

Informação sobre a actividade

Local / Obra / Contrato:
Processo:
Resumo (incluir sub-actividades):

ETAR - LAGOINHA
Operação de Infra-estruturas
Tratamento da fase líquida e sólida
Visitas / Prestadores de Serviço Externos

Existente

Nova

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	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 (incluindo visitas)	Circulação, permanência e realização das actividades nos diversos órgãos da ETAR	Condições climatéricas adversas (calor/frio)	Controláveis	Normal	Constipações / insolação / queimaduras solares	1	4	5	1	5	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI'S -Fato impermeável com capuz , galochas com biqueira de aço e sola antiderrapante, Chapeu	
		Deslizes, escorregões, tropeções, embates contra objectos ou infra-estruturas, quedas ao mesmo nível e em altura	Controláveis	Normal	Escoriações/ Entorse; Fracturas	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Botas de Protecção c/ Biqueira de Aço, sola anti derrapante e revestimento impermeável	
		Queda de objectos (recipientes de recolha, utensílios, ferramentas, tampas e grelhas)	Controláveis	Normal	Escoriações/ Entorse; Fracturas	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI - Botas c/ biqueira de aço e luvas	
		Picadas de insectos (abelhas / vespas /moscas)	Controláveis	Normal	Dor / Inflamação dos tecidos / Infecções / Reacções alérgicas	1	4	5	1	5	2	1	2	Não significativo	1	Sem 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	
		Contaminação biológica por projecção pelo vento de fluídos	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de EPI (viseira de protecção e farda) na passagem pela vala de oxidação, em alturas de vento	
		Existência de trabalhadores de risco expostos a riscos biológicos, químicos e físicos	Controláveis	Normal	Infecções, doenças imunoalérgicas, efeitos tóxicos e carcinogénicos, lesões musculó-esqueléticas, abortos espontâneos	1	4	5	8	40	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.	Utilização de EPI, restrição de tarefas conforme legislação em vigor	
		Inundações (decorrente de elevada pluviosidade)	Influenciáveis	Emergência	Contaminação Biológica	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem 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 infra-estrutura. Acompanhamento dos avisos emitidos pelo IPMA. Meios de comunicação interna	Instrução de atuação para a infraestutura.
			Influenciáveis	Emergência	Afogamento	1	4	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem 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 infra-estrutura. Acompanhamento dos avisos emitidos pelo IPMA.	Instrução de atuação para a infraestutura.
		Sismos	Influenciáveis	Emergência	Escoriações/Traumatismos/ Morte	1	4	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Formação em 1ºs socorros	Instrução de atuação para a infraestutura.
		Incêndio (exterior/interior);	Influenciáveis	Emergência	Traumatismos/Intoxicações/Morte	1	4	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Procedimentos de manutenção de equipamentos por empresas certificadas para o efeito; Existência de meios de combate a incêndios. Existência de Pára-Raios Existência de Plano de	Instrução de atuação para a infraestutura.
		Ameaça de bomba	Influenciáveis	Emergência	Escoriações, faturas, doenças, infeções, morte	1	4	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de Plano de Segurança Interno. Procedimentos e instruções específicos internos de atuação. Meios de comunicação internos.	Instrução de atuação para a infraestutura.

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
		Presença de gases / vapores tóxicos	Controláveis	Anómalas	Desconforto/ Vômitos/ Tonturas Intoxicação	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.	Existência 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	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Vedação, video vigilância, ligação a empresa de segurança privada, alarme de intrusão Meios de comunicação interna.	
GERAL Deslocações entre as infra-estrutura do subsistema	Circulação automóvel	Furto	Influenciáveis	Normal	Escoriações / Entorses	0	4	4	5	20	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.	Existência de meios de comunicação internos.	
		Acidentes de Viação	Influenciáveis	Normal	Escoriações / Entorses /Fracturas/ Morte	1	4	5	8	40	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.	Manutenção das viaturas e cumprimento do código da estrada	
Obra de entrada (nova)	Circulação, permanência e realização das actividades	Presença de gases / vapores tóxicos	Controláveis	Anómalas	Desconforto/ Vômitos/ Tonturas Intoxicação	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.	Órgão ao ar livre	
		Quedas em altura (desiquilíbrio/tampas abertas)	Controláveis	Normal	Escoriações/ Entorse; Fracturas	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.	Botas de Protecção c/ Biqueira de Aço, sola anti derrapante e revestimento impermeável; existência de cones de sinalização	Adaptar gradil e respetivo perfil para que fique apenas o necessário para a leitura da sonda.
