

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO	Relatório 5588	Página 1	
	Obra 10034	Revisão 0	

RELATÓRIO DE INSPEÇÃO EM ESTRUTURAS CONFORME NR-18

(Conforme Portaria SEPRT nº 8.873, de 23/07/2021)

CMOC CUBATÃO/SP



ÁREA 02 – MOAGEM DE ROCHA

Estes relatórios de inspeção NR-18 seguem os mais rigorosos padrões de qualidade. Os serviços e resultados aqui contidos foram previamente revisados, analisados e aprovados por um Engenheiro Civil – Profissional Habilitado NR-18.

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Relatório 5588	Página 3
		Obra 10034	Revisão 0

SUMÁRIO

1.0 HISTÓRICO CONERGE	4
2.0 OBJETIVO	4
3.0 ESCOPO DETALHADO.....	4
4.0 TABELAS	6
4.1: CATEGORIAS DE CONDIÇÃO	6
4.2: NÍVEIS DE PRIORIDADE	8
5.0 DADOS CONTRATUAIS	9
6.0 GRÁFICO DE PRIORIDADES	9
7.0 CONCLUSÕES GERAIS.....	10
8.0 ANEXOS	11
8.1- PLANILHA DE INSPEÇÃO NR-18.....	12
8.1.1 – MOAGEM DE ROCHA	13
8.2 – R.R.T.....	14

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Relatório 5588	Página 4
		Obra 10034	Revisão 0

1.0 HISTÓRICO CONERGE

O Grupo Conerge – Normas Regulamentadoras, possui mais de 24 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 OBJETIVO

Realizado a inspeção estrutural conforme a NR-18, afim de detectar através das inspeções realizadas, a existência de irregularidades que possam comprometer a segurança dos componentes e pessoas, durante o seu funcionamento normal. Conforme relatório: **10_MD_0144 REV2**.

3.0 ESCOPO DETALHADO

- ✓ **INSPEÇÃO ESTRUTURAL METÁLICA – ATENDENDO MD_0144 REV2**
- Acompanhamento fotográfico das inspeções;
- Avaliação Visual para verificação de corrosão, trincas, desgastes e deformações;
- Inspeção das estruturas e vigas de apoio;
- Inspeção detalhada das estruturas metálicas, suportes e suas fixações e soldas;
- Limpeza manual com escova de aço nas regiões com corrosão severa;

- ✓ **ENSAIO NÃO DESTRUTIVO E TESTE NR-18**
- Realizar Medição de Espessura por Ultrassom sobre tinta, spot;
- Realizar Teste de Martelo nas estruturas comprometidas;
- Realizar Medição com Parquímetro dos alvéolos que podem afetar a integridade da viga;

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

 <p>GRUPO  SINCE 1998 WITH YOU CONERGE NORMAS REGULAMENTADORAS</p>		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Relatório 5588	Página 5
		Obra 10034	Revisão 0

✓ **INSPEÇÃO ESTRUTURAL MADEIRA – ATENDENDO MD_0144 REV2**

- Acompanhamento fotográfico das inspeções;
- Avaliação visual das estruturas de madeira do telhado e laterais;
- Análise da Patologia da Estrutura de Madeira inspecionada;
- Inspeção do madeiramento;
- Verificação do teor de umidade no material in loco, spot;

✓ **ENSAIO NÃO DESTRUTIVO NR-18**

- Realizar Medidas de Umidade não invasiva, spot.

✓ **INSPEÇÃO ESTRUTURAL CIVIL - CONCRETO/ALVENARIA – ATENDENDO MD_0144 REV2**

- Acompanhamento fotográfico das inspeções;
- Mapear as regiões que apresentam qualquer tipo de patologia ou indício de desprendimento ou outros dados relevantes nas estruturas de concreto.
- Realização de Inspeção Visual Externa e Interna;
- Análise da Patologia do Concreto inspecionado;
- Verificar a presença de fissuras e/ou trincas no concreto e/ou alvenaria;
- Verificar no concreto e/ou alvenaria a presença de corrosão de armadura, infiltração, juntas de dilatação, deformações excessivas, sujidades, condições do sistema de proteção (verniz/hidrofugante/revestimento), aspecto visual e etc.
- Classificação das anomalias quanto ao grau de risco;
- Identificação dos níveis de classificação da estrutura (mínimo, regular e crítico).
- Desenvolvimento das soluções de recuperação estruturais inspecionadas.

