

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no Caderno de Encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	TRABALHOS PREPARATÓRIOS		
1	1.1	Montagem, construção, manutenção, desmontagem e demolição do estaleiro da obra, preparado para as funções que lhe são inerentes, incluindo sinalização, trabalhos necessários para garantir a segurança de todas as pessoas, evitar danos nos prédios vizinhos e para satisfazer os regulamentos de higiene, segurança e saúde no trabalho e de polícia nas vias públicas, trabalhos de restabelecimento de servidões e serventias e trabalhos de construção de acessos ao estaleiro e serventias internas deste, nos termos do Código dos Contratos Públicos.	UN	1
2	1.2	Fornecimento e instalação de placa identificativa de obra e entidades envolvidas, em PVC com 1.00x1.50 m2, incluindo lettering e todos os materiais e trabalhos necessários à sua fixação através de prumos metálicos, tudo de acordo com as indicações da fiscalização.	UN	1
3	1.3	Implantação, levantamento topográfico e demarcação da empreitada, incluindo todos os trabalhos de cariz topográfico, implantações altimétricas e planimétricas definidas em projecto, com recurso a colocação de estacas, e outras marcas e todos os trabalhos necessários para a boa execução da actividade.	UN	1
	2	MURO		
4	2.1	Abertura de vala através de meios mecânicos, em terreno de qualquer natureza, para implantação da sapata do muro, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	m3	10
5	2.2	Fornecimento e colocação de betão de limpeza, na espessura de 10 cm sob os elementos de fundação, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	m3	1
6	2.3	Execução da sapata do muro em betão armado, com Betão C20/25 e Aço A400NR, secção 130x40cm, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à sua perfeita execução.	m3	10
7	2.4	Execução de muro em betão armado, em Betão C20/25 e Aço A400NR, com altura máxima 2,00 metros de altura final, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	m3	4
	3	PASSEIO		
8	3.1	Abertura de caixa através de meios mecânicos, em terreno de qualquer natureza, para implantação do passeio, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	450
9	3.2	Corte do pavimento em betão betuminoso, para implementação de passeio e do estacionamento, incluindo marcação prévia de acordo com o projeto, remoção do betuminoso, transporte dos produtos sobranes a vazadouro devidamente licenciado, limpeza da obra e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	350
10	3.3	Fornecimento e assentamento de lajetas de betão retangulares, com as dimensões de 20x10, com 5 cm de espessura, tipo pavê ou equivalente, de cor cinzenta, na execução de passeios, de acordo com o projeto, sobre almofada de areia grossa com 6 cm de espessura, tout-venant 15 cm e manta geotextil 300gr/m2, de acordo com caderno de encargos.	m2	450
11	3.4	Fornecimento e assentamento de lancil de betão normal 12x25x15, assente sobre fundação em betão ciclópico, em execução de remate entre passeio e estrada, conforme peças desenhadas.	m	300
12	3.5	Alteamento de todas as tampas de câmaras de visita da rede de esgotos domésticos existentes na área de intervenção, para a cota final do pavimento, incluindo todos os meios, materiais e mão de obra necessária para o perfeito acabamento.	UN	5
	4	PAVIMENTO		
13	4.1	Aplicação de rega de impregnação com 1,0 kg/m² de emulsão betuminosa catiónica C50BF4, com um 50% de betume asfáltico como ligante e aditivo fluidificante.	m2	350
14	4.2	AC14 surf (BB), em camada de desgaste com 5 cm de espessura, realizado com mistura betuminosa contínua a quente, de composição densa, com agregado natural e betume da classe de penetração 35/50 em rodovias com duas ou mais faixas de rodagem, incluindo verificação do nivelamento da superfície suporte, marcação da espessura do pavimento, limpeza e arrumação da zona de trabalhos.	m2	350
	5	PINTURAS		



