

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	0	O Empreiteiro deverá:		
	0.1	Ponderar e considerar no valor unitário de cada artigo a verba destinada à segurança, higiene e saúde em obra. Cabe ao empreiteiro a execução da sinalética necessária não só em termos de identificação da obra como também no que diz respeito à sinalética de segurança conforme PSS.		
	0.2	Apresentar sempre a documentação técnica que suporta a qualidade do material proposto. Os materiais a aplicar com base em proposta da entidade executante obrigam sempre à aprovação prévia do Dono de Obra.		
	0.3	Ponderar e considerar no valor unitário todos os meios de elevação e disponibilização de plataformas de trabalho e os andaimes para a realização de trabalhos e meios de elevação		
	0.4	Ponderar e considerar nos preços unitários o desvio e a reposição de todos as condicionantes existentes na área de intervenção, tais como, cabos e equipamentos.		
	0.5	Ponderar e considerar nos preços unitários a limpeza final do espaço ou da área de intervenção e talude, após a conclusão da obra.		
	0.6	Fazer os desmontes manual e cuidadosamente, para salvaguarda do existente adjacente.		
	0.7	Proceder a todos os trabalhos necessários para protecção da via pública (peões e veículos), etc.		
	0.8	Proceder a todos os trabalhos necessários para proteger todos os equipamentos e materiais que se encontrem no espaço.		
	0.9	Reparar ou mandar reparar todas as infraestruturas existentes no local, que danifique.		
	0.10	Constitui encargo do empreiteiro, o fornecimento e utilização das máquinas, equipamentos, utensílios, ferramentas, montagem e desmontagem de andaimes e de cobertura provisória, todo o restante material indispensável à boa execução da obra, ensaios e custos decorrentes do cumprimento do Regulamento de Ocupação da Via Pública com		
	0.11	Ponderar e considerar em todos os preços unitários o cumprimento de todas as normas estabelecidas no Dec-Lei N°178/06 e N°46/08, carga, transporte e encaminhamento a destino final adequado de acordo com o PPGRCD, todos os encargos com os operadores licenciados, taxas, montagem de equipamentos e serviços.		
	0.12	No desmonte, manuseamento e transporte de material que contenha amianto, o empreiteiro deverá ponderar e considerar em todos os preços unitários todos os custos decorrentes do cumprimento de todo o procedimento de acordo com o Decreto-Lei N° 266/07 em vigor.		
	0.13	Deverá ser efectuada a monitorização das partículas em suspensão.		
	0.14	Os equipamentos de protecção individual a utilizar são: máscara, luvas, fatos completos e botas.		
	0.15	Será da responsabilidade do Adjudicatário todas as análises aos materiais que sejam necessárias, que terão de ser entregues cópias das mesmas à fiscalização.		
	0.16	A contabilização dos metros cúbicos a vazadouro será feita através da soma das cargas dos camiões, por isso terá que ser dada à fiscalização listagem de todos os camiões, matrículas e volumes de carga.		
	0.17	Terá que ser dada à fiscalização cópias das guias de transporte de RCD que serão conferidos em obra e dos Certificados de Recepção dos RCD.		