✓ **ENSAIO NÃO DESTRUTIVO NR-18**

- Realizar Ensaio da estrutura com Pacômetro, spot;
- Realizar Teste com Martelo de Percussão, spot.

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Relatório 5588	Página 6
		Obra 10034	Revisão 0

✓ **INSPEÇÃO POR DRONE – NR-18**

- Inspeção por Drone – Imagens de Alta Resolução 4K
- Inspeção Visual das Calhas dos Telhados;
- Inspeção Visual das Telhas dos Telhados;
- Inspeção das Cumieiras dos Telhados.

4.0 TABELAS

4.1: CATEGORIAS DE CONDIÇÃO

Categoria	Descrição	% Resistência	Ação corretiva
0	As estruturas da área estão em condições excelentes, sem deterioração evidente. O uso seguro das estruturas da área é assegurado.	100%	Não requerida
1	As estruturas da área têm leve evidência de deterioração superficial, mas para uma extensão sem prejuízo para a resistência. O uso das estruturas da área é assegurado.	100%	Não requerida
2	As estruturas da planta possuem alguma deterioração em uma extensão com leve redução da resistência. O uso seguro das estruturas da área é assegurado.	95-100%	Repintura, aperto dos parafusos e outros reparos menores.
3	As estruturas da área apresentam alguma deterioração em uma extensão onde há alguma redução de resistência. Há algum comprometimento para o uso seguro das estruturas.	75-95%	Repintura, aperto dos parafusos e outros reparos menores.

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Relatório 5588	Página 7
		Obra 10034	Revisão 0

Categoria	Descrição	% Resistência	Ação corretiva
4	As estruturas da planta apresentam deterioração severa em uma das extensões onde há grande redução de resistência. Atenção urgente deve ser dada ao reparo.	50-75%	Reparo ou troca dos elementos estruturais
5	As estruturas da área mostram deterioração severa, em uma extensão onde há pouca resistência útil residual.	< 50%	Reparo ou troca dos elementos estruturais com urgência.

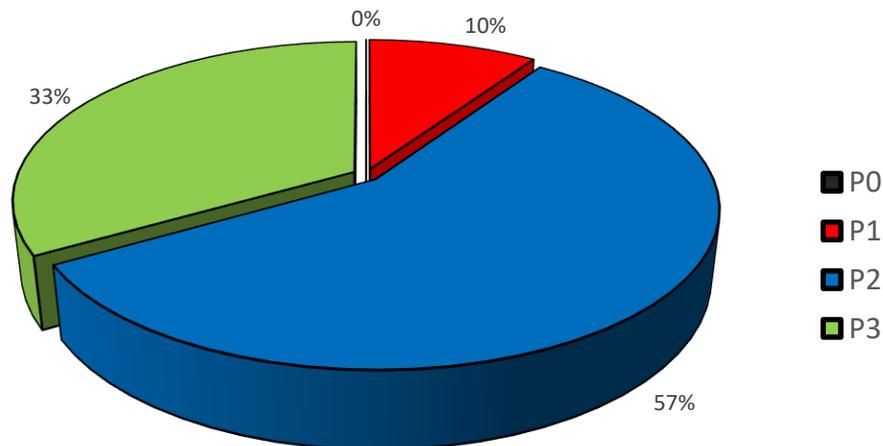
4.2: NÍVEIS DE PRIORIDADE

Categoria	Descrição
1 (P0 ou P1)	Todos os membros em condição 5, alguns membros estruturais primários em condição de categoria 4 e alguns outros membros onde a deterioração tende a risco de segurança pessoal, devem ser registradas como prioridade 1. Reparo ou troca de membros estruturais ou outro trabalho recomendado requer atenção urgente e imediata.
2 (P2)	Todos os membros secundários ou terciários em condição de categoria 4, e alguns outros membros estruturais necessitando de reparo ou troca em curto prazo devem ser registrados como prioridade 2. Reparos ou troca de membros estruturais, ou outra atividade recomendada deve ser agendado assim que possível, mas não mais que um ano após a data deste relatório.
3 (P2)	Reparo de membros estruturais, ou outro trabalho recomendado serão necessárias nos próximos três anos.

