

PROCESSO: INSPEÇÃO, ANÁLISE E MANUTENÇÃO NO SISTEMA DE PROTEÇÃO CATÓDICA DA POTIGÁS.			CLASSIFICAÇÃO			AVALIAÇÃO DOS RISCOS					MEDIDAS DE CONTROLE						AVALIAÇÃO PÓS MEDIDAS DE CONTROLE					
GHE	ASPECTO DE SMS	RISCOS	SITUAÇÃO OPERACIONAL	INCIDÊNCIA	TEMPORALIDADE	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	PROBABILIDADE	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO	IMPORTÂNCIA AMBIENTAL / SIGNIFICÂNCIA EM CASOS DE EMERGÊNCIAS	PO	OP	IE	TR	MM	OM	COMENTÁRIOS / EVIDÊNCIAS / AÇÕES	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO		
Colaboradores do Contratado	RISCO FÍSICO 01.01.021	Perca auditiva.	N	D	A	2	1		3	-							Usar Protetor auditivo tipo plug NRRsf 18 dB.	Orientações sobre proteção auditiva, in loco.	Risco presente durante a utilização de equipamentos ruidosos.	1	1	2
	BAIXO								-	BAIXO												
Colaboradores do Contratado	RISCO FÍSICO 01.01.023	Exaustão por calor	N	D	A	3	1		4	-							Disponibilizar água potável ou isotônico. Adota barraca de proteção contra intempéries nas atividades realizadas na EPR de Velhinho.	Risco presente durante as atividades em campo em virtude do clima típico de Natal.	1	1	2	
	MÉDIO								-	BAIXO												
Colaboradores do Contratado	RISCO FÍSICO 01.01.023	Doenças do aparelho respiratório; doenças de pele; doenças circulatórias.	N	D	A	2	1		3	-							Utilização de botas de PVC cano longo.			1	1	2
	BAIXO								-	BAIXO												

ANEXO 1.2 - PLANILHA DE ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS - APR

JULHO 2019

PROCESSO: INSPEÇÃO, ANÁLISE E MANUTENÇÃO NO SISTEMA DE PROTEÇÃO CATÓDICA DA POTIGÁS.			CLASSIFICAÇÃO			AVALIAÇÃO DOS RISCOS					MEDIDAS DE CONTROLE						AVALIAÇÃO PÓS MEDIDAS DE CONTROLE			
GHE	ASPECTO DE SMS	RISCOS	SITUAÇÃO OPERACIONAL	INCIDÊNCIA	TEMPORALIDADE	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	PROBABILIDADE	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO	IMPORTÂNCIA AMBIENTAL / SIGNIFICÂNCIA EM CASOS DE EMERGÊNCIAS	PO	OP	IE	TR	MM	OM	COMENTÁRIOS / EVIDÊNCIAS / AÇÕES	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO
Colaboradores do Contratado	RISCO QUÍMICO 02.01.446	Gás natural e seus derivados	N	D	A	3	1		4	MÉDIO							Necessária a abertura de PET antes da entrada em ambiente confinados. Risco presente em áreas sujeitas a descarga de gás natural (ERP Velhinho) e em Caixas de Válvulas.	1	1	2
																				BAIXO
Colaboradores do Contratado	RISCO QUÍMICO 02.01.999	Coque de Petróleo	N	D	A	2	1		3	BAIXO							Risco presente durante as atividades de manuseio e aplicação do produto.	1	1	2
																				BAIXO
Colaboradores do Contratado	RISCO QUÍMICO 02.01.999	Massa Epóxi Subaquática	N	D	A	1	1		2	BAIXO							Risco presente durante as atividades de manuseio e aplicação do produto.	1	1	2
																				BAIXO

