

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Requisitos	local de execução
1	CÃ³digo	Designação	UN	Qtd	Requisitos	Local Entrega
	1	Trabalhos preparatórios				
2	1.1	Vedação da zona de intervenção.	UN	1		
3	1.2	Elaboração e fornecimento das fichas de procedimentos de segurança, de acordo com o estipulado no Decreto Lei 273/2003 . Implementação e cumprimento dos procedimentos, de acordo com a legislação em vigor.	UN	1		
4	1.3	Elaboração, implementação do plano de prevenção e gestão de resíduos	UN	1		
5	1.3	Execução da limpeza da área de intervenção, incluindo transporte dos produtos resultantes a aterro/operador licenciado, de forma a garantir adequadas condições de higiene dos espaços e/ou início das aulas em perfeitas condições.	UN	1		
6	1.4	Elaboração das fichas técnicas de todos os materiais, equipamentos fornecidos e aplicados.	UN	1		
7	1.5	Ensaios e Arranque da Instalação.	UN	1		
	2	Sistema de ventilação mecânica				
	2.1	Sala de Lavagem				
8	2.1.1	Fornecimento e instalação do ventilador incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários, conforme CTE	UN	1		
9	2.1.2	Rede condutas circular em chapa de aço galvanizada, incluindo acessórios, materiais de fixação, sustentação vedação, Spiro Ø300 para Sala de Lavagens.	vg	1		
10	2.1.3	Grelha 1000x250 de simples fiada, alhetas horizontais móveis com regulação individual e incluindo registo de regulação de caudal, conforme CTE.	UN	2		

11	2.1.4	Fornecimento e instalação de estrutura metálica em chapa de aço galvanizada e pintada em cor a definir, grelhada nas laterais, incluindo a remoção da clarabóia.	UN	1		
12	2.1.5	Fornecimento e instalação de circuito eléctrico para alimentação do ventilador desde o quadro eléctrico parcial, circuito eléctrico de comando entre o ventilador e variador de velocidade, instalação em calha técnica tipo dlp ou tubo "vd" à vista.	vg	1		
2.2 WC's e Balneários						
13	2.2.1	Fornecimento e instalação do ventilador incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários, conforme CTE	UN	1		
2.2.2 Rede condutas circular em chapa de aço galvanizada, incluindo acessórios, materiais de fixação, sustentação vedação, Spiro Ø300 para Sala de Lavagens.						
14	2.2.2.1	Tubo spiro Ø150	ml	15		
15	2.2.2.2	Tubo spiro Ø125	ml	6		
16	2.2.2.3	Fornecimento e colocação de Válvulas de extração ou insuflação conforme CTE	UN	4		
2.3 Sistema de exaustão da cozinha						
2.3.1 Fornecimento e aplicação de grelha exterior e grelha interior com filtro, nas dimensões aproximadas de 600x300, conforme CTE						
17	2.3.1.1	Grelha Exterior	UN	3		
18	2.3.1.2	Grelha interior	UN	3		
2.4 Circuito eléctrico						
19	3	Fornecimento e instalação de circuito eléctrico para alimentação do ventilador desde o quadro eléctrico parcial, velocidade, instalação em calha técnica tipo dlp ou tubo "vd" à vista.	vg	1		
3 Reparações e pinturas						
3.1 Trabalhos de apoio						
20	3.2.	Lavagem, regularização e pinturas dos compartimentos Paredes e tetos dos compartimentos excepto a sala de refeitório	m2	=141,91+ 150,47		