

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023															
Atividade/Tarefa	Aspeto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q)xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 o M=1,25	Atuação 2023	
Trabalho nos escritórios	Consumo de água da rede	água	Consumo de água da rede	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	Consumo de água engarrafada	água	Consumo de água engarrafada	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Reutilizar garratões da empresa de distribuição de água; Colaboradores passarem a usar garrafas próprias e não os copos de plástico disponibilizados.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	Consumo de papel	papel e cartão	Utilização de papel	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,5	1	PICE14 Gestão de Resíduos Separação de resíduos.	1	7,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	consumo de toners - impressora	Toners	uso de toners nas impressoras	empresa manutenção	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	PICE14 Gestão de Resíduos Entregar toners usados à empresa que fornece os toners.	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	Consumo de energia elétrica	energia elétrica	Uso da energia elétrica	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	2	1	0,75	1	Ligar iluminação quando necessário e não deixar a iluminação ligada nas áreas comuns e WC's;	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	produção de resíduos de plástico	plástico	pacotes de bolachas, garrafas de água, copos de água, ...	segregação ou eliminação banal	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos Separação de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	geração de resíduos	RSU's	restos de lixos, limpeza, ...	eliminação banal	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	0,75	1	Separção de resíduos.	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	Produção de resíduos elétricos e eletrónicos	produtos elétricos e eletrónicos	equipamentos obsoletos, avaria de equipamentos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	2	1	1	0,75	1	Separção de resíduos.	1	3,0	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	Produção de efluentes domésticos	água	uso de água nos WC's e cozinha	segregação	Aumento de volume de efluente a tratar	r	3	1	1	1,5	1	Contaminação do solo e dos recursos hídricos	1	7,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	geração de resíduos	pilhas	manutenção de equipamentos	segregação		o	2	2	1	1,5	1		1	7,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalho nos escritórios	Emissões de HCFC's (ar condicionado)	CFC's	uso do Ar condicionado	empresa manutenção	Contaminação do ar e efeito de estufa	r	1	2	1	0,75	1	PGP ISCE11 Coordenação de Atividades Empresariais	1	3,0	não significativo	Aumentar a manutenção. Plano de separação de resíduos.	
Visita a clientes	Consumo de combustível	combustível	Consumo de gasóleo	Seleção das viaturas da empresa.	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,25	1,25	Passar a ter viaturas elétricas ou híbridas.	1	7,8	significativo	Mudar a frota automóvel da empresa	
Visita a clientes	Emissões gasosas	CO2, NOx, partículas	Emissão de gases	Seleção das viaturas da empresa.	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,25	1,25	Passar a ter viaturas elétricas ou híbridas.	1	7,8	significativo	Mudar a frota automóvel da empresa	
Manutenção de veículos	Produção de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos	PGP ISCE11 Coordenação de Atividades Empresariais	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	2	1	1	1,25	1	Passar a ter viaturas elétricas ou híbridas.	1	5,0	não significativo	Mudar a frota automóvel da empresa	
Manutenção de veículos	Produção de efluentes	efluentes	Produção de efluentes	PGP ISCE11 Coordenação de Atividades Empresariais	Aumento de volume de efluente a tratar	o	2	1	1	1,25	1	Passar a ter viaturas elétricas ou híbridas.	1	5,0	não significativo	Mudar a frota automóvel da empresa	

Centro: PT24		Data da última revisão:		01/06/2023													
Atividade/ Tarefa	Aspeto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q) xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 o M=1,25	Atuação 2023	
Rotular as embalagens	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Não existir desperdícios de material utilizado; Colocar os resíduos nos contentores correspondentes para reciclagem;	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Enchimento manual de embalagens	geração de resíduos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	PICE14 Gestão de Resíduos Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;	
Enchimento manual de embalagens	geração de resíduos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos	
Enchimento manual de embalagens	geração de resíduos	filme plástico, cartão, rótulos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Aplicação manual de filme	geração de resíduos	filme plástico, cartão, rótulos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Empilhamento	geração de resíduos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos. refletido em vários processos	
Empilhamento	geração de resíduos	gases	Emissão de gases	segregação	Poluição atmosférica	r	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Empilhamento	geração de resíduos	poeiras	Emissão de poeiras	segregação	Poluição atmosférica	r	1	1	1	1,25	1	Separção de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Empilhamento	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	1	1	1	1,25	1	Separção de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Carregamento elétrico dos empilhadores	geração de resíduos	Baterias	Empilhador	manutenção	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	1	4,5	não significativo	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	
Uso de empilhadores	geração de resíduos	pneus	Empilhador	manutenção	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	1	4,5	não significativo	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	
Uso de empilhadores	geração de resíduos	óleos e filtros	Empilhador	manutenção	Aumento de resíduos sólidos e líquidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	1	4,5	não significativo	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	