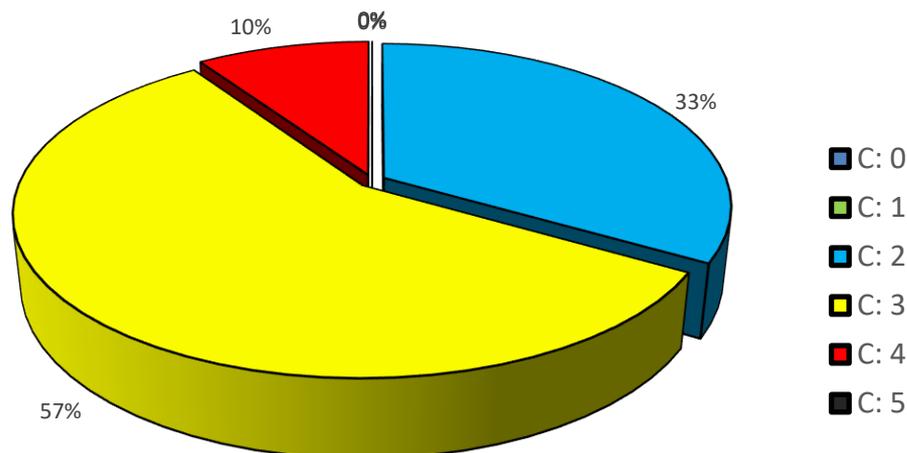
Propriedade Exclusiva da **CONERGE – INSPEÇÃO E ENGENHARIA LTDA**, sendo proibida sua reprodução sem autorização prévia.

 CONERGE NORMAS REGULAMENTADORAS		CMOC CUBATÃO/SP			
		Relatório	5588	Página	9
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Obra	10034	Revisão	0

6.0 GRÁFICO DE PRIORIDADES



PRIORIDADES	TOTAL	PORCENTAGEM
P0	0	0%
P1	2	10%
P2	12	57%
P3	7	33%



CONDIÇÃO	TOTAL	PORCENTAGEM
C: 0	0	0%
C: 1	0	0%
C: 2	7	33%
C: 3	12	57%
C: 4	2	10%
C: 5	0	0%

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Relatório 5588	Página 10
		Obra 10034	Revisão 0

7.0 CONCLUSÕES GERAIS

Durante a inspeção estrutural na Área 02 Moagem de Rocha, o engenheiro identificou a existência de estruturas de concreto armado, estruturas metálicas com a utilização de ligações, soldadas e parafusadas e estruturas mistas. Meios de acesso como escadas, guarda corpos, plataformas de acesso, escada marinho, edificações, coberturas, lajes entre outras.

Nas inspeções verificamos que a área 02 apresenta algumas patologias nas estruturas de concreto como desagregação, incrustação e armadura exposta. Já nas estruturas metálicas e meios de acesso identificamos a presença de corrosão em diversos graus, desde uma corrosão superficial até uma corrosão severa, essa situação é comum em áreas industriais, conclui-se então que patologias catalogadas com categoria de condição 4 e 5 devem ser tratadas imediatamente para assegurar a segurança e integridade física de todos.

CONTROLE DE EMISSÃO

INSPEÇÃO	AMANDA F. DE M. VANNUCHI CAU / SP A101374-2	 Assinatura	17/03/2023 Data
DIREÇÃO	CARLOS HENRIQUE DE MORAES CREA SP 0640977984	 Assinatura	17/03/2023 Data

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO		Relatório 5588	Página 11
		Obra 10034	Revisão 0

8.0 ANEXOS

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO	Relatório 5588	Página 12	
	Obra 10034	Revisão 0	

8.1- PLANILHA DE INSPEÇÃO NR-18

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

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO	Relatório 5588	Página 13	
	Obra 10034	Revisão 0	

8.1.1 – MOAGEM DE ROCHA

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

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
DATA DO RELATÓRIO			RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
02/02/2023			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
5588			RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
ÁREA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
MOAGEM DE ROCHAS			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
PATOLOGIA			RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
DESAGREGAÇÃO, DISGREGAÇÃO (DESPLACAMENTO OU ESFOLIAÇÃO), SUJIDADE, INCRUSTAÇÃO	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
TRATATIVA	MANUTENÇÃO ESTRUTURAL		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.
LOCALIZAÇÃO			RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
TÉRREO - EQUIPAMENTO 02- 1301C			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
RESULTADOS			AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.
PRIORIDADE: 3			RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 2	DESCRİÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
	Durante a presente inspeção foi evidenciado que os pilares encontram-se acometidos com desagregação.	RECOMENDAÇÃO	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.
		Necessário realizar reparo com argamassa estrutural a fim de recompor a integridade do pilar.	RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ÁREA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS	AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.		
PATOLOGIA	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4		
SUJIDADE, FISSURAS E TRINCAS, ARMADURA EXPOSTA - INCRUSTAÇÃO	AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS		
TRATATIVA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
TRATAMENTO QUÍMICO E REVSTIMENTO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
LOCALIZAÇÃO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
1º PAVIMENTO			AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
RESULTADOS			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
PRIORIDADE: 2 CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3	DESCRIÇÃO	RECOMENDAÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta.		Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da laje.	

