

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
1	Art.	Designação	UN	Quant,
	1	ESTALEIRO		
2	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem do estaleiro da obra, em conformidade com a lei em vigor, satisfazendo as prescrições relativas à Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho, incluindo todos os equipamentos, mão de obra e materiais necessários à execução integral da obra, bem como, o transporte, a carga e descarga dos produtos sobantes a vazadouro licenciado. É da responsabilidade do adjudicatário a reposição dos locais onde se executaram os trabalhos em condições de não lesarem legítimos interesses ou direitos de terceiros e a conservação futura da obra e da sua envolvente, assegurando o bom aspeto geral e a segurança e ambiente dos mesmos locais.	vg	1
	2	PLACAS DE OBRA		
3	2.1	Fornecimento e colocação de placa de identificação de obra.	UN	1
	3	PLANO DE PREVENÇÃO DE GESTÃO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO (PPGRCD)		
4	3.1	Implementação do plano de prevenção e gestão de resíduos da construção e demolição, atualização, retificação e adaptação no decorrer da obra, considerando a existência de coordenador de segurança em obra, incluindo todos os trabalhos e encargos materiais e pessoais inerentes. O adjudicatário, conforme explícito no plano de prevenção e gestão de resíduos de construção, será o único responsável por toda a gestão e encaminhamento de resíduos, sendo que terá de possuir em obra todos os contentores necessários para promover a separação e contenção dos resíduos, separados de acordo com a sua natureza.	UN	1
	4	PLANO DE SEGURANÇA E SAÚDE (PSS)		
5	4.1	Trabalhos necessários para garantir a segurança de todas as pessoas que trabalhem na obra ou que circulem no respetivo local, incluindo o pessoal dos subempreiteiros e terceiros em geral, para evitar danos nos prédios vizinhos e para satisfazer os regulamentos de segurança, higiene e saúde no trabalho, de polícia das vias públicas e cumprimento da sinalização temporária da obra (inclui-se neste artigo a implementação do plano de segurança e saúde em obra).	UN	1
	5	PASSADIÇO METÁLICO		
6	5.1	Fornecimento e execução de Passadiço metálico, com 1,50 m de largura e 13,50 m de comprimento, com estrutura em ferro com perfis IPE 360, UPN100 e HEA180, metalizada a quente e pintada no local da obra com uma demão de primário anticorrosivo e duas demãos de tinta de esmalte ferro forjado do tipo "Tintauto T850", ou equivalente, cor RAL 7016, com piso em madeira de pinho tratado em autoclave, de 145 mm de largura e piso ranhurado antiderrapante e guarda metálica de proteção com 1,10 m de altura útil, executada de acordo com o pormenor desenhado, previamente metalizada a quente e pintada no local da obra com uma demão de primário anticorrosivo e duas demãos de tinta de esmalte ferro forjado do tipo "Tintauto T850" ou equivalente, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários a esta tarefa, bem como as operações de carga e descarga e transporte dos produtos sobantes a vazadouro licenciado.	UN	1
7	5.2	Execução de fundação, em betão armado hidrófugo, com 40cm de espessura, incluindo, betão C25/30 (XD3 (PT); D20; S2; Cl 0,4) fabricado em central, e betonagem com grua, aço A400 NR.	m3	8
	6	DECK DE APOIO A EVENTOS TEMÁTICOS		
8	6.1	Fornecimento e execução de deck em madeira de pinho tratado em autoclave, ripado nervurado com 0,028 m de espessura e 0,145 m de largura, executado conforme as peças desenhadas, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários a esta tarefa, bem como as operações de carga e descarga e transporte dos produtos sobantes a vazadouro licenciado.	m2	65
	7	RESTAURO DO MIRANTE ROMÂNTICO		
9	7.1	Fornecimento e execução de pavimento em lajetas de granito de cor Amarela, batido a pico grosso com as dimensões 0,40x0,60m e espessura de 0,07m, sobre camada de assentamento em caixa de areia e base de agregado compactado de granulometria extensa 0/20mm e agregado compactado de granulometria extensa de 20/40mm, após recalque e compactação, sobre terreno natural, bem compactada, incluindo abertura e compactação de caixa para o pavimento, nivelamento para execução de pendentes e todos os trabalhos inerentes à boa execução;	m2	25

10	7.2	Limpeza de terreno, incluindo corte de vegetação existente, carga e transporte para vazadouro devidamente autorizado;	m2	200
11	7.3	Fornecimento e colocação de guarda corpos em ferro tubular, com diâmetro de 21,3 mm	ml	25
12	7.4	Relocalização de sistema de nebulização em tubo PEX, incluindo caixa de rega, ligação à rede de água existente e todos os materiais necessário à sua execução;	ml	70
13	7.5	Execução de murete em argamassa e pedra calcária, incluindo todos os materiais e serviços.	ml	15
	8	TELAS FINAIS		
14	8.1	Execução e fornecimento de telas finais de todos os projetos a apresentar no final da obra em suporte informático (ficheiros em formato DWG) e de duas cópias em papel, bem como a compilação técnica (a qual inclui o fornecimento dos manuais dos equipamentos instalados e demais elementos em português) segundo estipulado no Plano de Segurança e de Saúde, da presente empreitada.	vg	1