

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Requisitos
	0	Todos os artigos incluem fornecimento, assentamento, todos os trabalhos complementares e acessórios, conforme o projecto - desenhos gerais, desenhos de pormenor, mapa de acabamentos, memória descritiva, caderno de encargos, etc			
	1	ESTALEIRO E HIGIENE E SEGURANÇA			
1	1.1	Montagem, manutenção e desmontagem do estaleiro global das empreitadas, incluindo vedações, acessos, servidões, serventias e redes provisórias de acordo com a legislação em vigor.	vg	1	
2	1.2	Encargos inerentes à instalação e manutenção de meios de segurança e higiene na obra de acordo com a legislação em vigor e o respectivo projecto.	vg	1	
	2	DRENAGENS			
3	2.1	Limpeza de bocas de aqueduto, travessias e serventias existentes, incluindo desobstrução e substituição de manilhas danificadas se necessário, execução de bocas de entrada e saída em betão se necessário, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários ao seu bom funcionamento.	UN	21	
4	2.2	Limpeza e reparação pontual de valetas em meias canas de betão existentes, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários ao seu bom funcionamento.	ml	200	
5	2.3	Execução de passagens hidráulicas na continuidade das valetas, sob as serventias, incluindo todos os trabalhos necessários, revestidas superiormente a betão de acordo com desenho de pormenor (comp. Médio 4.00mts).	UN	18	
	2.4	Valetas de plataforma em betão com secção triangular, incluindo movimento de terras/abertura/escarificação, base com 0,15m de tout-venant após compactação e todos os trabalhos complementares, de acordo com pormenores e C.E., com as seguintes larguras:			
6	2.4.1	L=0,60m	ml	1510	
	3	PAVIMENTAÇÃO			
	3.1	Trabalhos a realizar de acordo com o projecto, satisfazendo o especificado no C.E., considerando as espessuras das camadas após compactação, e incluindo o fornecimento e			
7	3.1.1	Abertura, regularização e consolidação mecânica do fundo da caixa para receber novo pavimento, incluindo transporte dos produtos a vazadouro.	m2	100	
	3.2	Base, satisfazendo ao estipulado no C.E. e de acordo com os perfil(is) transversal(is) - tipo, incluindo fornecimento transporte e aplicação.			
8	3.2.1	Em material granular britado _ base com 15 cm de espessura após a compactação por meios mecânicos.	m2	100	
	3.3	Enchimento de bermas, satisfazendo ao estipulado no C.E. e de acordo com os perfil(is) transversal(is) - tipo, incluindo fornecimento transporte e aplicação.			
9	3.3.1	Em material granular britado _ base com altura média de 50 cm de espessura após a compactação por meios mecânicos.	m2	100	
	3.4	Camada de regularização, satisfazendo ao estipulado no C.E. e de acordo com os perfil(is) transversal(is) - tipo, incluindo fornecimento, transporte e aplicação.			
10	3.4.1	Na regularização e reperfilamento do pavimento existente, incluindo rega de colagem	TON	30	
	3.5	Camada de desgaste, satisfazendo ao estipulado no C.E. e de acordo com os perfil(is) transversal(is) - tipo, sobre rega de impregnação, colagem e cura de acordo com o estipulado no C.E., incluindo fornecimento, transporte e aplicação.			
	3.5.1	Em betão betuminoso:			
11	3.5.1.1	Com 0,06m de espessura, após compactação.	m2	12000	
	4	MARCAS RODOVIÁRIAS, INCLUINDO PRÉ-MARCAÇÃO			
	4.1	Linha branca contínua (LBC) :			



Município de São Pedro do Sul

Procedimento E 19/2020

12	4.1.1	Com 0,15m de largura.	ml	3650	
	4.2	Linha branca tracejada (LBT) :			
13	4.2.1	Com 0.12m de largura e relação traço/espço 5/2m.	ml	1825	