELG-03; TAG: ELG-04; TAG: ROSCA-01; TAG: ROSCA-02; TAG: GUINCHO HIDRÁULICO; TAG: TRIPPER TC07; TAG: TRIPPER TC08; TAG: TALHA ELÉTRICA; TAG: TALHA ELÉTRICA- TE10002; TALHA ELÉTRICA 1.0 TON; TAG: TALHA MANUAL CATRACA; TAG: REDLER-01; TAG: REDLER-02

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

7. Entidade de Classe

0-NÃO DESTINADA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Santos	07	de	Abril	de	2022
Local			**data**		

CARLOS HENRIQUE DE MORAES - CPF: 926.902.118-15

COMPANHIA AUXILIAR DE ARMAZENS GERAIS - CPF/CNPJ: 61.145.488/0007-25

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

CREA-SP

Valor ART R$ **88,78** Registrada em: **07/04/2022** Valor Pago R$ **88,78** Nosso Numero: **28027230220497319** Versão do sistema

Impresso em: 08/04/2022 09:50:49