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
ÁREA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
PATOLOGIA	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4	<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.</p> <p>RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS</p>	
SUJIDADE, FISSURAS E TRINCAS, ARMADURA EXPOSTA - INCRUSTAÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.</p> <p>RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.</p>	
TRATATIVA	DESCRİÇÃO	RECOMENDAÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL	<p>Foi evidenciado que a viga encontra-se com a sua armadura exposta devido a desagregação.</p>	<p>Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da viga.</p>	
LOCALIZAÇÃO			
1º PAVIMENTO			
RESULTADOS			
PRIORIDADE: 1			
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 4			

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJUÍZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ÁREA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS			AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
PATOLOGIA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
SUJIDADE, FISSURAS E TRINCAS, ARMADURA EXPOSTA - INCRUSTAÇÃO			AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
TRATATIVA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
LOCALIZAÇÃO			
1º PAVIMENTO			
RESULTADOS			
PRIORIDADE: 2			
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3			
DESCRIÇÃO	RECOMENDAÇÃO		
Foi evidenciado em alguns elementos vazados de vedação do prédio encontram-se danificados.	Necessário realizar limpeza e recomposição da estrutura, a fim de manter a integridade do prédio.		

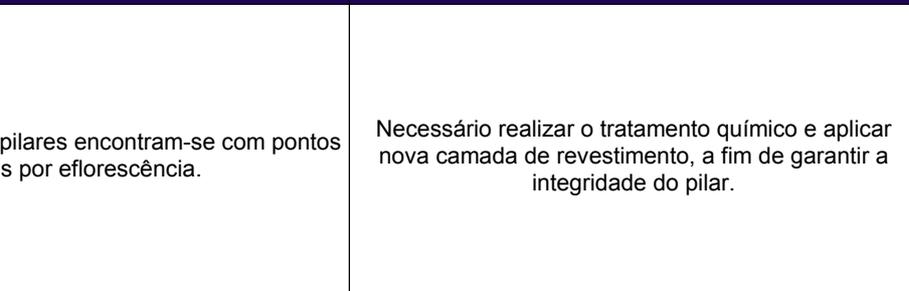
		RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL			
CLIENTE		FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0	
CMOC - BRASIL				AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.	
DATA DO RELATÓRIO				RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA	
02/02/2023				CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1	
Nº DO RELATÓRIO				AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.	
5588				RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA	
ÁREA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2		AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.	
MOAGEM DE ROCHAS		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3		AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.	
PATOLOGIA		FOTO GERAL DA PATOLOGIA		RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.	
FALHA DE IMPERMEABILIZAÇÃO, EFLORESCÊNCIA				CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4	
TRATAMENTO QUÍMICO E REVSTIMENTO				AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.	
LOCALIZAÇÃO				RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.	
LAJE ESCADARIA				CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	
RESULTADOS		DESCRİÇÃO		RECOMENDAÇÃO	
PRIORIDADE: 2		Foi evidenciado que a laje e a estrutura encontram-se com pontos acometidos por eflorescência.		Necessário realizar impermeabilização, a fim de garantir a integridade da laje.	
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.		RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS	
		AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.		RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.	

 RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL		AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
DATA DO RELATÓRIO		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
02/02/2023		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO		AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
5588		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
ÁREA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
MOAGEM DE ROCHAS	AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.	
PATOLOGIA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA	RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
DESAGREGAÇÃO, ARMADURA EXPOSTA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
TRATATIVA		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL		RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
LOCALIZAÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
ESCADAS - ACESSO AO 2º PAVIMENTO		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.
RESULTADOS		RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
PRIORIDADE: 1	DESCRIÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 4		AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.
	RECOMENDAÇÃO	RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta devido a desagregação.	Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da escada.	

