



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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	TRABALHOS PRELIMINARES: - As descrições constantes nos capítulos e respectivos artigos a seguir indicados, incluem o fornecimento de todos os materiais, mão de obra, equipamentos diversos, estaleiro, trabalhos de topografia, limpeza da área de intervenção, todos os trabalhos acessórios e complementares implícitos e explícitos, transporte dos produtos sobrantes a vazadouro autorizado da responsabilidade do Adjudicatário, fazendo prova c/ as respectivas guias de transporte e entrega, nas respectivas operadoras		
1	1.1	Sinalização temporária de obras em curso e placas informativas, conforme modelo em anexo, posterior levantamento das placas de obras em curso e a sua entrega nas oficinas da CMFF, aquando da Recepção Provisória da Empreitada	vg	1
2	1.2	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro, satisfazendo as prescrições relativas à Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho (Dec-Lei nº. 273/2003, de 29 de Outubro) incluindo implementação do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição (art.11º do Decreto-Lei nº 46/2008 de 12 de Março e legislação aplicável), limpezas finais da obra e envolvente, sujeitas à aprovação do dono de obra, necessárias para utilização plena do edifício e/ou instalações	vg	1
2		DEMOLIÇÕES E MOVIMENTAÇÃO DE TERRAS		
	2.1	Demolição de muros de ala e testa, em betão fracamente armado, remoção e transporte de produtos demolidos a vazadouro devidamente licenciado		
3	2.1.1	Muro de Ala	m3	3,26
4	2.1.2	Muro de Testa	m3	0,8
5	2.2	Escavação mecânica em terreno de qualquer natureza para criação de talude de escavação precedentes aos trabalhos de execução dos muros, incluindo a sua reposição no final da obra.	m3	23,69
3		CONSTRUÇÃO DE MUROS		
6	3.1	Fornecimento e aplicação de betão XC0 C12/15 S2 D22 em camada de regularização c/ 0,10m de espessura, na base das sapatas.	m2	11
7	3.2	Execução de sapatas contínuas, em betão C25/30 XC2(P) Cl 0,40 Dmax 30 S3 e aço A400NR, de acordo com as peças desenhadas. Inclui a colocação da armadura com separadores homologados, montagem do sistema de cofragem e escoramento, betonagem e compactação do betão, desmontagem do sistema de cofragem e impermeabilização.	m3	1,47
8	3.3	Execução de laje maciça, em betão C25/30 XC2(P) Cl 0,40 Dmax 30 S3 e aço A400NR, de acordo com as peças desenhadas. Inclui a colocação da armadura com separadores homologados, montagem do sistema de cofragem e escoramento, betonagem, compactação do betão e desmontagem do sistema de cofragem	m3	1,36
9	3.4	Execução de muros de ala, em betão C25/30 XC2(P) Cl 0,40 Dmax 30 S3 e aço A400NR, de acordo com as peças desenhadas. Inclui a colocação da armadura com separadores homologados, montagem do sistema de cofragem e escoramento, betonagem, compactação do betão, desmontagem do sistema de cofragem, reparação de defeitos superficiais, impermeabilização em elementos em contacto com o terreno, sistema de drenagem em tardo dos muros.	m3	3,59
10	3.5	Execução de muro de testa, em betão C25/30 XC2(P) Cl 0,40 Dmax 30 S3 e aço A400NR, de acordo com as peças desenhadas. Inclui a colocação da armadura com separadores homologados, montagem do sistema de cofragem e escoramento, betonagem, compactação do betão, desmontagem do sistema de cofragem, reparação de defeitos superficiais, impermeabilização em elementos em contacto com o terreno, sistema de drenagem em tardo dos muros.	m3	0,88