

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional	
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade				
Recepção e Recolha de Resíduos por Via Marítima	Recolha de Amostra	Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12	
			Contaminação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12	
		Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12	
	Trasfega de slops e águas contaminadas do Navio	Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
			Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
			Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
		Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
			Produção de Efluentes contaminados	Contaminação do solo e recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Utilização de água do mar	Contaminação de recursos hídricos	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08	
		Armazenamento de Resíduos sólidos (Lamas)	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08	
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08	
		Recolha de Lamas em tambores	Derrame de Lamas	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
				Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo		E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12		
Produção de Resíduos perigosos (Lamas em tambores)	Ocupação do solo		N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 05		
Produção de Resíduos perigosos (Embalagens)	Contaminação das embalagens		N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08		
Armazenamento de Resíduos sólidos (Lamas)	Ocupação do solo		N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08		
Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais		N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08		
Consumo de Gasóleo	Depleção de Recursos naturais		N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08		
Emissões gasosas de fontes móveis (empilhadores)	Contaminação do ar	N	D	N	3	1	4	8	Não Significativo	PQAS 10			
Encaminhamento de Lamas para Destino final	Derrame de Lamas	Contaminação de recursos naturais	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05		
		Contaminação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05		
	Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05		
	Produção de Resíduos de acidente rodoviário	Ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05		
	Consumo de Gasóleo	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 05		
	Consumo de pneus e acessórios	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05		
	Consumo de óleo	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05		
Produção de efluentes de lavagem	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 05			

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
Recepção e Recolha de Resíduos por Via Marítima	Encaminhamento de Lamas para Destino final	Resíduos VFV (Veículos em final de vida)	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	1	7	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de Pneus	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de óleos Usados	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de Filtros e material de desgaste	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões gasosas de fontes móveis (camião)	Poluição atmosférica	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 05
		Derrame de óleo	Contaminação de recursos naturais	A	I	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 05
	Deslocação de Navios à Eco-Oil	Consumo de Gasóleo	Depleção de recursos naturais	N	I	N	3	5	3	11	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões gasosas	Poluição atmosférica	N	I	N	3	5	3	11	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de efluentes de lavagem tanques	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	I	N	3	5	3	11	Não Significativo	PQAS 05
		Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Derrame de resíduos no meio	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
	Produção de Resíduos devido a uma emergência	Contaminação / ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
	Recepção de Resíduos por Via Terrestre	Recolha de Amostra	Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo
Produção de Resíduos de combate a derrame			Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
Emissões de COV's (derrame)			Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12
Ligar/Desligar mangueira e Abrir/Fechar válvulas		Derrame de Óleo	Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
Trasfega de águas contaminadas da Cisterna		Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Armazenagem de Efluentes contaminados	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08
		Armazenagem de Resíduos sólidos (Lamas)	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08
Consumo de Energia Eléctrica		Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08	
Encaminhamento de Lamas para Destino final		Derrame de Lamas	Contaminação de recursos naturais	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
			Contaminação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de Resíduos de acidente rodoviário	Ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de Gasóleo	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de pneus e acessórios	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de óleo	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
	Produção de efluentes de lavagem	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 05	

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
Recepção de Resíduos por Via Terrestre	Encaminhamento de Lamas para Destino final	Resíduos VFV (Veículos em final de vida)	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	1	7	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de Pneus	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de óleos Usados	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de Filtros e material de desgaste	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões gasosas de fontes móveis (camião)	Poluição atmosférica	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 05
		Derrame de óleo	Contaminação de recursos naturais	A	I	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 05
Comercialização de Fuelóleo	Ligar/Desligar mangueira e Abrir/Fechar válvulas	Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12
	Trasfega de Fuelóleo para a Cisterna	Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12
	Processamento, Afinação, Comercialização e Transporte de Fuelóleo para o Cliente	Derrame de Fuelóleo	Contaminação de recursos hídricos	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
			Contaminação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de Resíduos de acidente rodoviário	Ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de Gasóleo	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de pneus e acessórios	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de óleo	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de gás propano	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de efluentes de lavagem	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos VFV (Veículos em final de vida)	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	1	7	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de Pneus	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de óleos Usados	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de Filtros e material de desgaste	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
Emissões gasosas de fontes móveis (camião)	Contaminação do ar	N	I	N	3	1	4	8	Não Significativo	PQAS 05		
Emissões gasosas de fontes fixas (caldeira)	Contaminação do ar	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 05		
Derrame de óleo	Contaminação de recursos naturais	A	I	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 05		