Município de Vila Nova de Poiares

Procedimento 38/2022

15	5.1	Marca rodoviária longitudinal, linha continua M1 (RST) dimensão 0.12 m, eixo da via/ilheus, - estradas para velocidades de 40 Km/h a 60 Km/h -, executada com tinta termoplástica, cor branca, aplicação a quente com aplicação de microesferas de vidro aplicadas mecanicamente através de pulverização, incluindo pigmento de dióxido de titânio numa percentagem mínima de 8%, incluindo pré marcação sinalização de segurança, aquando da execução, de acordo com legislação em vigor inclusive todos os trabalhos necessários à sua perfeita execução e limpeza das zonas de intervenção. (Cod.Int. 43.03.05)	m	350
16	5.2	Marca rodoviária transversal, linha paragem M8, M8a (RST) dimensão 0.50 m, assinalando o local de paragem obrigatória, imposta por outro meio de sinalização, - estradas para velocidades de 40 Km/h a 90 Km/h -, executada com tinta termoplástica, cor branca, aplicação a quente com aplicação de microesferas de vidro aplicadas mecanicamente através de pulverização, incluindo pigmento de dióxido de titânio numa percentagem mínima de 8%, incluindo pré marcação sinalização de segurança, aquando da execução, de acordo com legislação em vigor inclusive todos os trabalhos necessários à sua perfeita execução e limpeza das zonas de intervenção. (Cod.Int.43.03.09)	m	50
17	5.3	Inscrição na faixa de rodagem "STOP", - estradas para velocidades 40 a 60 Km/h de acordo com projecto -, executada com tinta termoplástica, cor branca, aplicação a quente com aplicação de microesferas de vidro aplicadas mecanicamente através de pulverização, incluindo pigmento de dióxido de titânio numa percentagem mínima de 8%, incluindo pré marcação sinalização de segurança, aquando da execução, de acordo com legislação em vigor inclusive todos os trabalhos necessários à sua perfeita execução e limpeza das zonas de intervenção. (Cod.Int. 43.05.10)	UN	1
18	5.4	Execução de passadeira com as dimensões de 4m x 6m, em tinta termoplástica, cor branca, aplicação a quente com aplicação de microesferas de vidro aplicadas mecanicamente através de pulverização, incluindo pigmento de dióxido de titânio numa percentagem mínima de 8%, incluindo pré marcação sinalização de segurança, aquando da execução, de acordo com legislação em vigor inclusive todos os trabalhos necessários à sua perfeita execução e limpeza das zonas de intervenção. (Cod.Int. 43.05.10)	UN	2
19	5.5	Inscrição de logotipo para estacionamento de pessoas com mobilidade condicionada de acordo com projecto, executada com tinta termoplástica, cor branca, aplicação a quente com aplicação de microesferas de vidro aplicadas mecanicamente através de pulverização, incluindo pigmento de dióxido de titânio numa percentagem mínima de 8%, incluindo pré marcação sinalização de segurança, aquando da execução, de acordo com legislação em vigor inclusive todos os trabalhos necessários à sua perfeita execução e limpeza das zonas de intervenção. (Cod.Int. 43.05.10)	UN	1
6		REDE PLUVIAL		
20	6.1	Execução de sumidouro, em elementos de betão pré-fabricado até 1,20m de profundidade, incluindo grelha em FFD D400 e ligação ao tubo PP corrugado DN315, executadas de acordo com o pormenor desenhado de acordo com as disposições construtivas, incluindo levantamento de pavimento, escavação em terreno de qualquer natureza, regularização e compactação, execução de entidas quando necessárias, aterro com materiais da escavação ou terras de empréstimo, remoção, transporte dos produtos escavados e dos sobantes a vazadouro a cargo do adjudicatário.	UN	11
21	6.2	Fornecimento e execução de coletor pluvial, incluindo abertura e aterro de vala e reposição do pavimento igual ao existente, em tubo corrugado de D=315mm, de parede dupla, sendo a interior lisa e a exterior corrugado, de rigidez anelar SN12, cumprindo a norma EN-13476 e certificado de produto reconhecido no território nacional, acessórios, maciços de amarração e todos os trabalhos complementares.	m	200