

<b>TAG</b>	EC-AGUA E SABÃO (portaria)	<b>DESCRIÇÃO</b>	Tanque de armazenamento	<b>VISÃO GERAL DO EQUIPAMENTO</b> 	<b>CLIENTE</b>
<b>ÁREA</b>	Portaria	<b>OBRA</b>	10108		 <b>PAN AMERICAN</b> — SILVER —
<b>NORMA</b>	NBR ISO 12100:2013	<b>DATA</b>	19/11/2024		
<b>AUDITOR</b>	RODRIGO KENJI / FERNANDO WISNIEWSKI	<b>RESPONSÁVEL</b>	CARLOS HENRIQUE		

**RISCOS INERENTES**

Choque Elétrico	Esmagamento	-	-	-
Corte	Enroscamento	-	-	-
Cisalhamento	Asfixia	-	-	-
Prensamento	-	-	-	-

**METODOLOGIA HRN**

PROBABILIDADE DE EXPOSIÇÃO (PE)	
0,02	Quase Impossível
1	Improvável
2	Possível
5	Alguma chance
8	Provável
10	Muito provável
15	Certamente

FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	
0,1	Raramente
0,2	Anualmente
1	Mensalmente
1,5	Semanalmente
2,5	Diariamente
4	Em termos de horas
5	Constantemente

NÚMERO DE PESSOAS (NP)	
1	1 - 2 pessoas
2	3 - 7 pessoas
4	8 - 15 pessoas
8	16 - 50 pessoas
12	Mais que 50 pessoas

GRAU DE SEVERIDADE (GS)	
0,1	Arranhão / Contusão
0,5	Laceração / Efeito leve na s
1	Fratura - ossos menores ou leve (temporária)
2	Fratura - ossos importante doença leve (permanent
4	Perda de 1 membro / olho ou grave (temporária)
8	Perda de 2 membros / olho doença grave (irreversível)
15	Morte

TABELA DE CLASSIFICAÇÃO HRN				RESULTADO DA HRN																															
VALOR HRN	RISCO	VALOR HRN	RISCO	ATUAL		APÓS ADEQUAÇÕES																													
0 a 1	Desprezível	50+ até 100	Alto	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">RESULTADO DA HRN ATUAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>GRAU DE SEVERIDADE (GS)</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)</td> <td>0,1</td> </tr> <tr> <td>VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>RISCO HRN</td> <td>MUITO BAIXO</td> </tr> </tbody> </table>		RESULTADO DA HRN ATUAL		Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	1	GRAU DE SEVERIDADE (GS)	15	PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	2	FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	0,1	VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	3	RISCO HRN	MUITO BAIXO	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">RESULTADO DA HRN APÓS ADEQUAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>GRAU DE SEVERIDADE (GS)</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)</td> <td>0,1</td> </tr> <tr> <td>VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>RISCO HRN</td> <td>MUITO BAIXO</td> </tr> </tbody> </table>		RESULTADO DA HRN APÓS ADEQUAÇÃO		Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	1	GRAU DE SEVERIDADE (GS)	15	PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	2	FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	0,1	VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	3	RISCO HRN	MUITO BAIXO
RESULTADO DA HRN ATUAL																																			
Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	1																																		
GRAU DE SEVERIDADE (GS)	15																																		
PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	2																																		
FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	0,1																																		
VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	3																																		
RISCO HRN	MUITO BAIXO																																		
RESULTADO DA HRN APÓS ADEQUAÇÃO																																			
Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	1																																		
GRAU DE SEVERIDADE (GS)	15																																		
PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	2																																		
FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	0,1																																		
VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	3																																		
RISCO HRN	MUITO BAIXO																																		
1+ até 5	Muito baixo	100+ até 500	Muito alto																																
5+ até 10	Baixo	500+ até 1000	Extremo																																
10+ até 50	Significante	Mais de 1000	Inaceitável																																

AVALIAÇÃO		CONCLUSÃO	
ATIVIDADE	ESPAÇO CONFINADO	A análise de risco (HRN) encontra-se com o risco MUITO BAIXO, p necessário atender às recomendações descritas no relatório de a	
ALVO	<input checked="" type="checkbox"/> Membros superiores <input checked="" type="checkbox"/> Membros inferiores		

1107

u,

saúde  
doença  
es ou  
te)  
doença  
os ou  
rel)

S

CO

porém é  
uditoria.