

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	0.0	Estaleiro		
	.	Montagem, desmontagem de estaleiro e limpeza diária dos locais de obra de forma a que os espaços se mantenham habitáveis no decorrer da obra. Limpeza final com a conclusão		
	.	Montagem e desmontagem de equipamento de segurança caso se verifique necessário, de modo a garantir a segurança de todos os elementos que circulem pelos espaços onde decorrem as obras.		
	.	O adjudicatário terá de garantir a adequada proteção do interior do edifício, nomeadamente durante a substituição da cobertura, às condições meteorológicas adversas designadamente da chuva, através de todos os meios necessários, sendo da sua total responsabilidade qualquer prejuízo que decorra da ausência ou deficiência da referida		
1	0.1	Elaboração das Fichas de Procedimento de Segurança de acordo com o artigo 14.º do Decreto- Lei n.º 273/2003 de 29 de Outubro.	vg	1
	.	O transporte de resíduos só pode ser efectuado por entidades autorizadas em condições ambientalmente adequadas.		
	.	O adjudicatário terá de garantir o adequado encaminhamento dos resíduos para destino final, tendo em conta a legislação aplicável relativamente à gestão e resíduos.		
	.	O adjudicatário deverá assegurar a confirmação de que as instalações para onde são conduzidos os resíduos são instalações autorizadas e licenciadas para o efeito.		
	.	O adjudicatário terá de garantir a requisição de polícia para as manobras de descarga e carga bem como todas as despesas inerentes ao serviço de policiamento.		
	Nota:	É obrigatório a apresentação das guias de confirmação do reencaminhamento dos produtos sobrantes a vazadouro autorizado.		
	.	As eventuais referências a marcas, de materiais, de produtos ou equipamentos, são apresentados a título meramente indicativo do nível de qualidade pretendido, devendo entender-se como associados ao termo "ou equivalente".		
	.	As descrições constantes dos capítulos/artigos a seguir indicados incluem o fornecimento dos materiais ao local da obra, operações de armazenamento, sua aplicação e acabamento, incluindo todos os meios necessários para o efeito, como sejam andaimes e/ou sistemas de elevação, a mão de obra e os respectivos trabalhos mencionados no caderno de encargos, especificações técnicas, memória descritiva e peças desenhadas mesmo se não referido no articulado e as operações complementares e acessórias implícitas e explícitas, bem como transporte dos produtos de demolição e desmontagem a vazadouro da responsabilidade do adjudicatário, de acordo com a Lei em vigor.		
	.	Recomenda-se uma visita ao local da obra para conhecimento de todos os trabalhos aqui descritos e respectivas condições		
	1.0	Demolições		
2	1.1	Desativação e remoção de toda cablagem, equipamentos, placas informativas, na zona da intervenção incluindo transporte e colocação em local a definir pela fiscalização.	vg	1
3	1.2	Desmonte e remoção de tecto em tabique, incluindo estrutura da madeira, remoção de todos os elementos lhe estejam associados e todos os trabalhos e equipamentos necessários à sua execução, limpeza, carga e encaminhamento de resíduos para vazadouro autorizado.	m2	20
4	1.3	Desmonte e remoção do revestimento de telha cerâmica em cobertura inclinada, com meios manuais, incluindo todos os elementos de fixação, caleiras, grelhas, remates impermeabilizantes, rufos existentes, carga e encaminhamento de resíduos para vazadouro autorizado.	m2	70
5	1.4	Desmontagem remoção de todos os elementos da estrutura em madeira da cobertura inclinada , incluindo elementos de fixação com meios manuais, sem deteriorar os elementos construtivos contíguos, incluindo limpeza, carga e encaminhamento de resíduos para vazadouro autorizado.	m2	70
6	1.5	Demolição e remoção de caleira cerâmica existente sem deteriorar os elementos construtivos contíguos, incluindo limpeza, carga e encaminhamento de resíduos para vazadouro autorizado.	ml	35
