

<b>TAG</b>	EC-SL-01	<b>DESCRIÇÃO</b>	SILO		<b>CLIENTE</b>
<b>ÁREA</b>	Moagem	<b>OBRA</b>	10108		
<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)		FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)		NÚMERO DE PESSOAS (NP)		GRAU DE SEVERIDADE (GS)	
0,02	Quase Impossível	0,1	Raramente	1	1 - 2 pessoas	0,1	Arranhão / Contusão
1	Improvável	0,2	Anualmente	2	3 - 7 pessoas	0,5	Laceração / Efeito leve na saúde
2	Possível	1	Mensalmente	4	8 - 15 pessoas	1	Fratura - ossos menores / doença leve (temporária)
5	Alguma chance	1,5	Semanalmente	8	16 - 50 pessoas	2	Fratura - ossos importantes / doença leve (permanente)
8	Provável	2,5	Diariamente	12	Mais que 50 pessoas	4	Perda de 1 membro / olho / doença grave (temporária)
10	Muito provável	4	Em termos de horas			8	Perda de 2 membros / olho / doença grave (irreversível)
15	Certamente	5	Constantemente			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	<b>RESULTADO DA HRN ATUAL</b>		<b>RESULTADO DA HRN APÓS ADEQUAÇÃO</b>	
				Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	2	Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	2
				GRAU DE SEVERIDADE (GS)	Morte	GRAU DE SEVERIDADE (GS)	Morte
				PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	Possível	PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	0,02
				FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	Raramente	FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	Raramente
				VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	2	VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	0,04
				RISCO HRN	<b>MUITO BAIXO</b>	RISCO HRN	<b>DESPREZÍVEL</b>

**AVALIAÇÃO**

**CONCLUSÃO**

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

1042

u,

aúde  
ou  
)  
s ou  
e)  
ou  
a)  
s ou  
t)

S

L

porém é  
uditoria.

RESULTADO DA HRN ATUAL	
Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	2
GRAU DE SEVERIDADE (GS)	Morte
PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	Possível
FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	Raramente
VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	2
RISCO HRN	MUITO BAIXO

MAIOR IGUAL	
FALSE	0
TRUE	1
FALSE	5
FALSE	10
FALSE	50
FALSE	100
FALSE	500
FALSE	1000

MENOR

1	DESPREZIVEL
5	MUITO BAIXO
10	BAIXO
50	SIGNIFICANTE
100	ALTO
500	MUITO ALTO
1000	EXTREMO
-	INACEITÁVEL

RESULTADO DA HRN APÓS ADEQUAÇÕES	
Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	2
GRAU DE SEVERIDADE (GS)	Morte
PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	0,02
FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	Raramente
VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	0,04
RISCO HRN	DESPREZÍVEL

MAIOR IGUAL	
TRUE	0
FALSE	1
FALSE	5
FALSE	10
FALSE	50
FALSE	100
FALSE	500
FALSE	1000

MENOR	
1	DESPREZIVEL
5	MUITO BAIXO
10	BAIXO
50	SIGNIFICANTE
100	ALTO
500	MUITO ALTO
1000	EXTREMO
	INACEITÁVEL