

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Considerações Gerais: As presentes medições foram realizadas de acordo com as normas definidas pelo LNEC. As descrições constantes nos capítulos e respectivos artigos a seguir indicados, incluem o fornecimento de todos os materiais e a execução de todos os trabalhos, bem como a mão de obra, equipamentos e todos os trabalhos acessórios e complementares implícitos e explícitos necessários à sua perfeita execução. O transporte dos produtos sobranes a vazadouro autorizado é da responsabilidade do Adjudicatário. O clausulado deverá ser complementado com as descrições das CTE, em todos os artigos estão incluídos os respetivos trabalhos mencionados no caderno de encargos e peças desenhadas mesmo se não referidos no articulado. Em todo o omissio respeitaram-se as regras de boa arte e regulamentos aplicáveis, em caso de dúvida deverão ser contactados os projetistas. 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 associadas ao termo "ou equivalente" e "ou tipo", podendo ser substituídas por equivalentes. O local deve ser visitado pelos concorrentes, devendo adicionalmente ser analisados os elementos de projecto que identifiquem as demolições a executar e de acordo com o faseamento constructivo especificado no programa de concurso da empreitada. Inclui-se naturalmente o transporte a vazadouro apropriado de todos os produtos, materiais e equipamentos resultantes das demolições de acordo com o estabelecido no Regime Geral da Gestão de Resíduos, do Decreto-Lei n.º 178/2006, de 5 de Setembro. Os preços dos artigos abaixo indicados devem incluir igualmente todos os trabalhos preparatórios de sustentação provisória dos elementos a demolir quando necessário, sem prejuízo dos elementos circundantes e remoção cuidadosa a depósito dos elementos indicados pela fiscalização para posterior colocação de acordo com Condições Técnicas Especiais.		
	2	Estaleiro		
1	2.1	Nos termos do Artigo 350.º do Decreto-Lei 18/2008 de 29 de Janeiro, Decreto-Lei N.º 46427/65 de 10 de Julho, Decreto-Regulamentar N.º 33/88 de 12 de Setembro e Decreto-Lei N.º 273/2003 de 29 de Outubro. Este capítulo compreende a montagem, construção, manutenção, desmontagem e demolição do estaleiro. Nomeadamente: 1) Instalações provisórias do estaleiro; Instalações destinadas ao pessoal e para funcionamento dos serviços de estaleiro; Execução de vias de acesso, caminhos de circulação, vedações e protecções. 2) Equipamento do estaleiro; 3) Pessoal do estaleiro;	vg	1
	3	Procedimentos de segurança		
2	3.1	Execução de todos os trabalhos e implementação das medidas previstas nos Regulamentos e Normas em vigor sobre Segurança e Saúde e/ou Fichas de segurança, quer para o Estaleiro, quer para a totalidade dos trabalhos constantes da Empreitada, incluindo todos os fornecimentos, montagem de equipamentos e serviços; tudo devidamente executado por pessoal especializado e no estrito cumprimento do determinado quer pela legislação em vigor, quer pela entidade de segurança do Dono da Obra e/ou Fiscalização.	vg	1
	4	Movimento de terras		
3	4.1	Desmatção e decapagem do terreno com arbustos recorrendo a meios mecânicos e manuais, incluindo todos os trabalhos necessários para remover: arbustos, plantas pequenas, troncos, ervas daninhas, madeiras caídas, entulho, lixo ou qualquer outro material existente, até uma profundidade não inferior à espessura da camada de terra vegetal, considerando como mínima 25 cm, carregamento em camião, transporte de descarga a vazadouro devidamente autorizado e todos os trabalhos, materiais e equipamentos que se julguem necessários.	m2	4421
	5	Pavimentos		
	5.1	Escavação geral para abertura de caixa , incluindo compactação de fundo e remoção de todos os produtos para operador de gestão licenciado para esse efeito,incluindo transporte, carga e descarga e todos os materiais ou equipamentos necessários á sua boa execução de:		
4	5.1.1	Zona de jogo, com uma profundidade média de 0,20m	m2	1646
5	5.2	Fornecimento e aplicação de lancil pré-fabricado em betão com 0,15m de espessura , em delimitação de passeios e zonas de circulação, incluindo movimentação de terras, fundação contínua em betão simples C20/25 com 0,40x0,25, fechamento das juntas de acordo com o caderno de encargos e pormenores de projecto de arquitetura.	ml	295,08

6	5.3	Fornecimento e aplicação de base de betão para o piso do campo e pista, com altura total de 0,20m, incluindo abertura de caixa e constituído por 0,10 cm de tout-venant devidamente compactado seguido de uma camada de 0,10m de espessura de betão com malhasol, incluindo todos os trabalhos, materiais e equipamentos necessários.	m2	1646
7	5.4	Fornecimento e aplicação de piso sintético em resinas para polidesportivos sem granulos de borracha, nas cores definidas em projeto, incluindo todos os trabalhos, materiais e equipamentos necessários.	m2	1646
8	5.5	Marcação de campo de futebol 5	vg	1
9	5.6	Marcação de campo de basquetebol 6	vg	1
10	5.7	Marcação das linhas de pista	ml	308,7
6	Mobiliário Urbano e Equipamentos			
6.1	Fornecimento e aplicação de equipamentos fitness, incluindo todos os trabalhos, materias e equipamentos necessários:			
11	6.1.1	Barras paralelas	UN	1
12	6.1.2	Simulador de escada	UN	1
13	6.1.3	Patins	UN	1
14	6.1.4	Simulador de surf	UN	1
15	6.1.5	Bicicleta	UN	1
16	6.1.6	Banco duplo	UN	1
17	6.2	Fornecimento e aplicação de vedação constiuida por rede nylon apara bolas com prumos galvanizados e lacados com tirantes de reforço, incluindo todos os trabalhos, materias e equipamentos necessários.	m2	481,8
6.3	Fornecimento e aplicação de equipamentos desportivos, incluindo todos os trabalhos, materias e equipamentos necessários:			
18	6.3.1	Baliza de futebol 5	UN	2
19	6.3.2	Tabela de Basquetebol	UN	2