7	1.6	Demolição na totalidade do revestimento em reboco, existente em paramentos interiores, remoção na íntegra do revestimento até a superfície base ficar a descoberto e preparada para seu revestimento posterior, com meios manuais, sem deteriorar os elementos construtivos contíguos, incluindo carga e encaminhamento de resíduos para vazadouro próprio e autorizado.	m2	45
8	1.7	Desmonte e remoção, de porta e aro de metal de dimensão 0.70x1,90 m existente em I.S. exterior, sem deteriorar elementos construtivos contíguos, incluindo, limpeza, carga e encaminhamento de resíduos para vazadouro autorizado..	UN	1
	2.0	Cobertura		

9	2.1	Fornecimento e montagem de estrutura de cobertura inclinada, em madeira com tratamento com erradicador do tipo Cuprinol Anti Caruncho, incluindo ripas em madeira, carga, transporte, fixação, acessórios, limpezas, tratamento dos resíduos, e todos os trabalhos e acessórios complementares à sua boa execução.	m2	70
10	2.2	Fornecimento e assentamento de revestimento de cobertura inclinada em Pannel Sandwich, tipo Alação CTELHA-1000 (imitação de telha) reforçado, com 40 mm de espessura, constituído por duas chapas metálicas, lacadas em ambas as faces (RAL 8004) e com a espessura de 0,50mm, a caixa preenchida com isolamento térmico em poliuretano autoextinguível, incluindo abertura de roços, todos os cortes, acessórios, elementos de apoio e fixação e estanquidade, remates de contorno perimetral, fixação com parafusos auto-roscentes, anilhas de alumínio vul. Neoprene, pestanas de remate, remates de parede, topos, cumieira e rincões em chapa termolacada e todos os acessórios de remate, trabalhos e materiais necessários à boa execução e isolamento da cobertura.	m2	70
11	2.3	Fornecimento e montagem de chapa de zinco Natural N12 (0,66mm) em caleiras com desenvolvimento máximo de 0.65m, incluindo a construção de berço de apoio à caleira, tela pitonada para o fundo da caleira, tipo Fibrodren com 500gr/m2 e juntas de dilatação para comprimentos parciais superiores a 6,00m, incluindo todos os acessórios específicos do mesmo fabricante necessários à correcta execução dos trabalhos, nomeadamente acessórios de fixação e acessórios de remate, segundo as normas e indicações do fabricante.	ml	35
12	2.4	Fornecimento e colocação de tubos de queda de Ø90 mm nos alçados, em PVC de cor branco incluindo atravessamento de parede, capiteis, acessórios de fixação, impermeabilização, limpezas, carga, transporte, descarga, tratamento de resíduos, e todos os trabalhos acessórios e complementares, necessários à sua boa execução.	ml	17
	3.0	Revestimentos		
13	3.1	Fornecimento e aplicação de argamassa macroporosa à base de Cal do tipo "Mape-Antique Intonaco da Mapei" ou equivalente e revestimento final com argamassa de acabamento estanhado do tipo "Mape-Antique FC Ultrafine da Mapei" ou equivalente, em paredes previamente preparadas e limpas, garantido no final uma superfície desempenhada e homogénea, incluindo salpico com argamassa transpirante e resistente aos sais do tipo "Mape-Antique Rinzafo da Mapei" reforço com malha anti-álcalis nas mudanças de material e nas testas da lage, carga, transporte, limpezas, tratamento dos resíduos, e todos os trabalhos acessórios e complementares à sua boa execução.	m2	45
14	3.2	Fornecimento e execução de teto falso em gesso cartonado, incluindo estrutura de suporte, parafusos, barramentos, preparação da base para posterior pintura e todos os trabalhos necessários a um perfeito acabamento, carga, transporte, fabrico de argamassas, limpezas, tratamento dos resíduos, e todos os trabalhos e acessórios complementares necessários à sua boa execução.	m2	20
15	3.3	Fornecimento e colocação de sanca em gesso do tipo INTERGESSO CLASSIC REF ^a C0071M (2300X1000mm) ou equivalente, incluindo todos os trabalhos e materiais e acessórios necessários de acordo as boas práticas de construção e normas técnicas do fabricante.	ml	25