	Remoção de gradados das grades manuais (com ancinho)	Contaminação biológica por projecção de fluidos	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	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.	Programa de vacinação; uso de óculos de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos; utilização de máscaras filtrantes de partículas (p2 ou p3)	
		Postura incorreta na remoção de gradados com ancinho. Peso elevado dos gradados e do ancinho.	Controláveis	Normal	Lesões musculoesqueléticas	1	4	5	2	10	4	1	4	Não significativo	3	Medidas de prevenção e melhoria do(s) controlo(s) existente(s). As acções devem ser aplicadas com urgência, entretanto devem ser adoptadas medidas de prevenção provisórias.	Formação de todos os trabalhadores em movimentação manual de cargas e posturas ergonomicamente corretas. Remoção dos gradados varias vezes ao dia para não deixar acumular.	
		Queda para canal de passagem do efluente	Controláveis	Normal	Doenças, Infecções / Fracturas, Entorses, Escoriações	1	4	5	5	25	3	2	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	Botas de Protecção c/ Biqueira de Aço, sola anti derrapante, tarefa efetuada em equipa	A tarefa deverá ser efetuada pelo lado de fora do canal
		Contaminação biológica por projecção de fluidos	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	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.	Programa de vacinação; uso de óculos de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos; utilização de máscaras filtrantes de partículas (p2 ou p3)	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
	Limpeza do tamisador	Contacto com partes móveis	Controláveis	Normal	Fracturas, Entorses, Escoriações	1	4	5	2	10	2	3	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	Utilização de EPI (Botas de Protecção c/ Biqueira de Aço e sola anti derrapante)	
		Queda para canal de passagem do efluente	Controláveis	Normal	Doenças, Infecções / Fracturas, Entorses, Escoriações	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.	Programa de vacinação, utilização de EPI (Botas de Protecção c/ Biqueira de Aço e sola anti derrapante e arnês de segurança), existência de comportas em inox para amarração	
	Limpeza dos compactadores dos tamisadores	Contaminação biológica por projecção de fluidos e partículas	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	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.	Programa de vacinação; uso de óculos de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos; utilização de máscaras filtrantes de partículas (p2 ou p3)	
		Contacto com partes móveis	Controláveis	Normal	Fracturas, Entorses, Esmagamentos	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.	Existência e aplicação do procedimento de consignação: equipamentos parados antes de qq intervenção. Os equipamentos possuem sistema de segurança intrínseca	
	Poço de gradagem	Queda em altura e para o efluente	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções; Escoriações; Fracturas; Intoxicações; Morte	1	1	2	8	16	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arnês de segurança, cordas de posicionamento e pontos de ancoragem com mosquetões e arriatas; EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante); tarefa efectuada em equipa	
		Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	1	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Posturas penosas	Controláveis	Normal	Lesões músculoesqueléticas.	3	1	4	1	4	2	3	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante); tarefa efectuada em equipa	
	Circulação, permanência e realização das actividades	Presença de gases / vapores tóxicos	Controláveis	Anómalas	Desconforto/ Vómitos/ Tonturas Intoxicação	1	1	2	5	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência e utilização de detetores de gás; utilização de máscara com filtro de gases se necessário	
	Limpeza das bóias do poço de bombagem	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	2	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura	Controláveis	Normal	Escoriações; Fracturas; Entorses; Morte	3	2	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arnês e cordas de amarração, linha de vida e arriatas; EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante), edifício com extracção de gases	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
	Remoção de bombas do poço de bombagem	Contaminação biológica	Controláveis	Anómala	Doenças / Infecções	3	2	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Entalamentos e cortes (guinchos/partes móveis da bomba)	Controláveis	Anómala	Lesões músculo-esqueléticas; Cortes	1	2	3	5	15	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de luvas tipo chefe; betoneira de emergência acessível e correctamente identificada; paragem do equipamento antes da realização da tarefa	
		Queda em altura e para o efluente	Controláveis	Anómala	Escoriações; Fracturas; Entorses; Morte	1	2	3	8	24	4	2	8	Significativo	3	Medidas de prevenção e melhoria do(s) controlo(s) existente(s)As acções devem ser aplicadas com urgência, entretanto devem ser adoptadas medidas de prevenção provisórias.	Existência de arnês e cordas de amarração, linha de vida e arriatas; EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante), edifício com extracção de gases Trabalho em equipa	Necessoade de verificar estabilidade de tampas e respetivos perfis de assentamento
	Lubrificação do motor do tamisador da unidade de recepção das fossas sépticas	Entalamentos e cortes (mecanismos / ferramenta de prensão e aparafusamento)	Controláveis	Normal	Lesões músculo-esqueléticas; Cortes	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de luvas tipo chefe; betoneira de emergência acessível e correctamente identificada, paragem do equipamento antes da realização da tarefa	Equipamento avariado à data. Reavaliar aqundo a entrada em funcionamento.
		Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Equipamento avariado à data. Reavaliar aqundo a entrada em funcionamento.
		Queda em altura	Controláveis	Normal	Escoriações; Fracturas; Entorses	0	0	0	2	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante); tarefa efectuada em equipa	Equipamento avariado à data. Reavaliar aqundo a entrada em funcionamento. Equacionar a aquisição de plataforma de acesso
		Contacto com produtos químicos (massas lubrificantes)	Controláveis	Normal	Irritação dos olhos e dérmica	0	0	0	2	0	1	1	1	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Luvas de Protecção (mãos e ante-braço)contra riscos biológicos e químicos + ficha de segurança do produto	Equipamento avariado à data. Reavaliar aqundo a entrada em funcionamento.
	Lubrificação dos motores do classificador	Queda em altura	Controláveis	Normal	Escoriações; Fracturas; Entorses	3	3	6	1	6	2	3	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante); tarefa efectuada em equipa	Aquisição de plataforma de acesso
		Entalamentos e cortes (mecanismos / ferramenta de prensão e aparafusamento)	Controláveis	Normal	Lesões músculoesqueléticas; Cortes	1	3	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de luvas tipo chefe, paragem do equipamento antes da realização da tarefa	
		Contacto com produtos químicos (massas lubrificantes)	Controláveis	Normal	Irritação dos olhos e dermica	1	3	4	2	8	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Luvas de Protecção (mãos e ante-braço)contra riscos biológicos e químicos + ficha de segurança do produto	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Obra de entrada	Amostragem no reactor das gorduras	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda para nível diferente e para poço de gorduras	Controláveis	Normal	Doenças/Infecções; Escoriações, Entorses	1	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 arnês de segurança, cordas para amarração e ponto de ancoragem; EPI (utilização de óculos de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos; botas de biqueira de aço impermeabilizadas e com sola antiderrapante)	Necessidade de verificar a estabilidade das tampas e respetivos perfis de assentamento
	Limpeza das bóias do poço receptor da unidade das fossas sépticas	Queda em altura	Controláveis	Normal	Doenças/Infecções; Escoriações, Entorses, Fracturas; Morte	0	0	0	8	0	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Tampa cortada apenas para acesso às bóias, existência de base UCL para colocação de poste e amarração	Não se encontra a ser utilizado à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento
		Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Não se encontra a ser utilizado à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento
	Remoção do agitador do poço receptor da unidade das fossas sépticas	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Não se encontra a ser utilizado à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento
		Queda em altura	Controláveis	Normal	Doenças/Infecções; Escoriações, Entorses, Fracturas; Morte	1	4	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arnês, cordas para amarração e base para colocação de poste com ponto de ancoragem; EPI (botas de biqueira de aço impermeabilizadas e com sola antiderrapante); tampa cortada; tarefa realizada em equipa	Não se encontra a ser utilizado à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento
	Manipulação de válvulas de seccionamento	Sobre-esforços	Controláveis	Normal	Lesões músculo-esqueléticas	3	1	4	2	8	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI, tarefa realizada em rotatividade, formação em MMC	
	Tarefas a realizar nas unidades de pré-tratamento	Queda para o mesmo nível (obstáculos)	Controláveis	Normal	Lesões musculoesqueléticas	3	4	7	1	7	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Obstáculos sinalizados; EPI (botas de biqueira de aço impermeabilizadas e com sola antiderrapante)	
	Verificação e limpeza das unidades de pré-tratamento	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Entalamentos e cortes (mecanismos / ferramenta de prensão e aparafusamento)	Controláveis	Normal	Lesões músculo-esqueléticas; Cortes	1	3	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de luvas tipo chefe, paragem do equipamento antes da realização da tarefa	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
	Verificação dos parafusos sem fim	Entalamentos e cortes (mecanismos / ferramenta de preensão e aparafusamento)	Controláveis	Normal	Lesões músculo-esqueléticas; Cortes	1	2	3	5	15	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de luvas tipo chefe; paragem do equipamento antes da realização da tarefa	
	Lavagem do tamisador com mangueira de pressão	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	3	6	5	30	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Amostragem na ponte raspadora	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	3	6	5	30	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Limpeza da ponte raspadora	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Amostragem compósita do efluente à entrada da vala de oxidação	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Remoção de gradados da válvula mural	Contaminação biológica por projecção de fluidos e partículas sólidas	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	1	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura	Controláveis	Normal	Doenças/Infecções; Escoriações, Entorses, Fracturas	1	1	2	5	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arnês, corda para amarração e ponto de ancoragem; EPI (botas de biqueira de aço impermeabilizadas e com sola antiderrapante); tampa de tamanho reduzido	
	Limpeza da caleira do descarregador	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
Canal de by-pass	Calibração do caudalímetro	Queda em altura	Controláveis	Normal	Escoriações; Fracturas; Entorses	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante), escada conforme e tampa cortada	Tarefa realizada por empresa externa.