Circulação de veículos dos transportadores	Emissão de gases	CO2, NOx, partículas, pó	veículos externos nas instalações	selecionar as empresas externas	Poluição atmosférica	r	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo		
Circulação de veículos dos transportadores	Ruído e vibrações	ruído	veículos externos nas instalações	selecionar as empresas externas	Poluição atmosférica	r	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo		
Verificação de embalagens	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;	
Verificação de embalagens	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	3,8	não significativo	refletido em vários processos	

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023														
Atividade/ Tarefa	Aspetto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q) xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 ou M=1,25	Atuação 2023
Verificação de embalagens	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Verificação de embalagens	geração de resíduos	poeiras	Emissão de poeiras	segregação	Poluição atmosférica	r	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos.	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Verificação de embalagens	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Verificação de embalagens	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para depósitos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos
Descarga de cisternas para depósitos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	o	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Descarga de cisternas para depósitos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para depósitos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para IBC's	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	o	1	1	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	3,8	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos
Descarga de cisternas para IBC's	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	o	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Descarga de cisternas para IBC's	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para IBC's	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de produtos perigosos embalados	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos
Descarga de produtos perigosos embalados	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Descarga de produtos perigosos embalados	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separção de resíduos.	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de produtos perigosos embalados	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	PICE14 Gestão de Resíduos Separção de resíduos.	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023														
Atividade/ Tarefa	Aspetto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q) xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 o M=1,25	Atuação 2023
Carga/ Descarga de contentores marítimos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos
Carga/ Descarga de contentores marítimos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Carga/ Descarga de contentores marítimos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Carga/ Descarga de contentores marítimos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de embalagens de produtos químicos sólidos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos
Armazenagem de produtos químicos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	o	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Armazenagem de produtos químicos sólidos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de produtos químicos sólidos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de embalagens de produtos químicos líquidos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos
Armazenagem de produtos químicos líquidos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Armazenagem de produtos químicos líquidos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de produtos químicos líquidos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenamento de produto não conforme	geração de resíduos	resíduos sólidos	resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
					Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenamento de produto não conforme	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
					Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	geração de resíduos	gases	Emissão de gases	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023														
Atividade/Tarefa	Aspetto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q)xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 ou M=1,25	Atuação 2023
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	geração de resíduos	poeiras	Emissão de poeiras	segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	3,8	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
Adição matérias primas líquidas aos misturadores	geração de resíduos	gases	Emissão de gases	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Adição matérias primas líquidas aos misturadores	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado Aumento do volume de efluente a tratar	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Recolha de amostras	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
Atuação sobre derrames	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	6,3	não significativo	refletido em vários processos
Limpeza geral da instalação e de embalagens	Consumo de água	água	Consumo de água da rede	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	#REF!	Plano de separação de resíduos.
Limpeza geral da instalação e de embalagens	Produção de efluentes	água		depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	r	3	1	1	1,5	1	Separção de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Combate a incêndios	Consumo de água de combate a incêndios	água	Consumo de água da rede	segregação	Depleção de recursos naturais	o	3	1	1	1,25	1	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Combate a incêndios	Consumo de produtos químicos (extintores)	Espuma, Químico Húmido, Água, Pó ABC/ Pó BC, Dióxido de Carbono	Produção de resíduos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Combate a incêndios	Emissões de gases de incêndio	gases	Produção de resíduos	segregação	Contaminação do ar	o	1	2	1	0,75	1	Separção de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,0	não significativo	Aumentar a manutenção. Plano de separação de resíduos.
