



SOLUTION SERVICOS DE CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA

PGR

Programa de Gerenciamento de Riscos

NR 01

31/01/2024 à 30/01/2026

SUMÁRIO

1 - IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA	4
2 - AVALIADORES	5
3 - APRESENTAÇÃO	6
4 - OBJETIVOS	7
5 - CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES	8
6 - ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO PGR NA EMPRESA	9
7 - AVALIAÇÃO DOS RISCOS	10
<i>7.1 Critérios utilizados para definição do nível do risco</i>	10
<i>7.2 Níveis de risco possíveis</i>	11
<i>7.3 Matriz para determinação dos níveis de riscos</i>	12
<i>7.4 Classificações de prioridade de risco</i>	12
8 - INSTRUMENTO(S) UTILIZADO(S) NA AVALIAÇÃO DOS RISCOS	14
9 - METODOLOGIA DE USO DO(S) INSTRUMENTO(S)	15
10 - ANTECIPAÇÃO DOS RISCOS	16
11 - INVENTÁRIO DE RISCOS	19
12 - RECONHECIMENTO E ANÁLISE DOS RISCOS DO AMBIENTE DE TRABALHO	23
13 - METAS E PRIORIDADES DE CONTROLE	32
14 - REGISTRO E DIVULGAÇÃO DOS DADOS	37
15 - RECOMENDAÇÕES A EMPRESA	38
16 - CONSIDERAÇÕES FINAIS	39
17 - ENCERRAMENTO	40

Este Programa de Gerenciamento de Riscos(PGR) foi desenvolvido por profissionais habilitados conforme recomenda o Ministério do Trabalho e a legislação vigente.

Para os levantamentos de Riscos na empresa **SOLUTION SERVICOS DE CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA** usou-se o conceito de EXPOSTO DE MAIOR RISCO (maximum risk employee - MRE), sendo avaliadas as piores condições de trabalho, que deixam o trabalhador mais exposto aos agentes nocivos.

Este documento é de uso exclusivo da empresa **SOLUTION SERVICOS DE CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA** para consultas, orientações e acompanhamento dos programas preventivistas da empresa.

Este Programa se constitui em documento legal e específico, conforme a legislação em vigor, sendo um produto original e único, e que nenhuma parte ou todo, poderá ser reproduzido, transmitido, copiado sem a licença ou permissão por escrito do autor.

1 - IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

RAZÃO SOCIAL: SOLUTION SERVICOS DE CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA

NOME FANTASIA: SOLUTION SERVICE (Jatai)

CNPJ: 17.399.472/0001-61

ENDEREÇO: QUADRA QR 408 CONJUNTO 16 LOTE, 01

COMPLEMENTO: SALA 203

BAIRRO: SAMAMBAIA NORTE (SAMAMBAIA)

CIDADE: BRASILIA

ESTADO: DF

CEP: 72318-318

FONE: 99999999

CNAE (principal): 4321-5/00

CNAE (secundário): 4120-4/00, 8111-7/00, 8121-4/00, 8130-3/00, 8230-0/01, 9511-8/00

CNAE 2.0: 43.21-5 - Instalações elétricas

ATIVIDADE PRINCIPAL: Instalação e manutenção elétrica

ATIVIDADE SECUNDÁRIA: Construção de edifícios Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais Limpeza em prédios e em domicílios Atividades paisagísticas Serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos

GRAU DE RISCO: 3

RESPONSÁVEL DA EMPRESA:

1. EDMAR PRADO ANCHIETA DA SILVA

2 - AVALIADORES

TÉCNICO(S) RESPONSÁVEL(IS):

NOME: Leonardo Gomes Lucas

REGISTRO: 0023040

NIT: 209.40664.68-7

TITULAÇÃO: Técnico em Segurança do Trabalho

3 - APRESENTAÇÃO

Este Programa de Gerenciamento de Riscos estará composto das seguintes etapas:

1. Objetivo e considerações preliminares;
2. Antecipação, reconhecimento e levantamento dos riscos;
3. Avaliação dos riscos e da exposição dos trabalhadores;
4. Estabelecimento de metas e prioridades de controle;
5. Cronograma de implantação das medidas de controle e a avaliação de sua eficácia;
6. Monitoramento de exposição aos riscos;
7. Registro e divulgação dos dados.

As etapas do PGR serão registradas neste documento e deverão ficar a disposição das Autoridades, Serviço Especializado em Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT), Comissão Interna de Prevenção a Acidentes (CIPA), Instituto Nacional do Seguro Social (INSS), Secretaria de Inspeção do Trabalho/Departamento de Segurança e Saúde no Trabalho (SIT/DSST), Delegacia Regional do Trabalho (DRT), entre outros.

A guarda do documento, autorização para emissão de cópias, divulgação de seu conteúdo, são de exclusiva responsabilidade da empresa através de seus mandatários.

4 - OBJETIVOS

O PGR é parte integrante do Programa de Segurança Ocupacional da **SOLUTION SERVICOS DE CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA**, em conjunto com outras iniciativas preventivistas da empresa.