ANEXO 1.2 - PLANILHA DE ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS - APR										JULHO 2019										
PROCESSO: INSPEÇÃO, ANÁLISE E MANUTENÇÃO NO SISTEMA DE PROTEÇÃO CATÓDICA DA POTIGÁS.			CLASSIFICAÇÃO			AVALIAÇÃO DOS RISCOS					MEDIDAS DE CONTROLE						AVALIAÇÃO PÓS MEDIDAS DE CONTROLE			
GHE	ASPECTO DE SMS	RISCOS	SITUAÇÃO OPERACIONAL	INCIDÊNCIA	TEMPORALIDADE	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	PROBABILIDADE	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO	IMPORTÂNCIA AMBIENTAL / SIGNIFICÂNCIA EM CASOS DE EMERGÊNCIAS	PO	OP	IE	TR	MM	OM	COMENTÁRIOS / EVIDÊNCIAS / AÇÕES	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO
Colaboradores do Contratado	RISCO BIOLÓGICO 03.01.001	Doenças causadas por agentes biológicos presentes em águas contaminadas com esgoto doméstico, incluindo Hepatites.	N	D	A	3	1		4	-							Utilizar bota de PCV cano longo.	1	1	2
	Agentes biológicos infecciosos e infectocontagiosos								MÉDIO	-							Risco presente durante as atividades desenvolvidas nos rios que cortam áreas urbanas da região metropolitana de Natal.			BAIXO
Colaboradores do Contratado	RISCO DE ACIDENTES 05.05.003	Fadiga Visual	N	D	A	1	1		2	-							Uso de lanterna à prova de explosão.	-	-	-
	Iluminação diurna inadequada								BAIXO	-							Curso de NR 33 (Vigia ou executante).			-
Colaboradores do Contratado	RISCO DE ACIDENTES 05.01.013	Queimaduras; danos graves; morte; dano ao patrimônio. Áreas sujeitas a classificação; Estações e caixas de válvulas.	E	D	A	3		1		4							Medição dos níveis de LIE antes da entrada e durante a permanência em caixas de válvula. Providenciar abertura total da tampa da caixa de válvula.	-	-	-
	Áreas Classificadas								MÉDIO	-							Uso de Vestimenta Resistente ao Fogo Repentino; Adotar ventilação artificial insufladora ou exaustor (Ex) em áreas classificadas;			-
																	Necessária a abertura de PET antes da entrada em ambiente confinados. Proibido uso de equipamento elétrico que não seja Ex a um raio mínimo de 3 metros da saída das válvulas de alívio (ERP Velhinho), 0,50m dos flanges (ERP Velhinho) e em todo o interior das Caixas de Válvulas. Risco presente na ERP Velhinho e nas Caixas de Válvulas.			

ANEXO 1.2 - PLANILHA DE ANÁLISE PRELIMINAR DE RISCOS - APR

JULHO 2019

PROCESSO: INSPEÇÃO, ANÁLISE E MANUTENÇÃO NO SISTEMA DE PROTEÇÃO CATÓDICA DA POTIGÁS.			CLASSIFICAÇÃO			AVALIAÇÃO DOS RISCOS					MEDIDAS DE CONTROLE						AVALIAÇÃO PÓS MEDIDAS DE CONTROLE			
GHE	ASPECTO DE SMS	RISCOS	SITUAÇÃO OPERACIONAL	INCIDÊNCIA	TEMPORALIDADE	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	PROBABILIDADE	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO	IMPORTÂNCIA AMBIENTAL / SIGNIFICÂNCIA EM CASOS DE EMERGÊNCIAS	PO	OP	IE	TR	MM	OM	COMENTÁRIOS / EVIDÊNCIAS / AÇÕES	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO
Colaboradores do Contratado	RISCO DE ACIDENTES								-	2										-
	05.01.001	Queda de pessoas em nível nos batentes ou escadas	E	D	A	1		1	-	BAIXO				Orientações sobre riscos inerentes a atividade, in loco.				-	-	-
Colaboradores do Contratado	RISCO DE ACIDENTES								-	2										-
	05.01.014	Lesão por queda de objeto / danos ao patrimônio.	N	D	A	1		1	-	BAIXO			Usar capacete, óculos e calçados de segurança.	Orientações sobre riscos inerentes a atividade, in loco.				-	-	-
Colaboradores do Contratado	RISCO DE ACIDENTES								-	5										-
	05.01.017	Envenenamento	E	D	A	3		2	-	ALTO			Uso de perneiras em locais de vegetação predominantemente rasteira	Orientações sobre riscos inerentes a atividade, in loco.			Solicitar apoio externo do Corpo de Bombeiros ou do IBAMA para remoção de animais.	-	-	-

PROCESSO: INSPEÇÃO, ANÁLISE E MANUTENÇÃO NO SISTEMA DE PROTEÇÃO CATÓDICA DA POTIGÁS.			CLASSIFICAÇÃO			AVALIAÇÃO DOS RISCOS					MEDIDAS DE CONTROLE						AVALIAÇÃO PÓS MEDIDAS DE CONTROLE			
GHE	ASPECTO DE SMS	RISCOS	SITUAÇÃO OPERACIONAL	INCIDÊNCIA	TEMPORALIDADE	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	PROBABILIDADE	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO	IMPORTÂNCIA AMBIENTAL / SIGNIFICÂNCIA EM CASOS DE EMERGÊNCIAS	PO	OP	IE	TR	MM	OM	COMENTÁRIOS / EVIDÊNCIAS / AÇÕES	SEVERIDADE	FREQUÊNCIA	ANÁLISE DO GRAU DE RISCO
Colaboradores do Contratado	RISCO DE ACIDENTES								-	5										
	05.01.015	Intempéries	E	D	A	2		3	-	ALTO							Adotar barraca de proteção contra intempéries nas atividades realizadas na EPR de Velhinho. Utilizar capa para proteção contra chuva (com CA). Adotar uso vestimentas cumpridas e de protetor solar FPS 30 ou superior para as pele exposta durante as atividades desenvolvidas ao sol.	-	-	-