

Informação sobre a actividade

Local / Obra / Contrato: EE - ALCOCHETE
Processo: Operação de Infra-estruturas
Resumo (incluir sub-actividades): Elevação de efluente até à ETAR
Prestadores de Serviço Externos

	Existente
	Nova

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perig o	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
															Ident.	Descrição	existentes	a implementar
Geral	Circulação, permanência e realização das actividades	Existência de trabalhadores de risco expostos a riscos biológicos, químicos e físicos	Controláveis	Normal	Infeções, doenças imunoalérgicas, efeitos tóxicos e carcinogénicos, lesões musculoesqueléticas, abortos espontâneos	I	4	5	5	25	3	2	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	Existência de sistema de desodorização; medição de gases através de equipamento portátil e fixo; uso de máscara filtrante de gases.	Retirar poleias que não estão em uso e se encontram oxidadas.
		Picadas de insectos (abelhas / vespas / moscas)	Controláveis	Normal	Dor / Inflamação dos tecidos / Infeções / Reações alérgicas	I	4	5	I	5	2	2	4	Não significativo	I	Sam controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Caixa de 1ºs Socorros; Programa de vacinação	
		Presença de gases / vapores tóxicos	Controláveis	Anómalas	Desconforto/ Vômitos/ Tonturas Intoxicação	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sam controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de detetores de gases portáteis, utilização de máscara com filtros de gases acoplados sempre que necessário ou o espaço confinado assim o obrigue.	
		Furto	Influenciáveis	Normal	Escoriações / Entorses	0	4	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sam controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Vedação Meios de comunicação interna.	
		Inundações (decorrente de elevada pluviosidade)	Influenciáveis	Emergência	Contaminação Biológica	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sam controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação. Procedimentos de limpeza e manutenção da infraestrutura. Acompanhamento dos avisos emitidos pelo IPMA. Meios de comunicação interna. Existência de Plano de Segurança Interno. Procedimentos e instruções específicos internos de atuação.	Instrução de atuação para a infraestrutura.
			Influenciáveis	Emergência	Afogamento	1	4	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sam controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Procedimentos de limpeza e manutenção da infraestrutura. Acompanhamento dos avisos emitidos pelo IPMA.	Instrução de atuação para a infraestrutura.

		Contacto com partes móveis	Controláveis	Normal	Escoriações/entorses/fraturas	1	0	1	5	5	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional. No entanto, deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de Luvas tipo chefe. Consignação de equipamento	Reavaliar atividade aquando a entrada em funcionamento do equipamento
	Remoção de gradados	Queda em altura	Controláveis	Normal	Escoriações/entorses/fraturas	3	1	4	8	32	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional. No entanto, deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de escadas conformes com protecção lateral, utilização de EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante, arnês e cordas em y)	
		Contaminação biológica por projecção de fluidos	Controláveis	Normal	Doenças/infeções	1	4	5	5	25	3	2	6	Não significativo	2	Sem controlo adicional. No entanto, deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI (luvas e botas); uso de óculos de protecção; utilização de máscara de partículas (p2 ou p3)	
Sala do poço de bombagem	Limpeza de boias	Queda em altura e para o efluente bruto	Controláveis	Normal	Fraturas/escoriações/infeções/doenças	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional. No entanto, deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI (luvas e botas), tampa cortada apenas para acesso às bóias	
		Contaminação biológica por projecção de fluidos	Controláveis	Normal	Doenças/infeções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional. No entanto, deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI (luvas e botas); uso de óculos de protecção; utilização de máscara de partículas (p2 ou p3)	
	Remoção das bombas do poço de bombagem	Contaminação biológica por projecção de fluidos	Controláveis	Anómalas	Doenças / Infeções	1	1	2	5	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; uso de óculos de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos; utilização de máscaras filtrantes de partículas (p2 ou p3)	
		Queda de carga suspensa; Colapso/rotura dos meios de elevação mecânica	Controláveis	Emergência	Fracturas/Esmagamento/Morte	1	1	2	8	16	4	2	8	Significativo	3	Medidas de prevenção e melhoria do(s) controlo(s) existente(s). As ações devem ser aplicadas com urgência. Entretanto devem ser adoptadas medidas de prevenção provisórias.	Utilização de EPI; cumprimento das distâncias de segurança	Necessária verificação dos ganchos. Apresentam oxidação.
		Quedas em altura	Controláveis	Anómalas	Escoriações; Fracturas; Morte	1	1	2	8	16	4	3	12	Significativo	4	Cessão imediata do trabalho no local até redução do risco através da possível aplicação de recursos elevados.	EPI (luvas e botas de protecção, arnês e cordas de posicionamento); existência de monocarril para amarração; tarefa realizada sempre na presença de dois elementos	Colocação de equipamento contra quedas em altura
		Deslizes, escorregões, tropeções, embate contra objetos (obstáculos), quedas ao mesmo nível	Controláveis	Normal	Escoriações/entorses/fraturas	1	1	2	5	10	2	2	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional. No entanto, deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Botas de Protecção c/ Biqueira de Aço, sola anti derrapante e revestimento impermeável; escadas com piso antiderrapante e corrimão	

Sala dos quadros elétricos	Rearme de equipamentos	Acidentes elétricos	Controláveis	Anómala	Choques elétricos/eletrocussão	I	I	2	5	10	2	I	2	Não significativo	I	Sem controlo adicional. No entanto, deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Manutenção efetuada apenas por pessoal devidamente qualificado	
----------------------------	------------------------	---------------------	--------------	---------	--------------------------------	---	---	---	---	----	---	---	---	-------------------	---	---	--	--

Controlo	Elaboração	Verificação	Tomou conhecimento
Unidade Orgânica	SRS	RCO	DOP
Assinatura			