

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, telas finais de todas as especialidades, trabalhos de topografia, limpeza da área de intervenção, todos os trabalhos acessórios e complementares implícitos e explícitos, transporte dos produtos sobranes 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 MOVIMENTOS DE TERRAS		
3	2.1	Desmatação e decapagem do terreno com arbustos, com meios mecânicos/manuais, na zona a intervencionar: arbustos, plantas pequenas, troncos, ervas daninhas, entulho ou qualquer outro material existente, incluindo remoção e transporte a vazadouro devidamente licenciado	m2	120
4	2.2	Corte e levantamento de pavimento de aglomerado asfáltico, na berma fragmentada, incluindo bases, limpeza, remoção e transporte de produtos removidos a vazadouro devidamente licenciado, c/ tratamento de resíduos de acordo c/ a lei em vigor	m2	9
5	2.3	Fresagem de pavimento de aglomerado asfáltico em 6 cm de espessura média, através de fresadora a frio compacta, equipada com banda transportadora para a carga directa para camião dos restos gerados e posterior varredela da superfície fresada com varredora mecânica, incluindo remoção e transporte de produtos fresados a vazadouro devidamente licenciado, c/ tratamento de resíduos de acordo c/ a lei em vigor	m2	109,8
6	2.5	Escavação mecânica em terra de qualquer natureza, para implantação do muro de contenção de terras, incluindo a entivação necessária, regularização do fundo da caixa de fundação, remoção e transporte dos produtos escavados, a vazadouro devidamente licenciado	m3	236,6
7	2.6	Aterro com terras cirandadas provenientes da escavação, em camadas não superiores a 15cm de espessura, devidamente regadas e compactadas através de equipamento mecânico, incluindo carga, transporte e descarga no local de trabalho do material e humedecimento do mesmo.	m3	98,02
3		CONSTRUÇÃO DE MURO		
8	3.1	Fornecimento e aplicação betão de limpeza da classe C12/15.XC0 em camada de regularização, c/ 0,10m de espessura, sob sapatas, devidamente espalhado e apiloado	m2	67,6
9	3.2	Fornecimento e aplicação de betão armado em sapatas, da classe, NP EN 206-1: C30/37 XC 2(P) CI 0,20 Dmax30 S3 e A400 NR, incluindo cofragem, vibração mecânica, descofragem e impermeabilização c/ pintura do tipo "Imperkote FV" ou equivalente, de acordo c/ peças escritas e desenhadas	m3	27,38
10	3.3	Fornecimento e aplicação de betão armado em muro de suporte de terras, da classe NP EN 206-1: C30/37 XC 4(P) CI 0,20 Dmax30 S3 e A400 NR, incluindo cofragem, vibração mecânica, descofragem, impermeabilização no tardo do muro c/ pintura do tipo "Imperkote FV", ou equivalente, bolsa drenante c/ brita e manta geotêxtil, barbacãs em PVC de Ø75mm // 2,00m, em três fiadas alternadas, perfurados e com tampão em geotêxtil num dos topos, de acordo c/ peças desenhadas e escritas	m3	22,18
11	3.4	Fornecimento e aplicação de junta de dilatação em poliestireno expandido, com densidade mínima de 15kg/m3 (EPS60), c/ 15mm de espessura, de acordo c/ peças desenhadas e escritas (dimensão - altura da junta)	m	2,85
4		PAVIMENTAÇÃO		
12	4.1	Fornecimento e aplicação de tout-venant c/ 0,30m de espessura após recalque, em duas camadas de 0,15m, sendo cada uma delas individualmente bem compactada por vibração mecânica e regada, seguido de rega de impregnação à taxa de 1Kg/m2	m2	9
13	4.2	Fornecimento e aplicação de Binder, a quente, em camada de regularização c/ 0,08m de espessura após recalque, incluindo prévia limpeza do pavimento e rega de colagem em emulsão catiónica rápida à taxa de 0,5Kg/m2	m2	9



Município da Figueira da Foz

Procedimento E.CPG.70/2021

14	4.3	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste, em betão betuminoso, a quente, c/ espessura de 0,06m após recalque, na zona fresada, incluindo prévia limpeza do pavimento e rega de colagem em emulsão catiónica rápida à taxa de 0,5Kg/m2	m2	109,8
15	4.4	Regularização de taludes de escavação ou aterro	m2	120
16	4.5	Fornecimento e espalhamento, de uma camada de saibro c/ 0,10m de espessura, após devidamente compactado, em regularização de berma	m2	16,68