Caixa de visita do efluente bruto	Recolha de Amostras	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Selector	Tarefas a efectuar no local	Existência de obstáculos	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses	1	4	5	2	10	2	2	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; comportas de seccionamento sinalizadas	Sinalizar/pintar obstáculos
	Limpeza dos agitadores	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Agitadores avariados à data, reavaliar tarefa aquando entrada em funcionamento.
		Queda em altura e para o efluente	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções; Escoriações; Fracturas	0	0	0	5	0	3	3	9	Significativo	3	Medidas de prevenção e melhoria do(s) controlo(s) existente(s)As acções devem ser aplicadas com urgência, entretanto devem ser adoptadas medidas de prevenção provisórias.	EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante)	Agitadores avariados à data Colocação de pórtico portátil para remoção dos agitadores; adaptação do gradil para diminuir dificuldade na remoção do mesmo, com colocação de perfil por baixo; Substituir linha de vida que se encontra inoperacional.
	Recolha de Amostras	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	2	8	Significativo	3	Medidas de prevenção e melhoria do(s) controlo(s) existente(s)As acções devem ser aplicadas com urgência, entretanto devem ser adoptadas medidas de prevenção provisórias.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Avaliar estabilidade dos gradis e respetivos perfis de assentamento. Equacionar a necessidade de adaptação do gradiz para a realização da tarefa de amostragem. Trabalho em equipa.
Vala de oxidação	Circulação, permanência e realização das actividades no local	Contaminação biológica por projecção pelo vento de fluídos	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação, utilização de viseira de protecção e de fardamento	
		Queda ao mesmo nível (existência de obstáculos e piso molhado)	Controláveis	Normal	Fracturas; Entorses; Escoriações	1	4	5	2	10	2	2	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Uso de EPI (botas de biqueira de aço)	
	Realização do Teste de Sólidos Sedimentáveis e Medição do Oxigénio Dissolvido	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda para nível diferente e para o efluente	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções; Escoriações; Fracturas; Morte	1	4	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante, equipamento contra queda em altura); existência de guarda corpos e de bóias de salvamento existencia de ponto de ancoragem	Proibir debruçamentos sobre o efluente e utilizar balde para o cone
	Limpeza dos agitadores	Posturas penosas	Controláveis	Anómala	Lesões músculo-esqueléticas	1	1	2	5	10	2	2	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Tarefa efectuada em equipa; existência de cadernal	Tarefa realizada pela manutenção

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
	"Banana Blade"	Contaminação biológica	Controláveis	Anómala	Doenças / Infecções	3	1	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Tarefa realizada pela manutenção
	Limpeza das sondas fixas de medição de redox e oxigénio dissolvido.	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
Decantação Secundária	Medição do nível do manto de lamas, utilizando o Sludge-Judge	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura e p/ água (desiquilíbrio a entrar/ sair/ alcançar a ponte e tarefas junto ao decantador)	Controláveis	Normal	Fracturas Afogamento Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Paragem da ponte antes de aceder; existência de zona de espera pela ponte e escadas de acesso à mesma, existência de bóia de salvamento	
	Mangueirar ponte raspadora	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de óculos de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos; utilização de máscaras filtrantes de partículas (p2 ou p3)	
	Limpeza da caleira de descarga do efluente decantado e das paredes dos decantadores	Contaminação biológica por projecção de fluidos (utilização de máquina de pressão)	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Posturas penosas (limpeza com vassoura no lado mais alto dos decantadores)	Controláveis	Normal	Doenças musculoesqueléticas	1	4	5	1	5	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de escovas na ponte raspadora	
	Amostragem com amostrador compósito	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Limpeza da caleira	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura e para efluente	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses; Doenças/Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; escadas conformes, tampa cortada	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Poço de descarga do efluente	Limpeza das bóias de nível e do ultrasónico	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura e para efluente	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses; Doenças/Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; tampa cortada apenas para acesso às bóias	