Combate a incêndios	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	resíduos sólidos	Produção de resíduos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Combate a incêndios	Aumento do volume de efluente a tratar	resíduos de efluente	produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	2	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente; Refletido em vários processos	1	5,0	#REF!	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos
Cumprimento do plano de manutenção	geração de resíduos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	2	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	5,0	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
Cumprimento do plano de manutenção	geração de resíduos	efluentes	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	1	2	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	5,0	não significativo	refletido em vários processos
Cumprimento do plano de manutenção	geração de resíduos	efluentes	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	1	2	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	5,0	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023															
Atividade/ Tarefa	Aspetto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q)xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 ou M=1,25	Atuação 2023	
plano de manutenção		produtos químicos		segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	2	1	1,25	1	absorvente; Refletido em vários processos	1	5,0	não significativo	caminhadas preventivas; refletido em vários processos	
Cumprimento do plano de manutenção	Consumo de energia elétrica	energia elétrica	Uso da energia elétrica	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	2	1	0,75	1	PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Consumo de água da rede	água	Consumo de água da rede	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Consumo de produtos químicos	produtos químicos	Consumo de produtos químicos	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Emissão de COV's (tintas, diluentes, sprays lubrificantes...)	produtos químicos	consumo de tintas, diluentes, sprays lubrificantes...	segregação	Efeito de estufa	r	3	2	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos	1	7,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	geração de resíduos	trapos, luvas, roupas sujas	Produção de Desperdício e panos contaminados	segregação	resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Produção de óleos usados	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Produção de óleos usados	efluentes	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	2	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente; Refletido em vários processos	1	5,0	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos	
Cumprimento do plano de manutenção	Resíduos de filtro e material de desgaste	filtro e material de desgaste	Produção de resíduos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Produção de resíduos de metais ferrosos	resíduos de metais ferrosos	Produção de resíduos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Produção de resíduos de lâmpadas	resíduos de lâmpadas	Produção de resíduos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Cumprimento do plano de manutenção	Produção de pneus usados	pneus usados	Produção de resíduos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalhos de manutenção	geração de resíduo	mangueiras, acoplamentos contaminados	mangueiras, acoplamentos deteriorados	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	2	3	1	1,5	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	9,0	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalhos de manutenção	geração de resíduos	pilhas	manutenção de equipamentos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	2	2	1	1,5	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	7,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalhos de manutenção	geração de resíduos	Sucata e outros materiais	Substituição de equipamentos, veículos, obras	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	2	1	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,0	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalhos de manutenção	geração de resíduos	trapos, luvas, roupas sujas	Produção de Desperdício e panos contaminados	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	2	1	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,0	não significativo	Plano de separação de resíduos.	