Visa também, propor medidas de prevenção e controle dos riscos encontrados, através de sua neutralização, minimização ou eliminação dos mesmos.

Este trabalho informa os empregadores e trabalhadores sobre os riscos, meios para prevenir ou limitar tais riscos e para proteger-se dos mesmos de modo a alcançar altos índices de satisfação em relação à preservação do bem estar e da integridade física e mental dos trabalhadores.

O presente programa tem por finalidade atender as determinações legais emanadas na NR-1 (Norma Regulamentadora de N° 1).

4.1 - OBJETIVO GERAL

Preservar a saúde e a integridade física dos trabalhadores, através da antecipação, reconhecimento, avaliação e consequente controle da ocorrência de riscos ambientais existentes ou que venham a existir no ambiente de trabalho, tendo em consideração a proteção do meio ambiente e dos recursos naturais.

4.2 - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Controlar os riscos ambientais no local de trabalho com a adoção de medidas de controle;
- Monitorar a exposição dos colaboradores aos riscos ambientais existentes no local de trabalho;
- Fornecer informações sobre as condições de trabalho dos trabalhadores na empresa;
- Apresentar informações sobre a saúde, o bem estar e a integridade física e mental dos trabalhadores da empresa;

5 - CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

Seguindo com base nos preceitos legais vigentes, passamos a analisar os aspectos relativos ao ambiente de trabalho, objetivo do presente trabalho, aplicáveis à empresa inspecionada, considerando sua classificação de acordo com as normas expedidas pelo Ministério do Trabalho e Emprego, em razão do número de empregados e a natureza do risco de suas atividades. Para tanto, foram efetuados os devidos levantamentos na empresa, sempre na companhia dos funcionários, pela Gerência e encarregados dos setores da mesma. As atividades de levantamento das condições do(s) ambiente(s) de trabalho foram realizadas nas dependências da **SOLUTION SERVICOS DE CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA.**

Os dados, avaliações e sugestões encontram sustentação legal na Norma Regulamentadora nº 1 relativa à Segurança e Medicina do Trabalho

A NR - 1 estabelece a obrigatoriedade da elaboração e implementação, por parte de todos os empregadores e instituições que admitam trabalhadores como empregados, do Programa de Gerenciamento de Riscos - PGR, visando a prevenção da saúde e da integridade dos trabalhadores, através da antecipação, reconhecimento, avaliação e conseqüente controle da ocorrência de riscos ambientais e suas possíveis influências no bem estar e na integridade física e mental do trabalhador.

As ações do PGR devem ser desenvolvidas em âmbito de cada estabelecimento, sob a responsabilidade do empregador, com a participação dos trabalhadores, sendo que uma reavaliação e uma análise global de seu desenvolvimento para a realização de ajustes necessários e estabelecimentos de novas metas e prioridades deverá ser realizado anualmente ou sempre que necessário, conforme estipula a NR - 1.

O PGR é parte integrante do conjunto mais amplo das iniciativas da empresa no campo da preservação da saúde e integridade dos trabalhadores, devendo estar articulado com o disposto nas demais NR's. Em especial com o Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional - PCMSO, determinado de acordo com a NR - 7, promovendo assim uma interligação entre os programas preventivistas da empresa.

Para efeito deste PGR são considerados riscos ambientais, os agentes existentes no meio ambiente de trabalho que, em função de sua natureza, concentração ou intensidade, tempo e grau de exposição, são capazes de causar dano a saúde do trabalhador e são classificados em:

- **Agentes Físicos:** ruído, frio, calor, radiações (ionizantes, não ionizantes), umidade, pressões anormais;
- **Agentes Químicos:** poeiras minerais, poeiras vegetais, névoas, neblina, gases, vapor, substâncias diversas, fumos metálicos, hidrocarbonetos;
- **Agentes Biológicos:** vírus, bactérias, protozoários, fungos, bacilos, parasitas, microorganismos, animais peçonhentos;
- **Agentes Ergonômicos:** esforço físico, ritmo excessivo, trabalho em turnos, postura incorreta, levantamento e transporte manual de peso, monotonia e repetitividade, jornada prolongada, controle rígido de produtividade;
- **Acidentes:** máquinas, equipamentos ou implementos sem proteção, ferramentas (inadequadas/defeituosas), arranjo físico inadequado e outras situações.

6 - ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO PGR NA EMPRESA

Os empregadores deverão informar todos os seus colaboradores de maneira apropriada e suficiente sobre os riscos ambientais que possam originar-se nos locais de trabalho e sobre os meios disponíveis para prevenir, limitar ou eliminar tais riscos e para proteger-se dos mesmos, assim como a proteção ao meio ambiente de possíveis impactos ambientais.

Cabe aos empregadores proporcionar os meios e recursos necessários para o cumprimento dos objetivos e atribuições do SESMT ou dos critérios estabelecidos pela NR-1.

Os colaboradores interessados terão o direito de apresentar propostas e receber informações e orientações a fim de assegurar a proteção aos riscos ambientais identificados na execução do PGR.

Sempre que vários empregadores realizem simultaneamente atividades no mesmo local de trabalho terão o dever de executar ações integradas para aplicar as medidas previstas no PGR visando à proteção de todos os colaboradores expostos aos riscos ambientais.