	Remoção de bombas	Contaminação biológica	Controláveis	Anómala	Doenças / Infecções	3	1	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura e para efluente	Controláveis	Anómala	Escoriações/Fracturas/Entorses; Doenças/Infecções	3	1	4	5	20	2	3	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; tampa cortada	Colocar pórtico portátil e ponto de ancoragem para utilização durante a realização da tarefa
	Mangueirar poço de descarga	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Manipulação de válvulas	Queda para nível diferente	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; existência de escadas conformes	
	Elevação dos módulos UV com cadernal, para limpeza das lâmpadas	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
		Radiação UV	Controláveis	Normal	Desconforto ocular, queimaduras nos olhos e na pele	0	0	0	5	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Módulos UV em canal fechado com tampas, os equipamentos são desligados previamente à intervenção nos módulos (consignação)	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento quando estiver em funcionamento garantir que as frinchas do canal ficam tapadas, que permitem ver a luz UV, ou utilização de óculos de protecção
		Colapso de cargas em suspensão	Controláveis	Emergência	Esmagamento, cortes	1	4	5	5	25	3	2	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	A carga máxima admissível nunca é ultrapassada; existência de botoneira de emergência, utilização de EPI (utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante), distâncias de segurança asseguradas	Ensaio dinâmico e estático aos equipamentos de elevação de cargas
	Limpeza do canal	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Unidade de desinfeção	Limpeza do canal	Queda para nível diferente	Controláveis	Normal	Escorções, Fraturas, Infecções	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de cadernal para amarração, botas antiderrapantes	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
	Limpeza das cassetes dos microtamisadores	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
		Contacto com partes móveis das máquinas (entalamentos)	Controláveis	Normal	Escoriações/Esmagamento	0	0	0	5	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Uso de luvas tipo chefe, sistema de consignação dos equipamentos	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
	Limpeza dos esguinhos do microtamisador 2	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
		Queda vertical de escadas portáteis	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; existência de escadas conformes	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
	Limpeza do filtro cartucho	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
		Contacto com enroscamentos das máquinas (entalamentos)	Controláveis	Normal	Escoriações/Esmagamento	0	0	0	2	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Uso de luvas tipo chefe	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
		Queda vertical de escadas portáteis	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses	0	0	0	2	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; existência de escadas conformes	Equipamento inoperacional à data. Reavaliar aquando a entrada em funcionamento.
	Limpeza do sensor e bóias	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	2	3	5	15	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda para em altura e para espaço confinado	Controláveis	Normal	Escorções, Fraturas, Infecções	1	2	3	8	24	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Tampa cortada apenas para acesso às bóias	Assegurar que as tampas abertas encontram-se sinalizadas com cone refletor

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Poço lamas secundárias	Remoção de bombas	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	1	2	5	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda para em altura e para espaço confinado	Controláveis	Normal	Escoriações, Fraturas, Infecções	1	1	2	8	16	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arnês e ponto de ancoragem, EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante)	Assegurar que as tampas abertas encontram-se sinalizadas com cone refletor
		Colapso de cargas em suspensão	Controláveis	Emergência	Esmagamento, cortes	1	1	2	5	10	2	3	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	A carga máxima admissível nunca é ultrapassada; existência de botoneira de emergência, utilização de EPI (utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante), distâncias de segurança asseguradas	Ensaio dinâmico e estático aos equipamentos de elevação de cargas
Desodorização	Circulação, permanência e realização das actividades no local	Existência de obstáculos(tubagem)	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante	
	Purgas à torre e limpeza dos tubos de nível	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Abertura e limpeza (mangueira) da comporta da torre	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Humedecimento da turfa por aspersores (com água de serviço)	Contaminação biológica por projecção de água de serviço	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Fora de serviço à data. Reavaliar tarefa aquando a entrada em funcionamento.