	4.0	Pinturas		
16	4.1	Limpeza com jato de água sob pressão dos paredes, garantindo a decapagem da pintura e a remoção de reboco soltos e danificados, a limpeza do revestimento em pedra existente, bem como a recolha e transporte a vazadouro devidamente autorizado dos detritos resultantes e a execução de todos os trabalhos e acessórios necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	210
17	4.2	Fornecimento e aplicação de uma demão de impermeabilizante do tipo hidro-óleo repelente da Weber ou equivalente em pedras existentes nos alçados do pavilhão, incluindo limpeza geral, eventual reconstituição pontual de elementos e todos os trabalhos, materiais, acessórios e equipamentos necessários à sua perfeita execução e bom acabamento.	m2	25
18	4.3	Fornecimento e execução de pintura nas paredes exteriores, em duas demãos, com tinta acrílica de elevada resistência à intempérie do tipo "AQUANOVA PU da Tintas Europa" ou equivalente, na cor branco RAL 9010 e na zona do lambrim cinzento igual ao existente, incluindo pulverização de solução antifungos em toda a superfície para desinfecção e prevenção de fungos e bolores, aplicação de primário do tipo "IMPERPRIMER INCOLOR da Tintas Europa" ou equivalente para consolidação de toda a superfície ou na tinta existente, reparação e preparação de todas as superfícies previstas pintar, homogeneização com tinta texturada com rolo rugoso de modo a obter um acabamento uniforme, com limpeza, picagem até ao osso, de todas as áreas degradadas, incluindo argamassa de enchimento e regularização e todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	185
19	4.4	Fornecimento e execução de pintura, em duas demãos, em paredes e teto interiores, com tinta aquosa de marca certificada, na cor branco RAL 9010, incluindo uma demão de primário branco anti-fungos, limpeza a escova de arame para retirar as tintas velhas não aderentes, colmatagem de fendas e aberturas com argamassa de enchimento e regularização (massa aquosa) e todos os trabalhos, materiais, acessórios e equipamentos necessários à sua perfeita execução e bom acabamento.	m2	65
20	4.5	Fornecimento e execução de pintura de esmalte sintético em porta de armário em madeira com dimensão 0,70x1,90 m e respetiva aduela e guarnição, em cor branco RAL 9010, incluindo a remoção de toda a tinta antiga, reparação do suporte e aplicação de pintura, e todos os trabalhos necessários à sua perfeita execução e bom acabamento.	UN	1

21	4.6	Fornecimento e execução de pintura de esmalte sintético em portas de armário metálico com dimensão 0,40x0,70 e respetivos aro e guarnição, em cor branco RAL 9010, incluindo a remoção de toda a tinta antiga, reparação do suporte e aplicação de pintura, e todos o trabalhos necessário à sua perfeita execução e bom acabamento.	UN	1
	5.0	Diversos		
22	5.1	Fornecimento e colocação de vão porta de uma folha (0,70x1,900 m) em perfis standard de alumínio termo lacado, do tipo "EXTRUSAL" ou equivalente de cor branco , em vão existente nas I.S. exterior incluindo ferragens, fechaduras e todos os trabalhos, acessórios, materiais necessários ao seu funcionamento e perfeita montagem, indicação do fabricante.	UN	1
23	5.2	Fornecimento e montagem luminária de instalação saliente com elevado fluxo luminoso , corpo em metal de 1500 mm, de 46 W 4000 K do tipo "Linear Ultra Output de Ledvance" ou equivalente, incluindo fornecimento e colocação de cabo H1XG-U 3G2,5, todas as ligações, trabalhos e acessórios necessários ao seu perfeito acabamento e funcionamento, encaminhamento de resíduos para vazadouro próprio e autorizado.	UN	1
24	5.3	Reposição de toda cablagem anteriormente desativada e removida, placas informativas, na zona da intervenção incluindo recolha, transporte, limpeza e trabalhos complementares necessários a um perfeito acabamento e funcionamento.	vg	1