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJUÍZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ÁREA	MANUTENÇÃO ESTRUTURAL		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS	LOCALIZAÇÃO		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
PATOLOGIA	DESCADAS - ACESSO AO 2º PAVIMENTO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
DESAGREGAÇÃO	RESULTADOS		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
TRATATIVA	DESCRİÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL	Durante a presente inspeção foi evidenciado que os degraus encontram-se acometido com desagregação.	RECOMENDAÇÃO	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
LOCALIZAÇÃO			
DESCADAS - ACESSO AO 2º PAVIMENTO			
RESULTADOS			
PRIORIDADE: 2			
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3			

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ÁREA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.	
PATOLOGIA DESAGREGAÇÃO, DISGREGAÇÃO (DESPLACAMENTO OU ESFOLIAÇÃO), SUJIDADE, ARMADURA EXPOSTA - INCRUSTAÇÃO, FALTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4	
TRATATIVA		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS	
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL		DESCRİÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
LOCALIZAÇÃO	Foi evidenciado que os pilares e a laje encontram-se com pontos acometidos por eflorescência.	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.	
ESCADAS - ACESSO AO 2 PAV		Necessário realizar o tratamento químico e aplicar nova camada de revestimento, a fim de garantir a integridade do pilar e da laje.	
RESULTADOS	PRIORIDADE: 2 CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
DATA DO RELATÓRIO			RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
02/02/2023			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
5588			RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
ÁREA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
MOAGEM DE ROCHAS			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
PATOLOGIA			RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
DESAGREGAÇÃO, ARMADURA EXPOSTA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
TRATATIVA			AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL			RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
LOCALIZAÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.
2 PAV. - LAJE			RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
RESULTADOS			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
PRIORIDADE: 2	DESCRİÇÃO	RECOMENDAÇÃO	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3	Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta.	Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da laje.	RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.

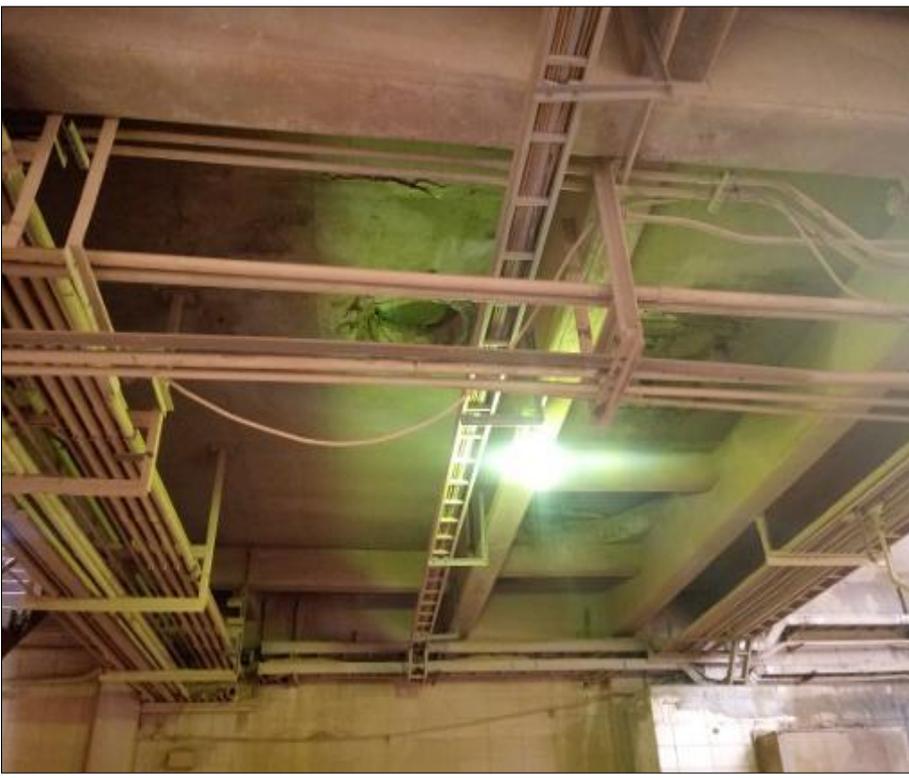
 RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL		AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
DATA DO RELATÓRIO		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
02/02/2023		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO		AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
5588		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
ÁREA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
MOAGEM DE ROCHAS		AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
PATOLOGIA		RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
DESAGREGAÇÃO, ARMADURA EXPOSTA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
TRATATIVA		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.
TRATAMENTO QUÍMICO E REVSTIMENTO	RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.	
LOCALIZAÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
2º PAVIMENTO - LAJE		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.
RESULTADOS		RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
PRIORIDADE: 2	DESCRIÇÃO	RECOMENDAÇÃO
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3	Foi evidenciado que os pilares encontram-se com pontos acometidos por eflorescência.	Necessário realizar o tratamento químico e aplicar nova camada de revestimento, a fim de garantir a integridade do pilar.
		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
		AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.
		RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.

 RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL		AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
DATA DO RELATÓRIO		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
02/02/2023		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO		AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
5588		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
ÁREA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
MOAGEM DE ROCHAS		AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
PATOLOGIA		RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
DESAGREGAÇÃO, ARMADURA EXPOSTA	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3	AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.
TRATATIVA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA	RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
LOCALIZAÇÃO		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.
2º PAVIMENTO - LAJE		RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
RESULTADOS		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
PRIORIDADE: 2		AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3		RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
DESCRIÇÃO	RECOMENDAÇÃO	
Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta.	Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da laje.	

 RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL		AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
DATA DO RELATÓRIO		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
02/02/2023		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO		AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
5588		RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
ÁREA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
MOAGEM DE ROCHAS		AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
PATOLOGIA		RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
DESAGREGAÇÃO, DISGREGAÇÃO (DESPLACAMENTO OU ESFOLIAÇÃO), SUJIDADE, ARMADURA EXPOSTA - INCRUSTAÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
TRATATIVA		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL		RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
LOCALIZAÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
2º PAVIMENTO - LAJE		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.
RESULTADOS		RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
PRIORIDADE: 2		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.	
DESCRIÇÃO	RECOMENDAÇÃO	RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta.	Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da laje.	

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL			
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0	
CMOC - BRASIL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>	
DATA DO RELATÓRIO			02/02/2023	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO			5588	<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
ÁREA			MOAGEM DE ROCHAS	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
PATOLOGIA			DESAGREGAÇÃO, DISGREGAÇÃO (DESPLACAMENTO OU ESFOLIAÇÃO), SUJIDADE, ARMADURA EXPOSTA - INCRUSTAÇÃO	<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
TRATATIVA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3	
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>	
LOCALIZAÇÃO			ESCADAS - ACESSO AO 1º PAVIMENTO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
RESULTADOS			<p>PRIORIDADE: 3</p> <p>CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 2</p>	<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.</p> <p>RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS</p>
DESCRIÇÃO	RECOMENDAÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5		
Durante a presente inspeção foi evidenciado que os degraus encontra-se acometido com desagregação.	Necessário realizar reparo com argamassa estrutural a fim de recompor a integridade dos degraus.	<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.</p> <p>RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.</p>		

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJUÍZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
ÁREA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
PATOLOGIA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
DESAGREGAÇÃO	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.</p> <p>RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS</p>
TRATATIVA	TRATAMENTO QUÍMICO E REVSTIMENTO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
LOCALIZAÇÃO	ESCADAS - ACESSO AO 1º PAVIMENTO		<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.</p> <p>RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.</p>
RESULTADOS	<p>PRIORIDADE: 2</p> <p>CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3</p>		
DESCRİÇÃO	RECOMENDAÇÃO		
Durante a presente inspeção foi evidenciado que a estrutura da escada encontra-se acometido com desagregação.	Necessário realizar reparo com argamassa estrutural a fim de recompor a integridade da escada.		

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
DATA DO RELATÓRIO			RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
02/02/2023			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
Nº DO RELATÓRIO			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
5588			RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
ÁREA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
MOAGEM DE ROCHAS			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
PATOLOGIA			RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ARMADURA EXPOSTA, DISGREGAÇÃO	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
TRATATIVA			AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.
TRATAMENTO FÍSICO OU QUÍMICO			RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
LOCALIZAÇÃO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
TÉRREO - LAJE			AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.
RESULTADOS			RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
PRIORIDADE: 3			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 2			AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.
DESCRÇÃO	RECOMENDAÇÃO	CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	
Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta.	Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da laje.	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.	
		RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.	

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ÁREA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS			AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
PATOLOGIA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
ARMADURA EXPOSTA, DISGREGAÇÃO			AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
TRATATIVA	MANUTENÇÃO ESTRUTURAL		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
LOCALIZAÇÃO	TÉRREO - LAJE		AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
RESULTADOS	PRIORIDADE: 2 CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3		DESCRİÇÃO
Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta.	RECOMENDAÇÃO	DESCRİÇÃO	RECOMENDAÇÃO
	Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da laje.		