	Mangueirar caixa de escorrências do filtro da torre	Queda em altura e para escorrências	Controláveis	Normal	Escoriações; Entorses; Fracturas; Doenças/Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; tarefa efectuada em equipa, utilização de máscara filtrante de gases	
	Medição do nível do manto de lamas, utilizando o Sludge-Judge	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminante s biológicos	
	Lubrificação dos rolamentos (com massa lubrificante)	Contacto com produtos químicos	Controláveis	Normal	Irritação dos olhos e dermica	1	2	3	1	3	1	1	1	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Luvas de Protecção (mãos e ante-braço)contra riscos biológicos e químicos + ficha de segurança do produto	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Espessador de Lamas	Mangueirar lamas	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura e para lamas	Controláveis	Normal	Escoriações; Entorses; Fracturas; Doenças/Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de botas de biqueira de aço com sola antiderrapante; tarefa efectuada em equipa, utilização de máscara filtrante de gases, existência de base Ucl para colocação de poste com ponto de ancoragem	
	Limpeza das caleiras (com mangueira)	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
Tanque de lamas	Inspeccionar e retirar agitador	Queda para nível diferente e para lamas	Controláveis	Anómala	Doenças / Infecções/Afogamento/Escoriações	1	1	2	5	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de arnês e cordas para amarração, existência de base UCL programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos, existência de guarda-corpos	
		Contaminação biológica	Controláveis	Anómala	Doenças / Infecções	3	1	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Sobre-esforços e posturas penosas	Controláveis	Anómala	Doenças músculo-esqueléticas	3	1	4	2	8	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Tarefa efectuada em equipa Existencia de base metálica para poste UCL.	Equacionar adpatação de tampas de forma a serem mais leves
	Limpeza das bóias de nível	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
		Queda em altura e para lamas	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses; Doenças/Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de arnês e cordas para amarração, existência de base UCCL programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos, existência de guarda-corpos	
Válvulas de ligação entre espessador e tanques	Amostragem	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseiras de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Tarefas a realizar no local	Exposição a níveis de ruído perigosos	Controláveis	Normal	Surdez a longo prazo	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de protectores auriculares na entrada da sala, quando as centrifugas estão em funcionamento	
		Presença de gases / vapores tóxicos	Controláveis	Anómalas	Desconforto/ Vômitos/ Tonturas Intoxicação	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência e utilização de detetores de gás; utilização de máscara com filtro de gases se necessário	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Sala da desidratação	Limpeza do pavimento em caso de derrame de lamas	Contaminação biológica por projecção de fluidos	Controláveis	Anómala	Doenças / Infecções	1	3	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseira de protecção e de fardamento	
	Lubrificação dos rolamentos das centrifugas (com massa lubrificante)	Contacto com produtos químicos	Controláveis	Normal	Irritação dos olhos e dermica	1	4	5	1	5	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Luvas de Protecção (mãos e ante-braço)contra riscos biológicos e químicos + ficha de segurança do produto; utilização de óculos de protecção	
	Limpeza das bombas	Contacto com partes móveis das máquinas (entalamentos)	Controláveis	Normal	Escoriações/Esmagamento	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Uso de luvas tipo chefe, paragem das bombas antes de qualquer intervenção	
		Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
	Purgas dos compressores	Exposição a níveis de ruído perigosos	Controláveis	Normal	Lesões auditivas, surdez a longo prazo	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de protectores auriculares	
	Abastecimento da cuba de polielectrólito	Contacto com produtos químicos	Controláveis	Normal	Irritação dos olhos e dérmica	1	4	5	1	5	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Luvas de Protecção (mãos e ante-braço) contra riscos biológicos e químicos, existência de ficha de segurança do produto no local	
		Derrame de polielectrólito	Controláveis	Normal	Irritações Oculares / Dérmicas; Escoriações e fracturas (por escorregamento)	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Procedimento de contenção de Derrames + EPI's (botas de protecção com sola antiderrapante)	
	Mangueirar parafusos sem fim e tremonhas	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseira de protecção e de fardamento	
		Contacto com partes móveis das máquinas (entalamentos)	Controláveis	Normal	Escoriações/Esmagamento	1	4	5	5	25	3	2	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	Uso de luvas tipo chefe; existência de betoneiras de emergência e de chave de comando	Paragem do equipamento antes da sua abertura parcial
	Limpeza dos rotametros	Contaminação Biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	3	6	5	30	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	
Sala de lavagem das bombas	Remoção das lamas e lavagem do silo e pavimento	Contaminação Biológica por projecção de lama ou de fluidos	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	4	4	8	5	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseira de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos; utilização de máscaras filtrantes de partículas (p2 ou p3); uso de oleado	
		Queda em altura (durante a subida ao topo do silo)	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses; Morte	0	0	0	8	0	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arneses e cordas em y, escadas conformes, existência de patamares; uso de EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante e luvas de protecção)	Tarefa realizada por empresa externa.