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
Comercialização de Fuelóleo	Ciclo de vida do produto	Utilização industrial de resíduos perigosos	Valorização de resíduo perigoso	N	D	P	5	5	5	15	Não Significativo	FP.R 03
		Emissões atmosféricas	Contaminação do ar	N	I	N	3	1	4	8	Não Significativo	IT 07
		Lamas e cinzas	Contaminação de solos	N	I	N	3	1	4	8	Não Significativo	IT 07
		Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação de solos e recursos hídricos	A	I	N	3	1	4	8	Não Significativo	FDS
		Efluentes	Contaminação de recursos hídricos	A	I	N	3	1	4	8	Não Significativo	FDS
Gestão Industrial	Recepção e Armazenagem de Resíduos (Secção 1)	Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
		Armazenagem de Efluentes contaminados	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	5	11	Não Significativo	PQAS 06
		Armazenagem de Resíduos sólidos (Lamas)	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	5	11	Não Significativo	PQAS 07
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Termofluido	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 08
		Emissões gasosas de fontes fixas (caldeira)	Contaminação do ar	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 10
	Tratamento Físico, Químico e Biológico (Secção 2)	Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Derrame de Reagentes (Bacias de Retenção)	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
		Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12
		Descarga de Efluentes tratados	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 10
		Produção de Resíduos sólidos (Lamas)	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de Desperdício e Panos contaminados	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de Embalagens contaminadas	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de Madeira (paletes)	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Produtos Químicos	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 10
Poluição atmosférica	N		D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 10		
Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08		
Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10		

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
Gestão Industrial	Processamento de Lamas (Secção 4)	Derrame de Lamas	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
			Produção de Resíduos sólidos (Lamas)	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo
		Produção de Desperdício e Panos contaminados	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de Embalagens contaminadas	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Produtos Químicos	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 08
			Poluição atmosférica	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 10
	Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08	
	Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10	
	Expedição de Fuelóleo (Secção 5)	Derrame de Hidrocarbonetos	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
		Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Gasóleo (camião-cisterna)	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões gasosas de fontes móveis (camião-cisterna)	Contaminação do ar	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 05
	Processamento de emulsões oleosas (Secção 6) (Nova Unidade contentorizada)	Derrame de Lamas, emulsões, efluentes aquosos ou oleosos	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos sólidos (Lamas)	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de Desperdício e Panos contaminados	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de Embalagens contaminadas	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Produtos Químicos	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 08
Poluição atmosférica			N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 10	
Consumo de Energia Eléctrica		Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08	
Consumo de Água de Rede		Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10	
Consumo de Combustível		Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	5	11	Não Significativo	PQAS 10	
Processamento das emulsões oleosas		Aumento da eficiência do tratamento das emulsões	N	D	P	1	1	5	7	Não Significativo	PQAS 10	
Emissão de gases	Poluição atmosférica	N	D	N	3	3	5	11	Não Significativo	PQAS 10		

