

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO E TRABALHOS PREPARATÓRIOS		
	1.1	SEGURANÇA E HIGIENE NO TRABALHO		
1	1.1.1	Desenvolvimento e implementação do Plano de Segurança e Saúde / Fichas de Procedimentos de Segurança, a aprovar pelo Coordenador de Segurança em Obra, de acordo com a legislação em vigor.	vg	1
2	1.1.2	Implementação do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição (PPGRCD).	vg	1
	1.2	ESTALEIRO		
3	1.2.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro, nos termos da legislação em vigor, incluindo medidas de proteção dos habitantes, trabalhadores e outros utentes e limpeza geral do local no final da obra, de acordo com o especificado no C.E.	vg	1
	1.3	ANDAIMES, MEIOS DE ACESSO E TRANSPORTE DE MATERIAIS		
4	1.3.1	Fornecimento, montagem, manutenção e desmontagem de andaimes e meios de acesso de materiais necessários à execução de todos os trabalhos previstos no C.E.	vg	1
	2.	COBERTURAS INCLINADAS		
	2.1	Remoção do revestimento das coberturas inclinadas, constituídas por chapas onduladas de fibrocimento com amianto, respetivos acessórios e elementos de fixação, incluindo rufos em zinco na envolvente do revestimento da cobertura com elementos emergentes, assim como todos os trabalhos necessários à sua boa execução e transporte a vazadouro autorizado., de acordo com o especificado no C.E. (Medição em projeção horizontal)		
5	2.1.1	Edifício 1	m2	500
6	2.1.2	Edifício 2	m2	700
7	2.1.3	Edifício 3	m2	560
8	2.1.4	Edifício 4	m2	425
	2.2	Limpeza e reforço da camada de isolamento térmico do desvão das coberturas, de acordo com o pespecificado no C.E.:		
	2.2.1	Limpeza e recolocação das placas de isolamento existentes, bem como a substituição das placas degradadas ou em falta (estima-se 30%).		
9	2.2.1.1	Edifício 1	m2	500
10	2.2.1.2	Edifício 2	m2	700
11	2.2.1.3	Edifício 3	m2	560
12	2.2.1.4	Edifício 4	m2	425
	2.2.2	Fornecimento e aplicação de placas de isolamento térmico complementares, em poliestireno extrudido (XPS), com 6 cm de espessura, de forma contínua , assim como cortes, remates e revestimento dos elementos verticais, até uma altura de 0,40m.		
13	2.2.2.1	Edifício 1	m2	500
14	2.2.2.2	Edifício 2	m2	700
15	2.2.2.3	Edifício 3	m2	560
16	2.2.2.4	Edifício 4	m2	425
	2.3	Fornecimento e aplicação do novo sistema de revestimento das coberturas, constituído por painéis metálicos do tipo \"sandwich\", com 30mm de espessura, cumeeira ventilada, incluindo todos os acessórios de fixação e de remate, tratamento de juntas e a aplicação de complementos de estanquidade, bem como tratamento de elementos do contorno e de pontos singulares da cobertura, de acordo com o especificado no C.E. (Medição em projeção horizontal)		
17	2.3.1	Edifício 1	m2	500

18	2.3.2	Edifício 2	m2	700
19	2.3.3	Edifício 3	m2	560
20	2.3.4	Edifício 4	m2	425
	2.4	Fornecimento e aplicação de rufos em zinco nº 12, com desenvolvimento adequado, no remate do revestimento da cobertura com os elementos emergentes da cobertura (platibandas, chaminés, paredes, etc.), de acordo com o especificado no C.E.		
21	2.4.1	Edifício 1	m	125
22	2.4.2	Edifício 2	m	190
23	2.4.3	Edifício 3	m	155
24	2.4.4	Edifício 4	m	125
	2.5	Verificação dos capeamentos metálicos, que não são para substituir, decapagem e pintura com tinta de esmalte de 1ª qualidade, com um mínimo de duas demãos., de acordo com o especificado no C. E..		
25	2.5.1	Edifício 1	m	158
26	2.5.2	Edifício 2	m	215
27	2.5.3	Edifício 3	m	178
28	2.5.4	Edifício 4	m	140
	4	TERRAÇOS		
	4.1	Remoção de todas as camadas até à laje de cobertura das garagens, incluindo acondicionamento temporário do cubo e da brita para posterior reaplicação, assim como demolição de muros, incluindo transporte a vazadouro autorizado.		
29	4.1.1	Edifício 4	m2	205
	4.2	Fornecimento e aplicação de sistema de impermeabilização, constituído por tela asfáltica do tipo Polyplas 30 - 3 kg/m2 e outra do tipo Polyplas 40 4 kg/m2, aplicada sobre camada de emulsão betuminosa do tipo Imperkote F da Imperialum, incluindo dobragem das telas para os paramentos verticais.		
30	4.2.1	Edifício 4	m2	205
	4.3	Assentamento de cubo de granito, fornecimento e colocação de almofada de areia, assim como preenchimento de juntas com goma de cimento, incluindo execução de remates.		
31	4.3.1	Edifício 4	m2	205
	4.4	Execução de divisórias metálicas, para separação de habitações, no terraço comum.		
32	4.4.1	Edifício 4	UN	5