

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	EQUIPAMENTOS E OBRAS AUXILIARES		
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro e outros trabalhos preparatórios, incluídos nesta empreitada.	UN	1
2	1.3	Fornecimento, montagem da placa informativa das obras, de dimensões 1.50x1.00m.	UN	1
	2	PERCURSO PEDONAL		
	2.1	Fornecimento e montagem de estrutura das escadas e guarda corpos, compostos por:		
3	2.1.1	Escadas com 1,80m de largura: Pilares, travessas duplas e longarinas em madeira maciça de pinho, em conformidade com o projeto. Revestimento com Flooring da Carmo ou equivalente com 28mm de espessura e tábuas de 145mm de largura, fixações à vista. Todas as madeiras são tratadas em autoclave. Ligações em aço Zincado.	vg	1
4	2.1.2	Escadas com 2,00m de largura: Pilares, travessas duplas e longarinas em madeira maciça de pinho, para vencer um desnível de 2,00 m de altura. Revestimento com Flooring da Carmo ou equivalente com 28mm de espessura e tábuas de 145mm de largura, fixações à vista. Todas as madeiras são tratadas em autoclave. Ligações em aço Zincado.	vg	1
5	2.1.3	Escadas com 2,00m de largura: Pilares, travessas duplas e longarinas em madeira maciça de pinho, para vencer um desnível de 1,00 m de altura. Revestimento com Flooring da Carmo ou equivalente com 28mm de espessura e tábuas de 145mm de largura, fixações à vista. Todas as madeiras são tratadas em autoclave. Ligações em aço Zincado.	vg	1
6	2.1.4	Patamar entre escadas para atravessamento de levada, com 2,00m de largura: Pilares, travessas duplas e longarinas em madeira maciça de pinho, para vencer um desnível de 1,00 m de altura. Revestimento com Flooring da Carmo ou equivalente com 28mm de espessura e tábuas de 145mm de largura, fixações à vista. Todas as madeiras são tratadas em autoclave. Ligações em aço Zincado.	m2	14
7	2.1.5	Guarda-corpos em madeira maciça composto por prumos de 95x95mm , corrimão com 145x45mm e longitudinais com 95x45mm cada. Todas as madeiras são tratadas em autoclave. Ligações em aço zincado. (Preço /ml de guarda a executar)	m	42
8	2.2	Execução de muro ala em pedra velha, de forma a manter a rusticidade dos muros perifericos, incluindo fornecimento e aplicação.	m2	24
9	2.3	Fornecimento e colocação de guias rústicas de granito com 0,2x0,2m em delimitação de calçada, sobre coroamento do muros, incluindo todos os trabalhos necessários à sua aplicação.	m	50
10	2.4	Fornecimento e colocação de tábuas de madeira de pinho tratados em autoclave com 0.03x0.20, incluindo prumos de fixação e todos os trabalhos e materiais necessários.	m	120
11	2.5	Fornecimento e colocação de saibro com cerca de 8cm de espessura, regado e compactado, incluindo base em brita com cerca de 10cm, abertura de caixa e tratamento da base e todos os trabalhos e materiais necessários.	m2	160
12	2.6	Levantamento e reposição de calçada, incluindo abertura de caixa e regularização da plataforma com saibro, para as cotas do projeto.	m2	24,2
13	2.7	Fornecimento e assentamento de calçada, igual à existente, incluindo abertura de caixa e regularização da plataforma com saibro, para as cotas do projeto.	m2	77
14	2.8	Escavação de terras de empréstimo para regularização da plataforma, incluindo carga, transporte, descarga, espalhamento e compactação.	m3	50
15	2.9	Fornecimento e colocação de tubo de diâmetro 200 mm, incluindo abertura e fecho de vala e todos os trabalhos necessários.	m	18
16	2.1	Limpeza, manutenção e colocação em funcionamento da levada adjacente ao passadiço.	vg	1