



Código 71/2016

Interno:

Obra: Empreitada de “Espaço Verde na Quinta da Formiga (Demolição das antigas Oficinas Municipais)”

Cliente: Município de Pombal

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Código	Descrição	Quant.	Unid.	P. Unitário
01	Cap.1 - Trabalhos preparatórios			
01.1	Montagem e Desmontagem de Estaleiro de acordo com as regras usuais e cumprindo o estabelecido no Projecto de Segurança, incluindo os arranjos posteriores bem como todos os restantes encargos relativos à sua manutenção e funcionamento.	1	un	0,01 €
01.2	Conservação durante o prazo da empreitada, em adequadas condições de circulação de ruas existentes e dos itinerários de desvio de tráfego, bem como de zonas de circulação pedonal, incluindo passadiços, vedações de protecção, etc.	1	un	0,01 €
01.3	Implementação do plano de RCD, compilação e elaboração do registo final de RCD, devidamente preenchido e acompanhado de guias de todos os resíduos gerados na obra - exige-se guias e/ou declarações de todos os resíduos gerados nesta obra com a identificação de todos os locais de depósito legalmente admissíveis desses mesmos resíduos.	1	un	0,01 €
02	Cap.2 - Movimento de terras			
02.1	Desativação, demolição e remoção de todas as infra- estruturas existentes na edificação, por pessoal especializado (rede elétrica, telecomunicações, abastecimento de água, abastecimento de gás, esgotos domésticos e pluviais, equipamentos sanitários, etc.) incluindo carga, descarga e transporte dos materiais sobranes a vazadouro autorizado adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/2008. Exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro.	1	un	2.500,00 €
02.2	Fornecimento e aplicação dos trabalhos de remoção da cobertura existente em Fibrocimento , incluindo introdução de medidas de segurança e protecção individual e colectiva, embalagem e transporte para local de armazenagem para vazadouro à responsabilidade do empreiteiro, de acordo com os tramites constantes do Decreto-Lei nº 266/2007 de 24 de Julho e regras e normas legais em vigor, inclusivamente a portaria 40/02014 de 17 de Fevereiro para a gestão de resíduos na construção civil- Criterio de medição, na projecção horizontal definida pelo contorno exterior das paredes exteriores, exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro.	2110	m²	4,00 €
02.3	Levantamento e remoção de toda a estrutura metálica da cobertura constituída por vigas e asnas, com entrega no estaleiro do Município de Pombal, num raio de 5km, incluindo cargas descarga e transporte, exige-se declaração do empreiteiro de depósito no destino final.	8884,55	kg	1,00 €
02.4	Remoção de todos os elementos de madeira de suporte da cobertura, como ripa, traves, barrotes e tecto falso, incluindo carga, descarga e transporte a vazadouro autorizado, exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro.	5,00	m³	100,00 €
02.5	Remoção manual de todos os vãos de carpintarias e serralharias portas, portões, janelas, grades metálicas e mobiliário interior, com entrega no estaleiro do Município de Pombal, num raio de 5km de todos os elementos metálicos, incluindo cargas descarga e transporte, e outros elementos com descarga em vazadouro legalmente compatível, do empreiteiro.	1,00	un	2.000,00 €

02.6	Demolição e remoção de paredes de alvenaria exteriores e interiores e revestimentos, incluindo carga descarga e transporte dos materiais sobrantes a vazadouro autorizado adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/2008. Exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro, deve-se fazer triagem local entre paredes contaminadas com resíduos perigosos e paredes sem contaminação e adequar o destino final de acordo com a triagem prévia..	2200,00	m²	1,00 €
02.7	Recolha e sucção de óleos, lamas e lubrificantes usados, com equipamento específico, incluindo limpeza e lavagem de todos os elementos da fossa separadora de hidrocarbonetos, carga descarga e transporte dos materiais sobrantes a vazadouro autorizado adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/2008. Exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro.	7	m³	250,00 €
02.8	Demolição e remoção de toda a estrutura de betão armado, como asnas de betão, pilares, vigas lajes interiores, pavimentos e fundações, incluindo carga descarga e transporte dos materiais sobrantes a vazadouro autorizado adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/2008. Exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro.	533,00	m³	5,00 €
02.9	Demolição e remoção de todo o pavimento exterior em betão, incluindo carga descarga e transporte dos materiais sobrantes a vazadouro autorizado adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/2008. Exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro. deve-se fazer triagem local entre betão contaminado com resíduos perigosos e Betão sem contaminação e adequar o destino final de acordo com a triagem prévia..	83	m³	10,00 €
02.10	Demolição e remoção de todos os elementos em betão que compõem a estrutura da fossa separadora de Hidrocarbonetos e pavimentos contaminados, incluindo carga descarga e transporte dos materiais sobrantes a vazadouro autorizado adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do Plano de Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/2008. Exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro.	33,00	m³	100,00 €
02.11	Limpeza / nivelamento geral superficial, de modo a garantir uma limpeza geral, estabilização de cotas, incluindo fornecimento de tout-venat de 1.º classe com 15cm de espessura, incluindo carga, descarga, transporte, espalhamento e todos os trabalhos necessários.	2700	m²	1,00 €
03	Cap.3 - Desmantelamento dos tanques de combustível			
03.1	Preparação com limpeza das caixas das tampas de visita dos depósitos, desaperto e desmontagem das tubagens (enchimentos aspiração e respiros) abertura das tampas dos depósitos, aspiração de resíduos líquidos para tratamento (800 lts de gasóleo e 300 lts de gasolina), transporte dos resíduos líquidos para centro de tratamento e respectivo tratamento. Tratamento dos depósitos, recolha de resíduos sólidos restantes, degaseificação dos depósitos, encerramento das tubuladuras com espuma de poliuretano, remoção dos depósitos, demolição das caixas de visita e laje de betão de cobertura dos depósitos, escavação em volta dos depósitos para libertação dos mesmos, remoção dos depósitos com meios de elevação, carga, descarga e transporte a estaleiro ou vazadouro autorizado, enchimento dos buracos com fornecimento de terra para a cota do restante pavimento. Incluindo tratamento de todos os resíduos líquidos, sólidos, hidrocarbonetos, terras contaminadas e elaboração e entrega do Plano de Gestão de RCD (PPG) Dec.Lei 46/2008. Exige-se as cópias das guias de transporte e depósito do local de vazadouro. Informação do trabalho complementada na folha "Desmantelamento dos depósitos de combustível.pdf"	1	un	24.696,65 €

11-08-2016

Morada **Pombais, Infesto, 3230-344 Penela**
Contribuinte nº 503 954 233
Tel. nº 351-239569579
Fax nº 351-239561129
E-mail **penelaterplanagens@gmail.com**