

MUNICÍPIO DE POMBAL

ARRANJOS URBANÍSTICOS E PASSEIOS NAS SEDES DE FREGUESIA (CRIAÇÃO DE E

PROCESSO.Nº8/2016

RESUMO

Código	Designação dos Trabalhos	Totais
1	Estaleiro	46,35 €
2	Trabalhos Preliminares	494,74 €
3	Movimento de Terras	1.130,55 €
4	Estrutura	83,10 €
5	Alvenarias e Impermeabilizações	2.035,00 €
6	Rede de Esgotos Pluviais	223,82 €
7	Revestimento de pavimentos	4.204,83 €
8	Serralharia	497,44 €
TOTAL		8.715,83 €

Pombal, 29 de Janeiro 2016

ABICALÇADAS
Pavimentos e Calçadas, Lda.
A GERÊNCIA
Paulo Marques

MUNICÍPIO DE POMBAL

ARRANJOS URBANÍSTICOS E PASSEIOS NAS SEDES DE FREGUESIA (CRIAÇÃO DE ESTACIONAMENTO JUNTO AO CENTRO ESCOLAR DE ABIÚL)

PROCESSO.Nº8/2016

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	Estaleiro				
1.1	Montagem e desmontagem do estaleiro, incluindo observação de todas as regras de segurança colectiva e individual, sinalização de segurança, limpeza geral da obra, aplicação dos RCD e fornecimento de livro de obra. NOTA: A degradação inerente à ocupação do estaleiro deve ser recuperada pelo empreiteiro e à sua custa, assim que este for retirado.	vg	1,00	46,35 €	46,35 €
Total Estaleiro					46,35 €
2	Trabalhos Preliminares				
2.1	Demolições				
2.1.1	Demolição de muro de vedação em pedra, incluindo carga, descarga, transporte e gestão dos produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Decreto-Lei 46/08 de 12 de Março.	ml	49,00	2,83 €	138,67 €
2.1.2	Remoção de calçada em berma lateral à rua, no troço correspondente à área de intervenção conforme peças desenhadas, incluindo carga, descarga, transporte e gestão dos produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Decreto-Lei 46/08 de 12 de Março.	m2	55,00	1,13 €	62,15 €
2.1.3	Corte e remoção de betuminoso existente, nas zonas próximas às rampas da passadeira elevada existente, conforme peças desenhadas, incluindo carga, descarga, transporte e gestão dos produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Decreto-Lei 46/08 de 12 de Março.	m2	10,00	5,65 €	56,50 €

MUNICÍPIO DE POMBAL

ARRANJOS URBANÍSTICOS E PASSEIOS NAS SEDES DE FREGUESIA (CRIAÇÃO DE ESTACIONAMENTO JUNTO AO CENTRO ESCOLAR DE ABIÚL)

PROCESSO.Nº8/2016

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
2.1.4	Transplante de arvores, desde a localização actual até à representada nas peças desenhadas, incluindo abertura de cova adequada ao torrão, rega e poda dos ramos partidos ou danificados no processo. Incluindo também carga, descarga, transporte e gestão dos produtos resultantes, através da sua deposição em destino final compatível com as exigências legais adoptando métodos de valorização ou eliminação e elaboração e entrega do plano de Prevenção e Gestão de RCD (PPG) Decreto-Lei 46/08 de 12 de Março.	un	6,00	39,57 €	237,42 €

Total Trabalhos Preliminares

494,74 €

3

Movimento de Terras

3.1	Escavação para modulação de terreno de qualquer natureza, incluindo carga transporte e descarga a aterro da obra ou vazadouro apropriado.	m3	150,00	3,39 €	508,50 €
3.2	Aterro, tout-venant de 1. ^a , espalhamento e compactação mecanicamente em camadas de 0,25 m devidamente regadas, de acordo com a memória descritiva e justificativa.	m3	55,00	11,31 €	622,05 €

Total Movimento de Terras

1.130,55 €

MUNICÍPIO DE POMBAL

ARRANJOS URBANÍSTICOS E PASSEIOS NAS SEDES DE FREGUESIA (CRIAÇÃO DE ESTACIONAMENTO JUNTO AO CENTRO ESCOLAR DE ABIÚL)

PROCESSO.Nº8/2016

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
4	Estrutura				
4.1	Fornecimento e colocação de betão de limpeza sob fundações com 10 cm de espessura, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	m3	2,10	39,57 €	83,10 €
Total Estrutura					83,10 €
5	Alvenarias e Impermeabilizações				
5.1	Muros exteriores				
5.1.1	Construção de muros de alvenaria, com blocos de cimento de 50x20x20 assentes com argamassa de areia e cimento, altura média de 120 cm, incluindo a execução de emboço e reboco com argamassa de cimento, cal e areia ao traço 1:1:4 pronto a receber pintura em ambas as faces e no topo, incluindo todos os trabalhos e fornecimentos necessários à execução do trabalho, incluindo execução de pilaretes de diversas alturas em betão armado B25 A400, cofragem e descofragem, fornecimento de betão, armaduras e respectiva montagem, vibração do betão, pilaretes de 20x20xh com 4 ferros de 10 cintas de f 6//0,12, a colocar em muros com afastamento de 3 em 3 metros, execução de lintel de fundação em betão armado B25 A400, execução de lintel de topo de muro em betão armado B25 A400, pintura com pelo menos duas demãos cruzadas de tinta plástica tipo Professional da Dyrup ou equivalente, diluída a 10 % na primeira demão e 5% na segunda demão e todos os trabalhos necessários.	ml	50,00	40,70 €	2.035,00 €
Total Alvenarias e Impermeabilizações					2.035,00 €