O conhecimento e a percepção que os colaboradores têm do processo de trabalho e dos riscos ambientais presentes, incluindo os dados consignados no Mapa de Riscos, previstos na NR-5, deverão ser considerados para fins de planejamento e execução do PGR em todas as suas fases.

7 - AVALIAÇÃO DOS RISCOS

Na avaliação de cada risco ocupacional existente nos setores e funções no estabelecimento para determinação do nível do risco e sua classificação foi utilizada a matriz de riscos AIHA.

7.1 Critérios utilizados para definição do nível do risco

Significado	Probabilidade	
	Peso	Descrição
1 - Não há exposição	0	Nenhum contato com o agente ou contato improvável
2 - Exposição a níveis baixos	1	Contatos não frequentes com o agente
3 - Exposição moderada	2	Contato frequente com o agente a baixas concentrações ou não frequentes a altas concentrações
4 - Exposição elevada	3	Contato frequente com o agente a altas concentrações
5 - Exposição elevadíssima	4	Contato frequente com o agente a concentrações elevadíssimas

Efeito		
Significado	Peso	Descrição
1 - Pouca importância	0	Efeitos reversíveis de pouca importância ou não são conhecidos ou apenas suspeitos
2 - Preocupantes	1	Efeitos reversíveis preocupantes
3 - Severos	2	Efeitos reversíveis severos e preocupantes
4 - Irreversíveis	3	Efeitos irreversíveis preocupantes
5 - Ameaça	4	Ameaça a vida ou doença / lesão incapacitante

7.2 Níveis de risco possíveis

Nível de Risco	
Nível	Significado
0 - Trivial	Risco trivial
1 - Baixo	Risco Baixo
2 - Moderado	Risco Moderado
3 - Alto	Risco Alto
4 - Muito Alto	Risco Muito Alto

7.3 Matriz para determinação dos níveis de riscos

		Probabilidade				
		1 - Não há exposição (Peso 0)	2 - Exposição a níveis baixos (Peso 1)	3 - Exposição moderada (Peso 2)	4 - Exposição elevada (Peso 3)	5 - Exposição elevadíssima (Peso 4)
Efeito	5 - Ameaça (Peso 4)	Baixo	Moderado	Moderado	Alto	Muito Alto
	4 - Irreversíveis (Peso 3)	Trivial	Moderado	Moderado	Alto	Alto
	3 - Severos (Peso 2)	Trivial	Baixo	Moderado	Moderado	Moderado
	2 - Preocupantes (Peso 1)	Trivial	Baixo	Baixo	Baixo	Moderado
	1 - Pouca importância (Peso 0)	Trivial	Trivial	Trivial	Trivial	Baixo

7.4 Classificações de prioridade de risco



Classificação de Risco	
Classificação	Significado
1 - Irrelevante	Não prioritário. Ações dentro do princípio de melhoria contínua. Pode ser necessária avaliação quantitativa do Setor / GHE para confirmação da categoria, a critério do profissional de Higiene Ocupacional
2 - De Atenção	Prioridade básica. Iniciar processo de avaliação quantitativa do Setor / GHE para confirmação da categoria e monitoramento periódico.
3 - Crítica	Prioridade preferencial. Adotar medidas de controle para redução da exposição e iniciar processo de avaliação quantitativa do Setor / GHE.
4 - Não tolerável	Prioridade máxima. Adotar medidas imediatas de controle. Quando não, a continuidade da operação só poderá ocorrer com ciência e aprovação do gerente geral da unidade ou instalação. Iniciar processo de avaliação quantitativa do Setor / GHE para verificação do rebaixamento da categoria de risco.

8 - INSTRUMENTO(S) UTILIZADO(S) NA AVALIAÇÃO DOS RISCOS

Não foram necessários instrumentos nas avaliações realizadas

9 - METODOLOGIA DE USO DO(S) INSTRUMENTO(S)

9.1 - CUIDADOS GERAIS

1. Certificação da validade da calibração dos equipamentos de medição;
2. Controle da correta realização das medições;
3. Realização das medições mediante a presença de um representante dos colaboradores;
4. Certificação de que no momento da medição as condições de trabalho em relação a exposição aos agentes avaliados sejam normais e habituais;
5. Comprovação da medição em todos os postos de trabalho nos lugares onde habitualmente se situam os colaboradores.