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
Gestão Industrial	Remoção de Lamas no interior de Tanques	Derrame de Lamas	Contaminação de recursos hídricos	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos perigosos (Lamas em tambores)	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	1	7	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de Resíduos perigosos (Embalagens)	Contaminação das embalagens	N	D	N	3	3	1	7	Não Significativo	PQAS 08
		Emissões gasosas decorrentes da remoção das lamas	Contaminação do ar	N	D	N	3	1	1	5	Não Significativo	PQAS 10
	Encaminhamento de Lamas para Destino final	Derrame de Lamas	Contaminação de recursos hídricos	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
			Contaminação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12
		Consumo de Gasóleo	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10
		Emissões gasosas de fontes móveis (camião)	Contaminação do ar	N	I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10
	Actividades Administrativas	Consumo de Papel	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Poluição atmosférica	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Toner	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Poluição atmosférica	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Água Engarrafada	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Produção de resíduos de papel	Ocupação do solo	N	D	N	1	1	3	5	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos de plástico	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos de toner	Ocupação do solo	N	D	N	5	1	3	9	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos eléctricos e electrónicos	Ocupação do solo	N	D	N	5	1	3	9	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de RSU's	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Resíduos de material de escritório	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Emissões de HCFC's (ar condicionado)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Efluentes domésticos	Contaminação de recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
				<p><b>Gestão Industrial</b></p>								
Armazém / Oficina	Derrame de Produtos químicos (tintas, lubrificantes, etc)	Contaminação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
	Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12	
	Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12	
	Produção de Embalagens de madeira	Ocupação do solo	N	D	N	1	3	2	6	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de Embalagens de plástico	Ocupação do solo	N	D	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de Desperdício e Panos contaminados	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de Embalagens contaminadas	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 10	
	Consumo de Produtos químicos (tintas, lubrificantes, etc)	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
		Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
		Poluição atmosférica	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08		
Laboratório	Derrame de Produtos químicos	Contaminação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12	
	Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12	
	Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12	
	Produção de Efluentes contaminados	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de resíduos perigosos (kits de análise, material de limpeza contaminado e luvas)	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Consumo de Produtos químicos	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
		Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
		Poluição atmosférica	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 08	
	Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 10	
Emissão de radiação (RX)	Contaminação do ar, solo e superfícies	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 12		

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E			D / I	P / N	Severidade			
				<b>Manutenção Industrial</b>								
Actividades de Manutenção	Derrame de Lamas	Contaminação de recursos hídricos	E	D / I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
		Contaminação do solo	E	D / I	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
	Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D / I	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12	
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D / I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 08
	Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D / I	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10	
	Consumo de Produtos químicos	Depleção de Recursos naturais	N	D / I	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
		Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D / I	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
		Poluição atmosférica	N	D / I	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de Embalagens contaminadas	Ocupação do solo	N	D / I	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de Desperdício e Panos contaminados	Ocupação do solo	N	D / I	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de resíduos eléctricos e electrónicos	Ocupação do solo	N	D / I	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de Óleos usados	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D / I	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Produção de Metais ferrosos	Ocupação do solo	N	D / I	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 10	
	Emissões de COV's (tintas, diluentes, sprays lubrificantes, etc)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	N	D / I	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10	
	Emissão de Ruído	Incomodidade sonora	N	D / I	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 10	
Veículos operacionais e empilhadores	Consumo de Gasóleo	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10	
	Consumo de pneus e acessórios	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 10	
	Consumo de óleo	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 10	
	Emissões gasosas	Poluição atmosférica	N	D	N	3	3	4	10	Não Significativo	PQAS 10	
<b>Manutenção Industrial</b>												
Máquina de lavagem de viaturas operacionais e empilhadores	Produção de efluentes de lavagem	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 05	
Veículos em Final de Vida (Veículos operacionais e empilhadores)	Resíduos VFV (Veículos em final de vida)	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	3	1	7	Não Significativo	PQAS 10	
Manutenção e Conservação (Veículos operacionais e empilhadores)	Resíduos de Pneus	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 8	
	Resíduos de óleos Usados	Degradação da qualidade da água/solo/ar	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 8	
	Resíduos de Filtros e material de desgaste	Ocupação do solo	N	I	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 8	
Perda de carga na movimentação (Veículos operacionais e empilhadores)	Derrame de resíduos	Contaminação de recursos naturais	A	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 8	
Fugas óleo (Veículos operacionais e empilhadores)	Derrame de óleo	Contaminação de recursos naturais	A	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 8	
Incêndio no equipamento (Veículos operacionais e empilhadores)	Produção de Resíduos	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	
Acidente rodoviário (Veículos operacionais e empilhadores)	Produção de Resíduos	Ocupação do solo	E	D	N	5	5	1	11	Não Significativo	PQAS 12	



Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
Manutenção Industrial	Actividades de Limpeza das Instalações	Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	1	4	8	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	3	1	4	8	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de Produtos químicos	Depleção de Recursos naturais	N	I	N	5	1	4	10	Não Significativo	PQAS 05
			Contaminação do solo e recursos hídricos	N	I	N	5	1	4	10	Não Significativo	PQAS 05
			Poluição atmosférica	N	I	N	5	1	4	10	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de Embalagens contaminadas	Ocupação do solo	N	I	N	5	1	4	10	Não Significativo	PQAS 05
	Descarga de Efluentes domésticos	Contaminação de recursos hídricos	N	I	N	5	1	4	10	Não Significativo	PQAS 05	
	Actividades Administrativas	Consumo de Papel	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Poluição atmosférica	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Toner	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Poluição atmosférica	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Água Engarrafada	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Produção de resíduos de papel	Ocupação do solo	N	D	N	1	1	3	5	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos de plástico	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos de toner	Ocupação do solo	N	D	N	5	1	3	9	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos eléctricos e electrónicos	Ocupação do solo	N	D	N	5	1	3	9	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de RSU's	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
Resíduos de material de escritório		Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08	
Emissões de HCFC's (ar condicionado)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 12		
Produção de Efluentes domésticos	Contaminação de recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10		
Laboratório Industrial	Laboratório	Derrame de Produtos químicos	Contaminação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Resíduos de combate a derrame	Ocupação do solo	E	D	N	5	3	1	9	Não Significativo	PQAS 12
		Emissões de COV's (derrame)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 12
		Produção de Efluentes contaminados	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10
		Produção de resíduos perigosos (kits de análise, material de limpeza contaminado e luvas)	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Produtos químicos	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10
			Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10
			Poluição atmosférica	N	D	N	5	3	3	11	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	3	3	9	Não Significativo	PQAS 10
Emissão de radiação (RX)	Contaminação do ar, solo e superfícies	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 12		

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
				<p><b>Laboratório Industrial</b></p> <p>Actividades Administrativas</p>								
Laboratório Industrial	Actividades Administrativas	Consumo de Papel	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Poluição atmosférica	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Toner	Contaminação do solo e recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
			Poluição atmosférica	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Energia Eléctrica	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de Água de Rede	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Consumo de Água Engarrafada	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Produção de resíduos de papel	Ocupação do solo	N	D	N	1	1	3	5	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos de plástico	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos de toner	Ocupação do solo	N	D	N	5	1	3	9	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de resíduos eléctricos e electrónicos	Ocupação do solo	N	D	N	5	1	3	9	Não Significativo	PQAS 08
		Produção de RSU's	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
		Resíduos de material de escritório	Ocupação do solo	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 08
Emissões de HCFC's (ar condicionado)	Contaminação do ar e Efeito de estufa	E	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 12		
Produção de Efluentes domésticos	Contaminação de recursos hídricos	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10		
Geral (Compras, Logística, Gestão de Competências, Gestão do SGI-QAS)	Actividade normal	Ruído	Incomodidade	N	D	N	1	1	1	3	Não Significativo	PQAS 10
		Emissões difusas	Poluição atmosférica	N	D	N	3	1	3	7	Não Significativo	PQAS 10
		Tratamento de águas contaminadas	Melhoria da qualidade ambiental	N	D	P	1	5	5	11	Não Significativo	PQAS 10
		Instalações industriais	Impacte visual	N	D	N	1	1	4	6	Não Significativo	PQAS 10
	Produção de Energia Fotovoltaica (aquecimento de águas sanitárias)	Utilização da energia solar	Produção de energia fotovoltaica	N	D	P	3	3	5	11	Não Significativo	PQAS 10
	Fornecedor de Energia (Consumo de energia)	Consumo de matérias-primas - carvão combustível	Impactes Indirectos: consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de água	Impactes Indirectos: consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Criação de albufeiras / barragens	Destruição Habitat	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões atmosféricas	Degradação da qualidade do ar	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissão de ruído	Impact. Indirectos: Incomodidade	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de resíduos	Ocupação do solo	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
	Fornecedor de Produtos químicos (Produtos acessórios)	Consumo de matérias-primas - calcário	Consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de água	Consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de energia	Impactes Indirectos: consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de combustível	Consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissão de partículas	Degradação da qualidade do ar	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões atmosféricas	Degradação da qualidade do ar	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
Emissão de odores		Incomodidade	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05	
Descarga de águas residuais		Degradação da qualidade água	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05	
Emissão de ruído		Incomodidade	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05	
Produção de resíduos		Ocupação do solo	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05	
Potenciais fugas ou derrames	Degradação quali/ água/solo	A	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05		