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.
ÁREA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
MOAGEM DE ROCHAS		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3	
PATOLOGIA		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.	
ARMADURA EXPOSTA, DISGREGAÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4	
TRATATIVA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS
TRATAMENTO FÍSICO OU QUÍMICO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	
LOCALIZAÇÃO		AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS COM URGÊNCIA.	
TÉRREO - LAJE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	
RESULTADOS		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	
PRIORIDADE: 2 CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 3		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5	
DESCRİÇÃO		RECOMENDAÇÃO	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS COM URGÊNCIA.
Foi evidenciado que a laje encontra-se com sua armadura exposta.	Necessário realizar o tratamento da armadura exposta por meio de lixamento e aplicação de inibidor de corrosão; e realizar a aplicação de argamassa estrutural ou groute, a fim de recompor a integridade da laje.	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS COM URGÊNCIA.	

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJUÍZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ÁREA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS			AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
PATOLOGIA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
DESAGREGAÇÃO	TRATATIVA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
LOCALIZAÇÃO			AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS
TÉRREO - EQUIPAMENTO 02- 1301C			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
RESULTADOS	DESCRİÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
PRIORIDADE: 3	Durante a presente inspeção foi evidenciado que os pilares encontram-se acometido com desagregação.		AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 2			AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.
	RECOMENDAÇÃO		
	Necessário realizar reparo com argamassa estrutural a fim de recompor a integridade do pilar.		

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJUÍZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS. RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
ÁREA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS. RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.
PATOLOGIA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
ARMADURA EXPOSTA, DISGREGAÇÃO			AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO. RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS
TRATATIVA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL			AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS COM URGÊNCIA.
LOCALIZAÇÃO	RECOMENDAÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
TÉRREO - LADO EQUIPAMENTO 19-1309	Durante a presente inspeção foi evidenciado que o pilar encontra-se acometido com desagregação.	Necessário realizar reparo com argamassa estrutural a fim de recompor a integridade do pilar.	AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL. RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS COM URGÊNCIA.
RESULTADOS	DESCRIÇÃO		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
PRIORIDADE: 3 CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 2			

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJÚZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
ÁREA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
PATOLOGIA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
ARMADURA EXPOSTA, DISGREGAÇÃO			<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.</p> <p>RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS</p>
TRATATIVA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.</p> <p>RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS COM URGÊNCIA.</p>
LOCALIZAÇÃO	DESCRÇÃO		RECOMENDAÇÃO
TÉRREO - LADO EQUIPAMENTO 19-1309	Durante a presente inspeção foi evidenciado que o pilar encontra-se acometido com desagregação.	Necessário realizar reparo com argamassa estrutural a fim de recompor a integridade do pilar.	
RESULTADOS			
PRIORIDADE: 3			
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 2			

	RELATÓRIO TÉCNICO DE INSPEÇÃO ESTRUTURAL		
CLIENTE	FOTO GERAL DO AMBIENTE		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 0
CMOC - BRASIL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA ESTÃO EM CONDIÇÕES EXCELENTES, SEM DETERIORIZAÇÃO EVIDENTE. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
DATA DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 1
02/02/2023			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA TEM LEVE EVIDÊNCIA DE DETERIORIZAÇÃO SUPERFICIAL, MAS PARA UMA EXTENSÃO SEM PREJUÍZO PARA A RESISTÊNCIA. O USO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 100% AÇÃO CORRETIVA: NÃO REQUERIDA</p>
Nº DO RELATÓRIO			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 2
5588			<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA POSSUEM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO COM LEVE REDUÇÃO DA RESISTÊNCIA. O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS DA ÁREA SÃO ASSEGURADAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 95%-100% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
ÁREA	FOTO GERAL DA PATOLOGIA		CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 3
MOAGEM DE ROCHAS			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA APRESENTAM ALGUMA DETERIORIZAÇÃO EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ ALGUMA REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. HÁ ALGUM COMPROMETIMENTO PARA O USO SEGURO DAS ESTRUTURAS.</p> <p>RESISTÊNCIA: 75-95% AÇÃO CORRETIVA: REPINTURA, APERTO DOS PARAFUSOS, E OUTROS REPAROS MENORES.</p>
PATOLOGIA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 4
ARMADURA EXPOSTA, DISGREGAÇÃO			<p>AS ESTRUTURAS DA PLANTA APRESENTAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA EM UMA DAS EXTENSÕES ONDE HÁ GRANDE REDUÇÃO DE RESISTÊNCIA. ATENÇÃO URGENTE DEVE SER DADA AO REPARO.</p> <p>RESISTÊNCIA: 50-75% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS</p>
TRATATIVA			CATEGORIA DE CONDIÇÃO: 5
MANUTENÇÃO ESTRUTURAL			<p>AS ESTRUTURAS DA ÁREA MOSTRAM DETERIORIZAÇÃO SEVERA, EM UMA EXTENSÃO ONDE HÁ POUCA RESISTÊNCIA ÚTIL RESIDUAL.</p> <p>RESISTÊNCIA: < 50% AÇÃO CORRETIVA: REPARO OU TROCA DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIIS COM URGÊNCIA.</p>
LOCALIZAÇÃO	DESCRÇÃO		RECOMENDAÇÃO
TÉRREO - LADO EQUIPAMENTO 19-1309	Durante a presente inspeção foi evidenciado que o pilar encontra-se acometido com desagregação.	Necessário realizar reparo com argamassa estrutural a fim de recompor a integridade do pilar.	
RESULTADOS			
PRIORIDADE: 3			
CATEGORIA DA CONDIÇÃO: 2			