9.2 - AVALIAÇÃO(ÕES)

As avaliações foram realizadas em um dia normal de trabalho, de acordo com o ambiente de trabalho da empresa e foram classificadas conforme a metodologia de avaliação adequada a cada agente de risco conforme apresentado a seguir:

9.2.1 - QUANTITATIVAS

Não foram identificados riscos significativos

9.2.2 - QUALITATIVAS

Foram realizadas avaliações qualitativas através de inspeção direta dos locais de trabalho para as seguintes exposições: **Queda de mesmo nível, Domissanitários, Umidade, Ruído contínuo ou intermitente (Leg. Trabalhista), Choque elétrico, Micro-organismos.**

10 - ANTECIPAÇÃO DOS RISCOS

AGENTES DO TIPO: ACIDENTES	
Choque elétrico	
Setor(es)	Geral
Cargo(s)	Serviços gerais
Descrição	Os trabalhos realizados nos sistemas energizados podem levar a sérios acidentes nos ambientes de trabalho.
Sugestão(ões)	Somente permitir que trabalhos em sistemas elétricos sejam realizados por profissionais devidamente habilitados. Criar procedimentos na empresa para a realização destas atividades. Usar os EPIs recomendados para a atividade. Utilização de sistemas de bloqueios.
Riscos (Possíveis danos à saúde)	Pode levar a sérios acidentes com queimaduras profundas, perdas de membros e até ao óbito do trabalhador.
Queda de mesmo nível	
Setor(es)	Geral
Cargo(s)	Encarregado de limpeza, Serviços gerais
Descrição	Piso Molhado ou Escorregadio.
Sugestão(ões)	Utilizar o EPI, utilizar sinalização Móvel, alteração nos arranjos físicos da estrutura do setor.
Riscos (Possíveis danos à saúde)	Fratura, entorse e lesões.

AGENTES DO TIPO: BIOLÓGICO

Micro-organismos

Setor(es)	Geral
Cargo(s)	Serviços gerais
Descrição	Os riscos biológicos ocorrem por meio de microorganismos que, em contato com o homem, podem provocar inúmeras doenças. Muitas atividades profissionais favorecem o contato com tais riscos. É o caso das indústrias de alimentação, hospitais, limpeza pública (coleta de lixo), laboratórios, etc.
Sugestão(ões)	Uso do avental, luvas descartáveis (e/ou lavagem das mãos antes e após a manipulação), máscara e óculos de proteção (para evitar aerossóis ou projeções nos olhos) e demais Equipamentos de Proteção Individual necessários.
Riscos (Possíveis danos à saúde)	Entre as inúmeras doenças profissionais provocadas por microorganismos incluem-se: tuberculose, brucelose, malária, febre amarela.

AGENTES DO TIPO: FÍSICO

Ruído contínuo ou intermitente (Leg. Trabalhista)

Setor(es)	Geral
Cargo(s)	Serviços gerais
Descrição	Esta ligado principalmente nos locais ligados com a área operacional.
Sugestão(ões)	Analisar a possibilidade de isolamento das fontes de ruído; ou troca de maquinário, para diminuição do ruído no ambiente de trabalho; Uso de EPI recomendado; Orientação quanto ao correto uso e efetuar a manutenção preventiva e periódica dos equipamentos.
Riscos (Possíveis danos à saúde)	Perda Auditiva Induzida por Níveis de Pressão Sonora Elevados (PAINPSE)



Umidade	
Setor(es)	Geral
Cargo(s)	Encarregado de limpeza, Serviços gerais
Descrição	Através do ar ou contato direto com a pele.
Sugestão(ões)	Utilizar equipamentos de proteção como calçados e luvas
Riscos (Possíveis danos à saúde)	Quedas, deslizamentos, doenças no sistema respiratório ou problemas na pele
AGENTES DO TIPO: QUÍMICO	
Domissanitários	
Setor(es)	Geral
Cargo(s)	Encarregado de limpeza, Serviços gerais
Descrição	Substâncias ou preparações destinadas à higienização, desinfecção ou desinfestação domiciliar, em ambientes coletivos ou públicos, em lugares de uso comum e no tratamento da água.
Sugestão(ões)	Utilizar equipamentos de proteção individual
Riscos (Possíveis danos à saúde)	Alergias, dermatites e intoxicações.

11 - INVENTÁRIO DE RISCOS

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Domissanitarios	Encarregado de limpeza	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função utilizando produtos químicos de limpeza

Perigo(s): Ao ensinar as novas colaboradora a mesma manuseia produtos químicos,

Riscos (Possíveis danos à saúde): Alergias, dermatites e intoxicações.

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Queda de mesmo nível	Encarregado de limpeza	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função caminhando por ambientes com o piso molhado

Perigo(s): Caminha por ambientes molhados

Riscos (Possíveis danos à saúde): Fratura, entorse e lesões.

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Umidade	Encarregado de limpeza	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função tendo contato com água

Perigo(s): Contato frequente com água

Riscos (Possíveis danos à saúde): Quedas, deslizamentos, doenças no sistema respiratório ou problemas na pele

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Choque elétrico	Serviços gerais	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função operando máquinas elétricas juntamente com aplicação de água no mesmo processo

Perigo(s): Opera máquinas elétricas juntamente com aplicação de água no mesmo processo,

Riscos (Possíveis danos à saúde): Pode levar a sérios acidentes com queimaduras profundas, perdas de membros e até ao óbito do trabalhador.

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Domissanitários	Serviços gerais	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função utilizando produtos químicos de limpeza

Perigo(s): Utiliza produtos de limpeza

Riscos (Possíveis danos à saúde): Alergias, dermatites e intoxicações.

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Micro-organismos	Serviços gerais	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função lavando banheiros com alto fluxo de alunos, recolhem lixos de alto fluxo.