Processo	Actividade	Aspecto Ambiental	Impacte Ambiental	Situação Operacional	Incidência	Classe	Grau de Significância (S)			TOTAL	Significância	Controlo Operacional
				N / A / E	D / I	P / N	Severidade	Magnitude	Frequência / Probabilidade			
Geral (Compras/Logística; Gestão de Competências; Gestão do SGI-QAS)	Fornecedor de Água (Uso doméstico ou em caso de necessidade)	Consumo de energia	Impactes Indirectos: consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Criação de albufeiras / barragens	Destruição Habitat	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Produção águas residuais	Dregradação da qualidade água	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões atmosféricas	Degradação da qualidade do ar	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de resíduos	Ocupação do solo	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Fugas e rebentamentos da tubagem	Dregradação da qualidade água/solo	AN	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
	Fornecedor de Papel e cartão (Escritório)	Abate de árvores	Consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de água	Consumo recursos naturais	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Consumo de energia	Impactes Indirectos:consumo RN	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissões atmosféricas	Degradação da qualidade do ar	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissão de odores	Incomodidade	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Emissão de ruído	Incomodidade	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de resíduos	Ocupação do solo	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05
	Descarga de águas residuais	Dregradação da qualidade água	N	I	N	1	3	5	9	Não Significativo	PQAS 05	
	Instalação e aquisição de novos equipamentos	Consumo de materiais diversos	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	5	1	2	8	Não Significativo	PQAS 05
		Resíduos de Construção e demolição	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 08
		Equipamentos EE (electricos e electronicos)	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 05
		Produção de resíduos diversos	Ocupação do solo	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 08
		Consumo de matérias de construção	Depleção de Recursos naturais	N	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 05
	Incêndio	Consumo de Água de combate a incêndio	Contaminação do solo	E	D	N	5	5	2	12	Significativo	PQAS 12
		Consumo de Produtos químicos (Espumífero, CO2, Pó químico)	Depleção de Recursos naturais	E	D	N	5	1	2	8	Não Significativo	PQAS 12
Contaminação do solo e recursos hídricos			E	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 12	
Poliuição atmosférica			E	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 12	
Consumo de Gasóleo (grupo moto-bomba)		Depleção de Recursos naturais	E	D	N	3	3	2	8	Não Significativo	PQAS 12	
Produção de Resíduos de combate a incêndio		Ocupação do solo	E	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 12	
Produção de Resíduos de material diverso		Ocupação do solo	E	D	N	5	3	2	10	Não Significativo	PQAS 12	
Emissões gasosas do incêndio	Contaminação do ar	E	D	N	10	5	2	17	Significativo	PQAS 12		