

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	Art.Âº	REQUALIFICAÇÃO DAS ACESSIBILIDADES ÀS EXPLORAÇÕES AGRÍCOLAS DO AVICEIRO - QUINTA GRANDE		
	1	Estaleiro		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à Obra, incluindo as correspondentes instalações, vias internas de circulação, instalações para pessoal, administrativas e fiscalização, apoio técnico especializado, apoio topográfico, desenvolvimento do Plano de Segurança e Saúde e do Plano de Prevenção e Gestão dos Resíduos de Construção e Demolição em fase de obra e sua implementação incluindo a recuperação das áreas afectadas e entrega de telas finais.	vg	1
	2.	Trabalhos preparatórios		
2	2.1	Desmatação, com uma largura máxima de 1,20m, incluindo eventual derrube de árvores, eventual aproveitamento das mesmas, desenraizamento, limpeza do terreno, carga, transporte a vazadouro devidamente licenciado dos materiais sobrantes, descarga, espalhamento, eventual indemnização por depósito e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	360
3	2.2	Picagem e remoção de pavimentos existentes em massame, incluindo carga, transporte a vazadouro devidamente licenciado dos materiais sobrantes, descarga, eventual indemnização por depósito e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	50
	3.	Muros e serventias		
4	3.1	Escavação para abertura de fundações de muro, em terreno de qualquer natureza, incluindo entivação, drenagem e bombagem de caudais afluentes, picagem e demolição de fundações de muros existentes, carga, transporte a vazadouro devidamente licenciado dos materiais sobrantes, descarga, espalhamento, eventual indemnização por depósito e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução. Nota: Um eventual empolamento deverá ser contemplado no preço unitário, uma vez que o mesmo não será contabilizado na medição.	m3	180
5	3.2	Execução de aterro compactado no tardo dos muros de suporte ou sobranceiros, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m3	35
6	3.3	Fornecimento e aplicação de betão ciclópico em muros e serventias, utilizando 60% de betão simples da classe C20/25 e 40% de pedra de basalto limpa, com dimensão máxima de 50 cm, assentes à distância entre faces nunca superior a 5 cm, incluindo drenagem da tardo através de bueiros em PVC Ø90mm e colocação de brita na zona dos tubos, cofragem, descofragem, escoramento, vibração e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m3	390
7	3.4	Fornecimento e colocação de betão armado em lajes, composto por betão simples da classe C30/37 e aço da classe A500NR, incluindo cofragem, descofragem, entivações, escoramento, vibração e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m3	2
	4.	Rede de rega		
8	4.1	Execução de atravessamentos para reposição de rede de rega e atravessamentos de rega, com recurso a tubagem a Polipropileno (PP) corrugado, com Ø200mm, da classe SN8, incluindo curvas, fixação a muros e demais acessórios, e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	ml	80
9	4.2	Execução de câmaras de derivação da rede de rega, em betão, incluindo grade em FFD à superfície, com dimensões úteis aproximadas de 0,30m x 0,60m, uma chapa e duas corrediças em aço inoxidável AISi 316, e todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito funcionamento.	UN	20
10	4.3	Reposição de levada para água de rega em betão simples, da classe C16/20, com secção idêntica à existente, incluindo cofragem, descofragem, escoramento e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	ml	270
11	4.4	Fornecimento e colocação de grelhas metálicas, em FFD da classe B125 ou superior, em zonas de passagem sobre levada, incluindo aro e todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito funcionamento.	ml	20
	5.	Pavimentação		
12	5.1	Abertura, regularização e compactação de fundo de caixa, numa espessura de 0,30m, incluindo remoção, carga, transporte a vazadouro devidamente licenciado dos materiais sobrantes, descarga, eventual indemnização por depósito, e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	1470
13	5.2	Execução de base em "tout-venant", com 0,20m de espessura após compactação, incluindo fornecimento, transporte, aplicação e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	1470



Câmara Municipal de Câmara de Lobos

Procedimento 36/2021

14	5.3	Fornecimento e colocação de betão simples da classe C16/20 em massame, com 0,10m de espessura média em rampas e zonas rectas e com 0,30m de espessura em degraus, incluindo fornecimento e colocação de malhasol do tipo AQ30, e todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m2	1470
	6.	Serralharias		
15	6.1	Fornecimento e colocação de guardas metálicas com 1,00m de altura, com 1 tubo galvanizado de 1 1/2" e 2 tubos galvanizados de 1" na horizontal, soldados a prumos de barra na vertical de 40mm x 8mm, com pater de 4 furos fixados ao betão com buchas metálicas M8x80, incluindo pintura com uma demão de primário e duas demãos de esmalte verde, e todos os trabalhos e materiais necessários ao seu perfeito funcionamento.	ml	550