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Silo de lamas	Limpeza da sonda de nível	Queda em altura para dentro do silo das lamas	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses; Morte	0	0	0	8	0	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Tampa de tamanho reduzido e fácil de remover, existência de arneses e cordas para amarração	Tarefa realizada por empresa externa.
		Contaminação Biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Tarefa realizada por empresa externa.
Silo da cal	Monitorização do nível do tanque	Queda em altura (durante a subida ao topo do silo)	Controláveis	Anómala	Escoriações/Fracturas/Entorses; Morte	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arneses e cordas em y, escadas conformes, existência de patamares; uso de EPI (botas de biqueira de aço com sola antiderrapante e luvas de protecção)	Órgão fora de serviço
	Transfega de cal	Explosão	Controláveis	Normal	Queimaduras, Escoriações; Morte	0	0	0	8	0	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Bombagem de ar comprimido para limpeza dos filtros, através de um repartidor de caudal de ar; manutenção preventiva aos filtros	Órgão fora de serviço
Poço de válvulas de recirculação da escumas biológicas	Manipulação de válvulas	Queda em altura	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de escadas conformes, arnês de segurança, cordas para amarração e linha de vida	
Poço das escumas biológicas	Amostragem da recirculação de lamas	Queda em altura	Controláveis	Normal	Escoriações/Fracturas/Entorses	1	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 escadas conformes, arnês de segurança, cordas para amarração e linha de vida	Necessoade de verificar estabilidade de tampas e respetivos perfis de assentamento Assegurar que as tampas abertas encontram-se sinalizadas com cone refletor
	Limpeza de bóias e diluição de lamas no poço	Contaminação Biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	3	4	7	5	35	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseira de protecção e de luvas de protecção contra agentes biológicos	
Caixa de válvulas da recirculação e de escumas secundárias	Remoção das bombas no poço	Queda em altura	Controláveis	Anómala	Escoriações/Fracturas/Entorses	1	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 EPI e cadernal eléctrico com pórtico para remoção das bombas, paragem das bombas antes da realização de qualquer tarefa; existência de arn-ês de segurança, linha de vida e corda para amarração	Necessoade de verificar estabilidade de tampas e respetivos perfis de assentamento
		Entalamento em partes móveis	Controláveis	Normal	Escoriações/Entalamentos	0	0	0	5	0	2	2	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de luvas tipo chefe	Equipamento fora de serviço. Reavaliar a tarefa aquando a entrada em funcionamento.

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
Sala dos UV	Desencapsulamento do filtro e limpeza do mesmo	Contaminação Biológica por projecção de fluidos (aerossois provenientes da lavagem do filtro com jacto de água	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; utilização de viseira de protecção; luvas de protecção contra contaminantes biológicos e oleado	Equipamento fora de serviço. Reavaliar a tarefa aquando a entrada em funcionamento.
	Amostragem no poço de água tratada	Queda em altura (para efluente tratado)	Controláveis	Normal	Doenças/Infecções e Entores, fracturas	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de arnês de segurança, corda para amarração e ponto de ancoragem; Botas de protecção com sola antiderrapante	Equipamento fora de serviço. Reavaliar a tarefa aquando a entrada em funcionamento.
		Contaminação Biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	0	0	0	5	0	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Programa de vacinação; luvas de protecção contra contaminantes biológicos	Equipamento fora de serviço. Reavaliar a tarefa aquando a entrada em funcionamento.