Centro: PT24		Data da última revisão:		01/06/2023													
Atividade/ Tarefa	Aspeto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q) xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 o M=1,25	Atuação 2023	
Trabalhos de manutenção	geração de resíduos	madeira	roturas de palets, mobiliário	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalhos de manutenção	geração de resíduos	aerossois	extintores, lubrificantes	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	1	1	1	0,75	1	Revisão da geração de aerossóis de manutenção. Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	2,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Rotular as embalagens	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Não existir desperdícios de material utilizado; Colocar os resíduos nos contentores correspondentes para reciclagem; PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Enchimento manual de embalagens	geração de resíduos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;	
Enchimento manual de embalagens	geração de resíduos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos	
Enchimento manual de embalagens	geração de resíduos	filme plástico, cartão, rótulos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Aplicação manual de filme	geração de resíduos	filme plástico, cartão, rótulos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Empilhamento	geração de resíduos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos. refletido em vários processos	
Empilhamento	geração de resíduos	gases	Emissão de gases	segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Empilhamento	geração de resíduos	poeiras	Emissão de poeiras	segregação	Poluição atmosférica	r	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Empilhamento	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	1	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Carregamento elétrico dos empilhadores	geração de resíduos	Baterias	Empilhador	manutenção	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	1	4,5	não significativo	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	
Uso de empilhadores	geração de resíduos	pneus	Empilhador	manutenção	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	1	4,5	não significativo	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	
Uso de empilhadores	geração de resíduos	óleos e filtros	Empilhador	manutenção	Aumento de resíduos sólidos e líquidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	1	4,5	não significativo	PGP 33 Instrução de uso e manutenção de empilhadores; PICE14 Gestão de Resíduos; Plano de Manutenção PM SAP	
Circulação de veículos dos transportadores	Emissão de gases	CO2, NOx, partículas, pó	veículos externos nas instalações	selecionar as empresas externas	Poluição atmosférica	r	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo		

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023														
Atividade/ Tarefa	Aspetto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q)xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 ou M=1,25	Atuação 2023
Circulação de veículos dos transportadores	Ruído e vibrações	ruído	veículos externos nas instalações	selecionar as empresas externas	Poluição atmosférica	r	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo	
Verificação de embalagens	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
Verificação de embalagens	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	3,8	não significativo	refletido em vários processos
Verificação de embalagens	geração de resíduos	poeias	Emissão de poeias	segregação	Poluição atmosférica	r	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Verificação de embalagens	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Poluição atmosférica	r	1	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Verificação de embalagens	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Verificação de embalagens	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para depósitos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
Descarga de cisternas para depósitos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	3,8	não significativo	refletido em vários processos
Descarga de cisternas para depósitos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Poluição atmosférica	o	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Descarga de cisternas para depósitos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para depósitos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para IBC's	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	1	1	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	3,8	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
Descarga de cisternas para IBC's	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	3,8	não significativo	refletido em vários processos
Descarga de cisternas para IBC's	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Poluição atmosférica	o	3	1	1	0,75	1		1	3,8	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Descarga de cisternas para IBC's	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de cisternas para IBC's	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	1,25	1	Separção de resíduos.	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de produtos perigosos embalados	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
Descarga de produtos perigosos embalados	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos
Descarga de produtos perigosos embalados	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023														
Atividade/ Tarefa	Aspetto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicid dad (P)	perigosi dade (PG)	quantida de (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibili dade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q) xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 o M=1,25	Atuação 2023
Descarga de produtos perigosos embalados	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Descarga de produtos perigosos embalados	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Carga/ Descarga de contentores marítimos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Carga/ Descarga de contentores marítimos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	
Carga/ Descarga de contentores marítimos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Carga/ Descarga de contentores marítimos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de embalagens de produtos químicos sólidos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Armazenagem de embalagens de produtos químicos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	o	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	
Armazenagem de embalagens de produtos químicos sólidos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de embalagens de produtos químicos sólidos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de embalagens de produtos químicos líquidos	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas;
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	3	2	1	0,75	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	refletido em vários processos PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Armazenagem de embalagens de produtos químicos líquidos	Emissão de gases	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	
Armazenagem de embalagens de produtos químicos líquidos	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenagem de embalagens de produtos químicos líquidos	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenamento de produto não conforme	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Armazenamento de produto não conforme	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023														
Atividade/ Tarefa	Aspeto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicid dad (P)	perigosid dade (PG)	quantida de (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibili dade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q) xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 o M=1,25	Atuação 2023
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	geração de resíduos	resíduos sólidos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	geração de resíduos	gases	Emissão de gases	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	geração de resíduos	poeirais	Emissão de poeirais	segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Adição matérias primas sólidas aos misturadores	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	1	1	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	3,8	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	4,5	não significativo	
Adição matérias primas líquidas aos misturadores	geração de resíduos	gases	Emissão de gases	depuração, separação e segregação	Poluição atmosférica	r	3	2	1	0,75	1		1	4,5	não significativo	
Adição matérias primas líquidas aos misturadores	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Recolha de amostras	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	4,5	não significativo	Planear simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)
					Aumento do volume de efluente a tratar	o	1	1	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	6,3	não significativo	
Atuação sobre derrames	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	resíduos sólidos	Produção de resíduos sólidos (filme plástico, cartão, rótulos...)	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	#REF!	Plano de separação de resíduos.