Perigo(s): Lavam banheiros com alto fluxo de alunos, recolhem lixos de alto fluxo.

Riscos (Possíveis danos à saúde): Entre as inúmeras doenças profissionais provocadas por microorganismos incluem-se: tuberculose, brucelose, malária, febre amarela.

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Queda de mesmo nível	Serviços gerais	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função caminhando por ambientes com o piso molhado

Perigo(s): Caminha por ambientes molhados

Riscos (Possíveis danos à saúde): Fratura, entorse e lesões.

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Ruído contínuo ou intermitente (Leg. Trabalhista)	Serviços gerais	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função utilizando ferramentas

Perigo(s): Utiliza ferramentas que geram ruído

Riscos (Possíveis danos à saúde): Perda Auditiva Induzida por Níveis de Pressão Sonora Elevados (PAINPSE)

Setor	Agente	Cargos	Probabilidade	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Geral	Umidade	Serviços gerais	Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante

Atividade(s)/Processo(s): Realiza sua função ficando longos períodos manuseando água

Perigo(s): Manuseia água por longos períodos

Riscos (Possíveis danos à saúde): Quedas, deslizamentos, doenças no sistema respiratório ou problemas na pele

12 - RECONHECIMENTO E ANÁLISE DOS RISCOS DO AMBIENTE DE TRABALHO

RECONHECIMENTO E ANÁLISE DOS RISCOS AMBIENTAIS													
Setor	<table border="1"> <tr> <td>Qtde de Funcionários</td> <td>0</td> </tr> </table>	Qtde de Funcionários	0										
Qtde de Funcionários	0												
Descrição do ambiente	Parede de alvenaria, piso cerâmico, esquadrias de alumínio e vidro, telhas metálicas												
Cargo	Encarregado de limpeza												
Descrição das atividades	Encarregado de limpeza												
Resultados da avaliação de ergonomia nos termos da NR-17	Responsável por garantir a qualidade dos serviços de limpeza executados, garantir o atendimento as áreas dentro da frequência exigida, garantir a utilização correta e de forma econômica dos equipamentos e materiais de limpeza, garantir o correto acondicionamento e estocagem dos materiais, monitorar e controlar a conduta dos funcionários, garantir o melhor aproveitamento dos recursos utilizados, realizar o acompanhamento do desempenho dos funcionários.												
EXPOSIÇÕES													
Tipo Agente	Físico												
Atividade(s)/Processo(s)	Realiza sua função tendo contato com agua												
Fontes Geradoras	<table border="1"> <tr> <th>Agente</th> <th>Umidade</th> <th>Tipo avaliação</th> <th>Qualitativa</th> </tr> <tr> <td>Meio de propagação / Trajetória</td> <td>Perigo(s)</td> <td>Contato frequente com agua</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Contato frequente com água</td> <td>Contato</td> <td>Tipo / Tempo de Exposição</td> <td>Ocasional</td> </tr> </table>	Agente	Umidade	Tipo avaliação	Qualitativa	Meio de propagação / Trajetória	Perigo(s)	Contato frequente com agua		Contato frequente com água	Contato	Tipo / Tempo de Exposição	Ocasional
Agente	Umidade	Tipo avaliação	Qualitativa										
Meio de propagação / Trajetória	Perigo(s)	Contato frequente com agua											
Contato frequente com água	Contato	Tipo / Tempo de Exposição	Ocasional										
Dados	<p>Descrição: Através do ar ou contato direto com a pele.</p> <p>Sugestões: Utilizar equipamentos de proteção como calçados e luvas</p> <p>Riscos(Possíveis danos à saúde): Quedas, deslizamentos, doenças no sistema respiratório ou problemas na pele</p> <p>EPI(s) Eficaz(es): N.A.</p> <p>EPC(s) Eficaz(es): N.A.</p> <p>Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>												

Probabilidade		Efeito		Nível/Classificação de Riscos		Classificação de risco	
Exposição moderada		Preocupantes		1 - Baixo		1 - Irrelevante	
Tipo Agente	Químico	Agente		Domissanitários		Tipo avaliação	
Atividade(s)/Processo(s)		Realiza sua função utilizando produtos químicos de limpeza		Perigo(s)		Ao ensinar as novas colaboradora a mesma manuseia produtos químicos,	
Fontes Geradoras		Água sanitária, detergentes, odorizantes		Meio de propagação / Trajetória		Contato	
Dados		<p>Descrição: Substâncias ou preparações destinadas à higienização, desinfecção ou desinfestação domiciliar, em ambientes coletivos ou públicos, em lugares de uso comum e no tratamento da água.</p> <p>Sugestões: Utilizar equipamentos de proteção individual</p> <p>Riscos(Possíveis danos à saúde): Alergias, dermatites e intoxicações.</p> <p>EPI(s) Eficaz(es): Sim</p> <p>EPC(s) Eficaz(es): N.A.</p> <p>Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>		Habitual / Intermitente			
Probabilidade		Efeito		Nível/Classificação de Riscos		Classificação de risco	
Exposição moderada		Preocupantes		1 - Baixo		1 - Irrelevante	