	1	Cap. 1 - TRABALHOS PREPARATÓRIOS E ACESSÓRIOS		
1	1.1	Execução de montagem, construção, manutenção, desmontagem e demolição do estaleiro, satisfazendo as prescrições relativas à Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho e ao Regulamento de Ocupação da Via Pública com Estaleiros de Obra em vigor, trabalhos de restabelecimento de todas as servidões e serventias que sejam necessários executar, bem como de construção dos acessos ao estaleiro e das serventias internas deste, em conformidade com a legislação em vigor, incluindo painel de identificação, vedação da obra, escoramento da laje do piso 1, mobilização de todo o equipamento necessário e adequado para execução dos trabalhos, limpeza final da obra nos limites de intervenção, com todos os trabalhos e materiais necessários.	vg	1
	2	Cap. 2 - PLANO DE PREVENÇÃO E GESTÃO DE RCD		
2	2.1	Gestão de resíduos de construção e demolição - Execução de todos os trabalhos e implementação das medidas, metodologias de triagem, tarefas de reutilização e/ou reciclagem previstas no PPGRCD de Obra, de todos os resíduos comuns (RSU e RCD) produzidos e/ou existentes no local, incl.º carga mecânica ou manual dentro da obra e transporte de lixos e/ou entulhos e dos produtos resultantes das demolições e remoções para reutilização e/ou reciclagem e/ou para entrega em operadores licenciados e autorizados, todos os encargos com os operadores licenciados, empolamentos, taxas e montagem de equipamentos e serviços. (pago de acordo com os certificados de RCD e C.E.)	m3	12212,95

	3	Cap. 3 - DEMOLIÇÕES E DESMONTES		
3	3.1	Demolição completa das várias construções, manual ou mecânica, incl.º coberturas, pavimentos, paredes, betão, madeira, zinco, vãos, escadas, outros diversos materiais e respectivas fundações, muros, corte das paredes que ficam, cortes de quaisquer ligações a todos os edifícios confinantes, corte de lajes de qualquer material, todos os remates e reparações necessárias nos edifícios confinantes, limpeza de lixos e/ou entulhos junto das mesmas, com recurso aos meios técnicos, equipamento e mão de obra necessários, todos os remates e acabamentos necessários, regularização e limpeza total da zona, carga, transporte e encaminhamento a destino final adequado de acordo com o PPGRCD, fornecimento e execução. (pago de acordo com os certificados de RCD e C.E.)	m3	12212,95
	4	Cap. 4 - PAREDES E MUROS		
4	4.1	Picagem de qualquer revestimento que exista nas paredes das empenas das construções confinantes e muros que tenhamos que reparar, incluindo corte de betão para acerto de paredes, carga, transporte e encaminhamento a destino final adequado de acordo com o PPGRCD e todos os trabalhos preparatórios e andaimes, fornecimentos e execução.	m2	501,5
5	4.2	Salpisco, encasque e reboco com produto hidrófugo a aprovar pela fiscalização, de argamassa de cimento ao traço 1:3, incl.º meio fio, todos os trabalhos preparatórios e acessórios, fornecimentos e execução.	m2	501,5
6	4.3	Pintura com duas demãos de tinta acrílica sobre uma demão de isolamento em paredes, muros e emparedamentos, incluindo todos os trabalhos preparatórios e acessórios, fornecimentos e execução.	m2	501,5
	5	Cap. 5 - ARRANJOS EXTERIORES		
7	5.1	Execução de todos os trabalhos para tratamento e modelação superficial do terreno em toda a zona a intervencionar, criando pendentes de forma a garantir o adequado escoamento das águas pluviais, fornecimentos e execução. (medição vectorial)	m2	2305,5
8	5.2	Vedação tipo "BETAFENCE" ou equivalente, gama tipo "Nylofor 3D" ou equivalente, painéis de 2.500mm de largura e com 1.030 mm de altura e postes tipo "BEKAFAST" ou equivalente, com tampa e perfil 60x50mm, incl.º chumbadouros no muro para a fixação de postes, todas os trabalhos e acessórios necessários, fornecimentos e colocação de acordo com as especificações técnicas do fabricante.	ml	113
9	5.3	Portão do tipo NYLOFOR ou equivalente, com 4,00x2,00m, em duas folhas de abrir, composto por aros em tubo de perfil rectangular com 60x40 mm, revestidos com painéis NYLOFOR 3D MULTI ou equivalente, incl.º abertura de fundação para a fixação de postes, betão C12/15, montantes em tubo de perfil quadrado com 100x100 mm, aros e montantes metalizados e lacados na cor verde, todas as ferragens, fechadura e acessórios necessárias ao seu bom funcionamento, fornecimento e execução.	UN	1