Limpeza geral da instalação e de embalagens	Consumo de água	água	Consumo de água da rede	segregação	Depleção de recursos naturais	r	3	1	1	1,25	1	PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Limpeza geral da instalação e de embalagens	Produção de efluentes	água		depuração, separação e segregação	Aumento do volume de efluente a tratar	r	3	1	1	1,5	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	7,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.
Produtos não conformes, resíduos perigosos, Fim de ciclo, resíduos gerados por cliente, uso indevido pelo	geração de resíduos	Produto químico	devoluções de clientes, caducados, produtos químicos usados, controle de qualidade.	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
					Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	
Produtos não conformes, resíduos perigosos, Fim de ciclo, resíduos gerados por cliente, uso indevido pelo	geração de resíduos	Produto químico	armazenamento de resíduos perigosos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
					Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	
Produtos não conformes, resíduos perigosos, Fim de ciclo, resíduos gerados por cliente, uso indevido pelo	geração de resíduos	Produto químico	Resíduos gerados por cliente; Fim de ciclo	informação a clientes	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
					Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	
Produtos não conformes, resíduos perigosos, Fim de ciclo, resíduos gerados por cliente, uso indevido pelo	geração de resíduos	Produto químico	Uso indevido dos produtos por parte dos clientes	controlode ações comerciais	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.
					Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	
Produtos não conformes, resíduos perigosos, Fim de ciclo, resíduos gerados por cliente.	Contaminação	Produto químico	Atividade do fornecedores	Homologação de fornecedores	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	3	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	5,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.

Centro: PT24		Data da última revisão: 01/06/2023															
Atividade/ Tarefa	Aspetto ambiental	Contaminante	Causa	Medidas de controle	Impacte ambiental	Atividade ocasional/ recorrente	periodicidade (P)	perigosidade (PG)	quantidade (Q)	controle (C)	melhoria (M)	descrição das oportunidades de melhoria	sensibilidade (S)	Avaliação A=(P+PG+Q) xCxMxS	significativo, se: Q=3 ou A>10 o M=1,25	Atuação 2023	
Trabalhos de jardinagem	geração de resíduos	ervas daninhas	jardinagem	Eliminação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	o	3	1	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,8	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Análise de amostras	Derrame de produtos químicos	produtos químicos	Derrame de produtos químicos	depuração, separação e segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	1	1	1	1,25	1	Realizar simulacros; Existência de bacias de retenção; Verificar a existência de material absorvente;	1	3,8	não significativo	Planejar simulacros com bombeiros; Verificar a existência de material absorvente nas caminhadas preventivas; refletido em vários processos	
					Aumento do volume de efluente a tratar	r	1	1	1	1,25	1	Refletido em vários processos	1	6,3	não significativo		
Análise de amostras	geração de resíduos	produtos químicos	Produção de resíduos de embalagens	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	4,5	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Análise de amostras	geração de resíduos	filme plástico, cartão, rótulos...	Produção de resíduos sólidos	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	PS Estarreja-03 PSI (Plano de Segurança Interno)	
Trabalhos de laboratório	geração de resíduos de plástico	plástico não contaminado	processos nas instalações, embalagens, garrafas, jerricans....	segregação ou eliminação banal	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	3	1	1	1,25	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	6,3	não significativo	Plano de separação de resíduos.	
Trabalhos de laboratório	geração de resíduos	vidro contaminado	vidro do laboratório	segregação	Aumento de resíduos sólidos para tratamento adequado	r	2	2	1	0,75	1	Separação de resíduos. PICE14 Gestão de Resíduos	1	3,75	não significativo	Plano de separação de resíduos.	