Tipo Agente	Acidentes	Agente	Queda de mesmo nível	Tipo avaliação	Qualitativa
Atividade(s)/Processo(s)	Realiza sua função caminhando por ambientes com o piso molhado		Perigo(s)	Caminha por ambientes molhados	
Fontes Geradoras	Piso molhado ou escorregadio	Meio de propagação / Trajetória	Contato	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual / Intermitente
Dados	<p>Descrição: Piso Molhado ou Escorregadio. Sugestões: Utilizar o EPI, utilizar sinalização Móvel, alteração nos arranjos físicos da estrutura do setor. Riscos(Possíveis danos à saúde): Fratura, entorse e lesões. EPI(s) Eficaz(es):N.A. EPC(s) Eficaz(es):N.A. Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>				
Probabilidade	Nível/Classificação de Riscos		Nível de risco		Classificação de risco
Exposição moderada	Efeito	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante	
Recomendados	Calçado de Segurança, BOTINA - TIPO B, LUVA LATEX, Avental de Frente				
Utilizados	N.A.				
MEDIDAS DE CONTROLE					
Recomendadas	Individuais - Fazer uso dos EPIs recomendados para a função..				

RECONHECIMENTO E ANÁLISE DOS RISCOS AMBIENTAIS

Setor	Geral	Qtde de Funcionários	0
Descrição do ambiente	Parede de alvenaria, piso cerâmico, esquadrias de alumínio e vidro, telhas metálicas		
Cargo	Serviços gerais	Função	Serviços gerais
Descrição das atividades	Executar trabalhos de limpeza em geral em edifícios e outros locais, para manutenção das condições de higiene e conservação do ambiente, coletando o lixo em banheiros e em toda universidade, cuidam também do ambiente externo.		
Resultados da avaliação de ergonomia nos termos da NR-17			
EXPOSIÇÕES			
Tipo Agente	Físico	Agente	Ruído contínuo ou intermitente (Leg. Trabalhista)
Atividade(s)/Processo(s)	Realiza sua função utilizando ferramentas		Perigo(s) Utiliza ferramentas que geram ruído
Fontes Geradoras	Enceradeira industrial, soprador	Meio de propagação / Trajetória	Ar - Sonora Tipo / Tempo de Exposição Habitual / Intermitente
Dados	<p>Descrição: Esta ligado principalmente nos locais ligados com a área operacional. Sugestões: Analisar a possibilidade de isolamento das fontes de ruído; ou troca de maquinário, para diminuição do ruído no ambiente de trabalho; Uso de EPI recomendado; Orientação quanto ao correto uso e efetuar a manutenção preventiva e periódica dos equipamentos. Riscos(Possíveis danos à saúde): Perda Auditiva Induzida por Níveis de Pressão Sonora Elevados (PAINPSE) EPI(s) Eficaz(es):N.A. EPC(s) Eficaz(es):N.A. Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>		

Probabilidade		Efeito		Nível/Classificação de Riscos		Classificação de risco	
Exposição moderada		Preocupantes		1 - Baixo		1 - Irrelevante	
Tipo Agente	Físico	Agente		Umidade		Tipo avaliação	
Atividade(s)/Processo(s)		Realiza sua função ficando longos períodos manuseando água		Perigo(s)		Manuseia água por longos períodos	
Fontes Geradoras		Contato frequente com água		Meio de propagação / Trajetória		Tipo / Tempo de Exposição	
Dados		<p>Descrição: Através do ar ou contato direto com a pele. Sugestões: Utilizar equipamentos de proteção como calçados e luvas Riscos(Possíveis danos à saúde): Quedas, deslizamentos, doenças no sistema respiratório ou problemas na pele EPI(s) Eficaz(es):N.A. EPC(s) Eficaz(es):N.A. Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>					
Exposição moderada		Preocupantes		1 - Baixo		1 - Irrelevante	

Tipo Agente	Químico	Agente	Domissanitários	Tipo avaliação	Qualitativa
Atividade(s)/Processo(s)	Realiza sua função utilizando produtos químicos de limpeza		Perigo(s)	Utiliza produtos de limpeza	
Fontes Geradoras	Água sanitária, detergentes, odorizantes	Meio de propagação / Trajetória	Ar - Cutâneo, Contato	Tipo / Tempo de Exposição	
Dados	<p>Descrição: Substâncias ou preparações destinadas à higienização, desinfecção ou desinfestação domiciliar, em ambientes coletivos ou públicos, em lugares de uso comum e no tratamento da água.</p> <p>Sugestões: Utilizar equipamentos de proteção individual</p> <p>Riscos(Possíveis danos à saúde): Alergias, dermatites e intoxicações.</p> <p>EPI(s) Eficaz(es): Sim</p> <p>EPC(s) Eficaz(es): N.A.</p> <p>Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>				
Probabilidade					
Exposição moderada		Efeito	Nível de risco		Classificação de risco
		Preocupantes	1 - Baixo		1 - Irrelevante