		CMOC CUBATÃO/SP	
NR 18 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO	Relatório 5584	Página 14	
	Obra 10034	Revisão 0	

8.2 – R.R.T

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



RRT 12989661



Verificar Autenticidade

1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: AMANDA FONSECA DE MORAES

Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

Título Complementar: Engenheiro(a) de Segurança do Trabalho (Especialização)

CPF: 368.XXX.XXX-83

Nº do Registro: 00A1013742

2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI12989661I00CT001

Data de Cadastro: 13/04/2023

Data de Registro: 13/04/2023

Tipologia: Industrial

Modalidade: RRT SIMPLES

Forma de Registro: INICIAL

Forma de Participação: INDIVIDUAL

2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$115,18

Pago em: 13/04/2023

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

3.1 Serviço 001

Contratante: CMOC BRASIL MINERACAO, INDUSTRIA E PARTICIPACOES LTDA.

Tipo: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Valor do Serviço/Honorários: R\$5.000,00

CPF/CNPJ: 26.XXX.XXX/0001-00

Data de Início: 29/03/2023

Data de Previsão de Término:
31/05/2023

3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 11573904

Logradouro: CÔNEGO DOMÊNICO
RANGONI, S/N

Bairro: ZONA INDUSTRIAL

UF: SP

Nº: N A

Complemento:

Cidade: CUBATÃO

Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

NR-18 - INSPEÇÃO EM ESTRUTURAS DE CONCRETO - ÁREAS: UNIDADE DE ÁCIDO SÚLFÚRICO; UNIDADE MOAGEM DE ROCHA; CORREIA DE GESSO; UNIDADE DE ÁCIDO FOSFÓRICO; TANQUES DE ARMAZENAMENTO DE ÁCIDO FOSFÓRICO; UNIDADE DE ARMAZENAMENTO DE AMÔNIA; GRANULAÇÃO; UNIDADE DCP; UNIDADE DE GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE VAPOR; ESTAÇÃO TRATAMENTO DE EFLUENTES; UNIDADE SUPER FOSFATO; UNIDADE DE PURIFICAÇÃO DE ÁCIDO FOSFÓRICO E ESTRUTURA CÍVIL DA PONTE FERROVIÁRIA; EDIFÍCIO DO LABORATÓRIO E EDIFÍCIOS DA ADM, BALANÇA, RESTAURANTE E ALMOXARIFADO.

NR-18 - INSPEÇÃO EM ESTRUTURAS DE MADEIRA - ÁREAS: ARMAZÉNS DE FERTILIZANTES E ARMAZÉNS DE ROCHA.

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro a não exigibilidade de atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13.146, de 06 de julho de 2015.



RRT 12989661



Verificar Autenticidade

3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: ATIVIDADES ESPECIAIS EM ARQUITETURA E URBANISMO
Atividade: 5.4 - VISTORIA

Quantidade: 1
Unidade: unidade

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI12989661I00CT001	CMOC BRASIL MINERACAO, INDUSTRIA E PARTICIPACOES LTDA.	INICIAL	13/04/2023

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista AMANDA FONSECA DE MORAES, registro CAU nº 00A1013742, na data e hora: 13/04/2023 07:45:29, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.