Oficina	Armazenamento e recolha de material e ferramentas	Derrame de produtos químicos	Controláveis	Anómalas	Irritação dos olhos, dermica e das mucosas	1	2	3	2	6	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Luvas de Protecção (mãos e ante-braço)contra riscos biológicos e químicos + tinas de protecção contra derrames	
		Contacto inadvertido com ferramentas de corte e perfuração	Controláveis	Normal	Escoriações, cortes	1	4	5	2	10	2	2	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Manutenção da arrumação das prateleiras e zona de utensílios/ferramentas	
Edifício de exploração	Circulação, permanência e realização das actividades no local	Visualização de ecrans e displays	Controláveis	Normal	Diminuição da capacidade visual	1	4	5	1	5	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Vigilância da perda da capacidade visual - Medicina no trabalho	
Sala dos quadros eléctricos	Rearme de equipamentos	Contacto com corrente eléctrica	Controláveis	Anómala	Choques eléctricos; Electrocussão	1	3	4	5	20	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Manutenção preventiva por pessoal certificado para o efeito	
Exterior	Abastecimento do Gerador	Presença de gases / vapores inflamáveis ou tóxicos	Controláveis	Anómala	Desconforto/ Vômitos/ Tonturas Irritação das vias respiratórias e mucosas	1	1	2	1	2	1	1	1	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Gerador ao ar livre, existência de máscara filtrante de gases	
		Derrame de gasoleo	Controláveis	Anómala	Irritações oculares/ vias respiratórias /dérmicas	1	1	2	1	2	1	1	1	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de botas e luvas de protecção	
	Colocação em funcionamento	Presença de gases / vapores inflamáveis ou tóxicos	Controláveis	Normal	Desconforto/ Vômitos/ Tonturas Irritação das vias respiratórias e mucosas	1	1	2	1	2	1	1	1	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização de forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Local a céu aberto	
		Exposição a níveis de ruído perigosos	Controláveis	Normal	Lesões auditivas, surdez a longo prazo	1	4	5	2	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.	Utilização de protetores auriculares	

Local	Actividades	Descrição	Tipologia	Condições de ocorrência	Risco	Prob-Perigo	Freq-Tarefa	Prob Total (FP+FT)	Gravidade	Prob Total * Gravidade	Grau de Risco	Condições de controlo	Nível de Risco	Classificação	Acções		Medidas de Controlo	
	Manutenção das áreas verdes	Ruído	Controláveis	Normal	Lesões auditivas, surdez a longo prazo	3	3	6	2	12	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de monitorização de ruído, com resultados não significativos. Utilização de protetores auriculares adequados.	Tarefa realizada por empresa externa.
		Contacto com partes móveis de equipamentos e projeção de objetos	Controláveis	Normal	Cortes, amputações, escoriações, fraturas	1	3	4	8	32	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Utilização de viseira de protecção, botas de biqueira de aço e luvas de protecção, espaços verdes constituídos unicamente por relva.	Tarefa realizada por empresa externa.
		Contacto com produtos químicos para sulfatar espaços verdes	Controláveis	Normal	Irritação dos olhos e dérmica	1	3	4	1	4	1	1	1	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Luvas de Protecção (mãos e antebraço) contra riscos biológicos químicos + ficha de segurança do produto	Tarefa realizada por empresa externa.
Prestadores de Serviços Externos	Remoção de lamas para valorização agrícola	Contaminação biológica	Controláveis	Normal	Doenças / Infecções	1	4	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Seleção de Fornecedores Definidas regras de prestação de serviço	
	Manutenção das áreas verdes	Ruído ocupacional	Controláveis	Normal	Surdez	3	3	6	5	30	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Avaliação Perigos e Riscos actividades contratadas externamente Seleção de Fornecedores Definidas regras de prestação de serviço	
		Corte com motoroçadoras	Controláveis	Normal	Cortes	3	2	5	5	25	3	2	6	Não significativo	2	Aplicação de medidas de redução de risco, mas com medição e limitação de custos.	Avaliação Perigos e Riscos actividades contratadas externamente Seleção de Fornecedores Definidas regras de prestação de serviço	
		Posturas penosas	Controláveis	Normal	Lesões músculo-esqueléticas	1	4	5	2	10	2	1	2	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Existência de botas de protecção	
	Limpeza de poços/ tanques/ cisternas	Contaminação biológica	Controláveis	Anómalas	Doenças / Infecções	4	2	6	5	30	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Avaliação Perigos e Riscos actividades contratadas externamente Seleção de Fornecedores Definidas regras de prestação de serviço	
		Queda para a água/ lamas	Controláveis	Anómalas	Fracturas/ Morte Afogamento Doenças / Infecções	3	2	5	8	40	4	1	4	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Avaliação Perigos e Riscos actividades contratadas externamente Seleção de Fornecedores Definidas regras de prestação de serviço	
		Presença de gases / vapores tóxicos	Controláveis	Anómalas	Desconforto/ Vômitos/ Tonturas Intoxicação	3	2	5	5	25	3	1	3	Não significativo	1	Sem controlo adicional, no entanto deve ser assegurada a sua monitorização por forma a garantir que os controlos existentes se mantêm.	Avaliação Perigos e Riscos actividades contratadas externamente Seleção de Fornecedores	