Tipo Agente	Biológico	Agente	Micro-organismos	Tipo avaliação	Qualitativa
Atividade(s)/Processo(s)	Realiza sua função lavando banheiros com alto fluxo de alunos, recolhem lixos de alto fluxo.	Micro-organismos	Perigo(s)	Lavam banheiros com alto fluxo de alunos, recolhem lixos de alto fluxo.	
Fontes Geradoras	Lavagem de banheiros	Meio de propagação / Trajetória	Contato	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual / Intermitente
Dados	<p>Descrição: Os riscos biológicos ocorrem por meio de microorganismos que, em contato com o homem, podem provocar inúmeras doenças. Muitas atividades profissionais favorecem o contato com tais riscos. É o caso das indústrias de alimentação, hospitais, limpeza pública (coleta de lixo), laboratórios, etc.</p> <p>Sugestões: Uso do avental, luvas descartáveis (e/ou lavagem das mãos antes e após a manipulação), máscara e óculos de proteção (para evitar aerossóis ou projeções nos olhos) e demais Equipamentos de Proteção Individual necessários.</p> <p>Riscos(Possíveis danos à saúde): Entre as inúmeras doenças profissionais provocadas por microorganismos incluem-se: tuberculose, brucelose, malária, febre amarela.</p> <p>EPI(s) Eficaz(es):N.A.</p> <p>EPC(s) Eficaz(es):N.A.</p> <p>Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>				

Nível/Classificação de Riscos	
Probabilidade	Efeito
Exposição moderada	Preocupantes
	1 - Baixo
	1 - Irrelevante



Tipo Agente	Acidentes	Agente	Choque elétrico	Tipo avaliação	Qualitativa
Atividade(s)/Processo(s)	Realiza sua função operando máquinas elétricas juntamente com aplicação de água no mesmo processo	máquinas elétricas	Perigo(s)	Opera máquinas elétricas juntamente com aplicação de água no mesmo processo,	
Fontes Geradoras	Máquinas elétricas juntamente com aplicação de água	Meio de propagação / Trajetória	Contato	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual / Intermitente
Dados	<p>Descrição: Os trabalhos realizados nos sistemas energizados podem levar a sérios acidentes nos ambientes de trabalho. Sugestões: Somente permitir que trabalhos em sistemas elétricos sejam realizados por profissionais devidamente habilitados. Criar procedimentos na empresa para a realização destas atividades. Usar os EPIs recomendados para a atividade. Utilização de sistemas de bloqueios. Riscos(Possíveis danos à saúde): Pode levar a sérios acidentes com queimaduras profundas, perdas de membros e até ao óbito do trabalhador. EPI(s) Eficaz(es):N.A. EPC(s) Eficaz(es):N.A. Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>				
Probabilidade		Nível/Classificação de Riscos		Classificação de risco	
Exposição moderada		Efeito	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante
Tipo Agente	Acidentes	Agente	Perigo(s)	Tipo avaliação	Qualitativa
Atividade(s)/Processo(s)	Realiza sua função caminhando por ambientes com o piso molhado	ambientes com o piso molhado	Perigo(s)	Caminha por ambientes molhados	
Fontes Geradoras	Piso molhado ou escorregadio	Meio de propagação / Trajetória	Contato	Tipo / Tempo de Exposição	Habitual / Intermitente
Dados	<p>Descrição: Piso Molhado ou Escorregadio. Sugestões: Utilizar o EPI, utilizar sinalização Móvel, alteração nos arranjos físicos da estrutura do setor. Riscos(Possíveis danos à saúde): Fratura, entorse e lesões. EPI(s) Eficaz(es): Sim EPC(s) Eficaz(es): N.A. Situação de Controle da Avaliação: Não controlado</p>				

Probabilidade		Nível/Classificação de Riscos	
	Efeito	Nível de risco	Classificação de risco
Exposição moderada	Preocupantes	1 - Baixo	1 - Irrelevante
EPI(s)			
Recomendados	BOTINA - TIPO B, LUVA LATEX, Bota de Segurança		
Utilizados	N.A.		
MEDIDAS DE CONTROLE			
Recomendadas	<p>Individuais - Fazer uso dos EPIs recomendados para a função.</p> <p>Individuais - Uso do avental, luvas descartáveis (e/ou lavagem das mãos antes e após a manipulação), máscara e óculos de proteção (para evitar aerossóis ou projeções nos olhos) e demais Equipamentos de Proteção Individual necessários.</p> <p>Individuais - Higienização das mãos no mínimo antes e depois do uso dos materiais. Evitar contato com a pele, mucosas e olhos..</p>		

13 - METAS E PRIORIDADES DE CONTROLE

13.1 - AÇÕES IMEDIATAS

Nenhuma ação imediata.

