

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Preço Base Unitário	Subtotal
	NOTA 1	Os presentes trabalhos e quantidades deverão ser confirmados pelos concorrentes quer por visita ao local da obra, quer através da leitura atenta dos elementos que fazem parte integrante do processo em concurso.				
	NOTA 2	Os resíduos provenientes de construção e demolição (RCD) não reutilizados, serão obrigatoriamente objeto de triagem em obra com vista ao seu encaminhamento para reciclagem/valorização, ou, se tal não for viável, diretamente encaminhados para operador de gestão licenciado, sendo exigível, a todo o tempo, a apresentação de respetivas guias de encaminhamento.				
	NOTA 3	O Empreiteiro garantirá durante todo o período da obra as condições necessárias para a proteção temporária adequada do edifício, nomeadamente contra a ação da chuva. Ficará ao critério do Empreiteiro a escolha do tipo de proteção que deve ser submetida à aprovação da Fiscalização.				
	NOTA 4	Em cada artigo o empreiteiro já deverá incluir despesas com meios de segurança.				
	CAP. I	TRABALHOS PREPARATÓRIOS GERAIS				
	1.1.	ESTALEIRO				
1	1.1.1.	Montagem e desmontagem de Estaleiro, conforme artigo 350º do CPP, anexo ao DL 18/2008 de 29 de janeiro, incluindo a preservação de elementos existente nas zonas de intervenção durante a execução da obra, vedações, acessos, redes provisórias, a montagem e a desmontagem de andaimes ou plataformas elevatórias, ou ainda de outros sistemas de elevação, se necessários, de modo a dar cumprimento das normas de segurança, quando e onde necessário, recuperação das áreas de estaleiro e a limpeza geral do local no final da obra, seguindo a especificação do Caderno de Encargos.	vg	1	0	0,00
	1.2.	PLANO DE SEGURANÇA E SAÚDE				
	1.2.1	Adaptação do PSS, pelo empreiteiro e de acordo com o D.L. 273/2003, incluindo a implementação de todas as medidas previstas nos regulamentos e normas em vigor sobre o Plano de Segurança e Saúde, quer para o estaleiro; quer para os constantes trabalhos previstos na empreitada; incluindo todos os fornecimentos e montagem de equipamentos e serviços. Tudo devidamente executado por pessoal especializado e no restrito cumprimento do determinado quer pela legislação em vigor, quer pela entidade de Segurança do Dono da Obra e/ou Fiscalização.				
2	.	Elaboração do Plano de trabalhos para aprovação da Autoridade das Condições de Trabalho (ACT) conforme estabelecido no Dec-Lei Nº 266/2007 e cumprimento de todas parâmetros de controle ambiental, nomeadamente avaliação de concentração de fibras de amianto efectuadas em Laboratório credenciado, incluindo relatório de monitorização da qualidade do ar e encaminhamento dos resíduos para vazadouro autorizado. Implementação e manutenção do Plano de Segurança, Higiene e Saúde no estaleiro de obra, de acordo com a legislação em vigor.	vg	1	0	0,00
	1.3.	PLANO DE GESTÃO E RESÍDUOS				
3	1.3.1.	Elaboração, desenvolvimento e implementação do Plano de Gestão de Resíduos, de acordo com a legislação em vigor, designadamente o DL n. 178/2006, de 5 de setembro, incluindo todos os trabalhos e materiais (acessórios) e equipamentos necessários para o efeito.	vg	1	0	0,00
	CAP. II	REABILITAÇÃO DO TELHEIRO EXISTENTE				
	2.1.	REMOÇÃO DO REVESTIMENTO				
	NOTA:	Encontra-se incluído em cada item o carregamento, transporte e descarga em vazadouro autorizado, nos termos do plano de RCD dos produtos provenientes da desmontagem, remoção.				

4	2.1.1	Remoção, embalagem da chapa ondulada de fibrocimento e respetivos acessórios de fixação que deverá ser executada por uma empresa especializada e habilitada para o efeito, incluindo a sua remoção e transporte a vazadouro autorizado, dando total cumprimento ao Dec. Lei 266/07 de 24 de julho que estabelece as regras a que fica sujeita a gestão de resíduos, nomeadamente a sua recolha, armazenamento, transporte, tratamento, valorização e eliminação.	m2	52	0	0,00
5	2.1.2	Transporte e deposição em vazadouro autorizado e pagamento das respetivas taxas da totalidade da telha existente na cobertura, nomeadamente chapas onduladas de fibrocimento e respetivos acessórios de fixação, considerando todas as exigências legais impostas pelo Decreto-Lei n.º 266/2007 de 24 de julho relativo ao manuseamento de resíduos perigosos.	m2	52	0	0,00
2.2. REFORÇO DA ESTRUTURA EXISTENTE						
6	2.2.1	Tratamento, reparação e pintura da estrutura metálica de suporte, com aplicação de primário de proteção anticorrosiva, tipo Primário Epóxi de Óxido de Ferro e com a substituição de peças que se encontrem danificadas pela corrosão, incluindo o fornecimento de todos os acessórios e a execução de todos os trabalhos necessários a um perfeito acabamento.	vg	1	0	0,00
7	2.2.2	Fornecimento e execução de pintura de textura e cor idêntica à existente dos elementos estruturais (vigas /pilares) localizada na zona de intervenção, incluindo a preparação/tratamento da superfície com a colmatação de fissuras e lavagem das superfícies a jato de água, tudo de acordo com o especificado no CE.	m2	40	0	0,00
2.3 REVESTIMENTO EM PAINEL A IMITAR TELHA						
8	2.3.1	Fornecimento e colocação de chapa com revestimento poliéster a imitar telha de cor vermelha do tipo "Perfitec" ou equivalente, com 40 mm de espessura, incluindo abertura e fecho de roço no topo e lateral do edifício para encastramento da chapa, o fornecimento e colocação de todos remates laterais, de topo, remates de topo para painel, do tipo " Perfitec" ou equivalente, bem como a execução e o fornecimento de todos os acessórios, acabamentos e remates necessários a um perfeito acabamento de acordo com as especificações do fabricante, do CE e das peças Desenhadas. - Medição em Projeção Horizontal	m2	52	0	0,00
Total						0,00