

TAG	EC-ACACIA-02	DESCRIÇÃO	Triturador		CLIENTE
ÁREA	Moagem	OBRA	10108		
NORMA	NBR ISO 12100:2013	DATA	19/11/2024		
AUDITOR	RODRIGO KENJI / FERNANDO WISNIEWSKI	RESPONSÁVEL	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 s
2	Possível	1	Mensalmente	4	8 - 15 pessoas	1	Fratura - ossos menores ou leve (temporária)
5	Alguma chance	1,5	Semanalmente	8	16 - 50 pessoas	2	Fratura - ossos importante doença leve (permanent
8	Provável	2,5	Diariamente	12	Mais que 50 pessoas	4	Perda de 1 membro / olho ou 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	RESULTADO DA HRN ATUAL				RESULTADO DA HRN APÓS ADEQUAÇÕES							
0 a 1	Desprezível	50+ até 100	Alto	RESULTADO DA HRN ATUAL				RESULTADO DA HRN APÓS ADEQUAÇÃO							
				Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	1	Nº DE PESSOAS EXPOSTAS (NP)	1	GRAU DE SEVERIDADE (GS)	15	GRAU DE SEVERIDADE (GS)	15	PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	2	PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	2
1+ até 5	Muito baixo	100+ até 500	Muito alto	GRAU DE SEVERIDADE (GS)	15	FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	0,1	FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	0,1	VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	3	VALOR HRN (NP*GS*PE*FE)	3	RISCO HRN	MUITO BAIXO
5+ até 10	Baixo	500+ até 1000	Extremo	PROB. DE EXPOSIÇÃO (PE)	2	RISCO HRN	MUITO BAIXO	RISCO HRN	MUITO BAIXO						
10+ até 50	Significante	Mais de 1000	Inaceitável	FREQUÊNCIA DE EXPOSIÇÃO (FE)	0,1										

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	

1063



u,



saúde
doença
es ou
te)
doença
os ou
rel)



S



CO



porém é
uditoria.