13.2 - CRONOGRAMA DE AÇÕES

Ação	1º ano											
	Jan 2024	Fev 2024	Mar 2024	Abr 2024	Mai 2024	Jun 2024	Jul 2024	Ago 2024	Set 2024	Out 2024	Nov 2024	Dez 2024
Contratar profissional ou empresa para a realização das análises ergonômicas conforme NR 17 item 8.4.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Disponibilizar água potável, na empresa e nas frentes de trabalho, proibindo-se o uso de copos coletivos, conforme preconiza a NR-24 da Portaria 3.214 / 78.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Elaborar Ordem de Serviços.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
É de responsabilidade dos contratantes manter os trabalhadores informados sobre os riscos a que estão expostos, instruindo-os quanto aos procedimentos e medidas de controle contra os riscos elétricos	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Fornecer e registrar a entrega de EPIs aos colaboradores.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Ação	Implantar pé de mouse, banco ergonômico e suporte para ajuste de monitor do computador	Responsável pela empresa
------	--	--------------------------

13.4 - PRIORIDADES

Tipo	Ação	Prioridade
Ação	Contratar profissional ou empresa para a realização das análises ergonômicas conforme NR 17 item 8.4.	3
Ação	Disponibilizar água potável, na empresa e nas frentes de trabalho, proibindo-se o uso de copos coletivos, conforme preconiza a NR-24 da Portaria 3.214 / 78.	3
Ação	Elaborar Ordem de Serviços.	3
Ação	É de responsabilidade dos contratantes manter os trabalhadores informados sobre os riscos a que estão expostos, instruindo-os quanto aos procedimentos e medidas de controle contra os riscos elétricos	3
Ação	Fornecer e registrar a entrega de EPIs aos colaboradores.	3
Ação	Manter a obrigatoriedade da utilização de EPIs, conforme preconiza a NR-06 da Portaria 3.214 / 78.	3
Ação	Os planos de trabalho devem proporcionar ao trabalhador condições de boa postura, visualização e operação, conforme a NR 17 da Portaria 3.214 / 78.	3
Ação	Implantar pé de mouse, banco ergonômico e suporte para ajuste de monitor do computador	3

LEGENDA DE PRIORIDADE

Grau 1	Irrelevante	Não prioritário. Ações dentro do princípio de melhoria contínua. Pode ser necessária avaliação quantitativa do Setor/GHE para confirmação da categoria, a critério do profissional de Higiene Ocupacional
Grau 2	De Atenção	Prioridade básica. Iniciar processo de avaliação quantitativa do Setor/GHE para confirmação da categoria e monitoramento periódico.
Grau 3	Crítica	Prioridade preferencial. Adotar medidas de controle para redução da exposição e iniciar processo de avaliação quantitativa do Setor/GHE.
Grau 4	Não tolerável	Prioridade máxima. Adotar medidas imediatas de controle. Quando não, a continuidade da operação só poderá ocorrer com ciência e aprovação do gerente geral da unidade ou instalação. Iniciar processo de avaliação quantitativa do Setor/GHE para verificação do rebaixamento da categoria de risco.

14 - REGISTRO E DIVULGAÇÃO DOS DADOS

Deverá ser mantido pelo empregador ou instituição um registro de dados, estruturado de forma a constituir um histórico técnico e administrativo do desenvolvimento do PGR.

O registro de dados deverá estar sempre disponível aos colaboradores interessados ou seus representantes e para as autoridades competentes.

O registro de dados refere-se ao documento base composto de relatórios de antecipação ou de reconhecimento de riscos, laudos técnicos de avaliação quantitativa dos agentes ambientais, registros de treinamento, entre outros.

O registro de dados deverá ser mantido por um período mínimo de 20 anos, já que este é o prazo para prescrições das ações cíveis conforme determina o Art. 177 do Código de Processo Civil (CPC).

15 - RECOMENDAÇÕES A EMPRESA

A partir do levantamento dos processos e atividades da Empresa **SOLUTION SERVICOS DE CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA**, das exigências e dos riscos das atividades, do acompanhamento clínico individual dos empregados, de levantamento epidemiológico, sugerimos a instalação das medidas sugeridas no PGR nos prazos estabelecidos.

Exames médicos ocupacionais são a principal forma de monitoramento individual a respeito das condições de trabalho, mas são assim como qualquer processo terapêutico instituído, ineficazes para a melhoria das condições de saúde dos trabalhadores, caso as causas de agravo à saúde advenham das condições de trabalho.

16 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

Este Programa permanecerá válido enquanto forem mantidas as condições existentes na empresa por ocasião da vistoria. Quaisquer alterações que venham a ocorrer nas atividades, planta física e equipamentos exigirão novas análises.

Neste trabalho foram realizadas diversas avaliações sempre considerando as piores condições de trabalho encontradas e as piores condições de trabalho do local.

As avaliações realizadas para a descrição das funções neste trabalho foram realizadas de forma quantitativa e qualitativa conforme o tipo de agente insalubre que o colaborador estava exposto.

17 - ENCERRAMENTO

Este documento PGR – Programa de Gerenciamento de Riscos foi elaborado e verificado por profissional legalmente habilitado, está composto com 40 páginas incluindo os anexos, sendo todas rubricadas e assinadas abaixo.

BRASILIA - DF, 31 de janeiro de 2024



Assinado Digitalmente por: LEONARDO GOMES
LUCAS:75272245172
Data: 14/02/2024 13:56:07

LEONARDO GOMES LUCAS

TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO - REGISTRO: 0023040 MTE-GO

EDMAR PRADO ANCHIETA DA SILVA

RESPONSÁVEL DA EMPRESA