MUNICÍPIO DE POMBAL

ARRANJOS URBANÍSTICOS E PASSEIOS NAS SEDES DE FREGUESIA (CRIAÇÃO DE ESTACIONAMENTO JUNTO AO CENTRO ESCOLAR DE ABIÚL)

PROCESSO.Nº8/2016

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
6	Rede de Esgotos Pluviais				
6.1	Fornecimento e montagem de ramais sumidouros, formado por tubo PPcorrugado, SN8 KN/m2, com uma pendente mínima de 0,50 %, colocado sobre camada ou leito de areia de 10 cm de espessura, devidamente compactada e nivelada através de equipamento manual com apiloador (saltitão), enchimento lateral compactando até metade do diâmetro do tubo e posterior enchimento com a mesma areia até 30 cm por cima da geratriz superior, incluindo escavação, aterro, remoção de produtos sobranes a vazadouro do empreiteiro, acessórios, peças especiais, juntas e lubrificante para montagem. Nota: Totalmente montado, ligado e testado através dos respectivos ensaios.	ml	6,00	9,04 €	54,24 €
6.1.1	f 200				
6.2	Fornecimento e aplicação de sarjetas de pavimento (sarjetas MARL com grelha antiroubo D400 (65X35X3 cm) tipo ou equivalente a Fucoli, não sifonadas, com caixa de retenção de areia, em betão, incluindo movimentos de terra e todos os trabalhos inerentes à sua boa execução.	un	1,00	169,58 €	169,58 €
Total Rede de Esgotos Pluviais					223,82 €

7

Revestimento de pavimentos

7.1	Fornecimento e assentamento de calçada de calcário de vidro creme 7x7x7, nos locais indicados nas peças desenhadas, incluindo abertura de caixa de pavimento, transporte a vazadouro, compactação, base em pó de pedra com 0,07 m, sobre sub-base em tout venant de 1.ª com 0,20 m, compactada mecanicamente e com pendente, juntas fechadas a mistura de cimento e pó de pedra ao traço 1:3, cortes e remates, todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	122,00	15,31 €	1.867,82 €
-----	---	----	--------	---------	------------

MUNICÍPIO DE POMBAL

ARRANJOS URBANÍSTICOS E PASSEIOS NAS SEDES DE FREGUESIA (CRIAÇÃO DE ESTACIONAMENTO JUNTO AO CENTRO ESCOLAR DE ABIÚL)

PROCESSO.Nº8/2016

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	
				UNITÁRIO	TOTAL
7.2	Fornecimento e assentamento de calçada de calcário cinza 11x11x11, nos locais indicados nas peças desenhadas, incluindo abertura de caixa de pavimento, corte do pavimento betuminoso para encaixe da calçada, transporte a vazadouro, compactação, base em pó de pedra com 0,07 m, sobre sub-base em tout venant de 1. ^a com 0,20 m compactada mecanicamente e com pendente, juntas fechadas a mistura de cimento e pó de pedra ao traço 1:3, cortes e remates, todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	106,00	18,54 €	1.965,24 €
7.3	Fornecimento e assentamento de lancil de betão, tipo "Artebel" ou equivalente, de 1,00x0,25x0,12 m (altura do espelho dos lancis é de 0,12 m), nos locais indicados na peça desenhada e de acordo com a memória descritiva e justificativa, incluindo escavação da fundação, compactação do fundo, transporte do material sobranço a vazadouro apropriado, fundação contínua em betão simples com secção de 0,30x0,20 m, cortes e remates e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	ml	47,00	7,91 €	371,77 €

Total Revestimento de pavimentos

4.204,83 €

8

Serralharia

8.1	Fornecimento e montagem de portão de duas folhas com 3m de largura e 1,2m de altura, a abrir para o exterior e sem aro, constituído por perfis metálicos, pintado de branco, fixo por 3 dobradiças de 4" em cada folha, fixas às ombreiras por buchas metálicas, incluindo fechadura, ferrolhos e encravamentos, incluindo acessórios, trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito funcionamento.	un	2,00	248,72 €	497,44 €
-----	---	----	------	----------	----------

Total Serralharia

497,44 €

TOTAL DO ORÇAMENTO

8.715,83 €

Pombal, 29 de Janeiro 2016

ABICALÇADAS
Pavimentos e Calçadas, Lda.
GERÊNCIA
Paulo Marques