

MEDIÇÕES

OBRA :PAVIMENTAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS LOCAIS DO CONCELHO - 2022

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	Nº DE PARTES	DIMENSÕES			QUANTIDADES			UNIDADES
			COMPRI-MENTO	LARGURA	ALTURA	PARCIAIS	SUB-TOTAIS	TOTAIS	
	<u>NOTA IMPORTANTE:</u> Os preços unitários a aplicar devem incluir todas as operações, meios auxiliares e equipamentos, materiais, mão-de-obra, transporte, carga e descarga, armazenamento e acondicionamento, proteção, apresentação de amostras, execução remoção e eventual demolição de protótipos. Os documentos a apresentar como de Erros, Omissões, Dúvidas e Esclarecimentos, devem respeitar a organização, forma e detalhe dos agora apresentados e ser integrados no valor da Proposta no Acto do Concurso: O Estaleiro deverá ser incluído, através de diluição do seu valor nos restantes preços, em cumprimento do artº 350º, do CCP.								
1	CAPÍTULO 1: TRABALHOS PREPARATORIOS								
1.1	Implementação do plano de segurança e saúde, atualização, retificação e adaptação no decorrer da obra, sinalização temporária dos trabalhos, de acordo com a legislação vigente, referente a sinalização vertical, horizontal e todos os equipamentos necessários, incluindo fornecimento, implantação, colocação e manutenção considerando todos os trabalhos e encargos inerentes.	1	1,00			1,00	1,00		
1.2	Implementação de plano de RGD, consistindo na triagem, separação das componentes recicláveis e valorizáveis e ou transporte para zonas de reciclagem e para vazadouros autorizados e licenciados, obedecendo a legislação em vigor.	1	1,00			1,00	1,00		
2	CAPÍTULO 2: PREPARAÇÃO E REPARAÇÕES DAS SUPERFICIES A PAVIMENTAR								

MEDIÇÕES

OBRA :PAVIMENTAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS LOCAIS DO CONCELHO - 2022

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	Nº DE PARTES	DIMENSÕES			QUANTIDADES			
			COMPRI- MENTO	LARGURA	ALTURA	PARCIAIS	SUB- TOTAIS	TOTAIS	U N I D A D E S
2.1	Preparação e correção de perfil dos caminhos a pavimentar, considerando limpeza de vegetação e abertura de caixa nos locais necessários, bem como fornecimento e aplicação de Tout-venant de 1ª, incluindo rega e compactação, bem como todos os trabalhos inerentes.								
2.1.1	Com espessura media de 0,10m								
2.1.1.1	Vilarinhos - Anexo 109.2022	1	20,00	4,00		80,00	80,00	80,00	m2
2.1.1.2	Caminho pousada - troço VNC 49	1	80,00	4,00		320,00	320,00	320,00	m2
2.1.1.3	Barracha - Anexo 115.2022	1	150,00	4,50		675,00	675,00	675,00	m2
2.2.	Escavação em caminho existente para abertura de caixa de pavimento betuminoso, incluindo rega e compactação do fundo de caixa, transporte de produtos sobranes a vazadouro, bem como todos os trabalhos inerentes.								
2.2.1	Com 0,20m de espessura								
2.2.1.1	Caminho tesoureiro - Anexo 114.2022	1	95,00	6,00		570,00	570,00		
		1	70,00	0,60		42,00	42,00	612,00	m2
2.3	Fornecimento e aplicação de tout-venant de 1ª, em sub-base de caixas de pavimentos exteriores, incluindo compactação, bem como todos os trabalhos inerentes.								
2.3.1	Com 0,10m de espessura.								
2.3.1.1	Caminho tesoureiro - Anexo 114.2022	1	95,00	6,00		570,00	570,00		
		1	70,00	6,00		420,00	420,00	990,00	m2
2.3	Fresagem de pavimento existente numa espessura de media entre 0,05 e 0,10 m, em zonas de ligações ao existente a manter e de reparações da vias, incluindo carga, transporte e descarga dos resíduos daí provenientes, a local autorizado pela A.N.R (autoridade nacional de resíduos).								
2.3.1	Troço rotunda almocreves - rotunda cortiço	1	4400,00			4400,00	4400,00	4400,00	m2
3	CAPÍTULO 3: PAVIMENTAÇÕES								

MEDIÇÕES

OBRA :PAVIMENTAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS LOCAIS DO CONCELHO - 2022

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	Nº DE PARTES	DIMENSÕES			QUANTIDADES			
			COMPRI-MENTO	LARGURA	ALTURA	PARCIAIS	SUB-TOTAIS	TOTAIS	U N I D A D E S
3.1	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste em betão betuminoso com 0,04m de espessura, após cilindramento com granulometria máxima dos inertes de 0,014m, em vias , incluindo rega de colagem, limpeza do pavimento e remoção de ervas eventualmente presentes na camada a recobrir na faixa de rodagem, entroncamentos e cruzamentos								
3.1.1	Troço rotunda almocreves - rotunda cortiço Nº2	1	4400,00			4400,00	4400,00	4400,00	m2
3.1.2	São Romão - Anexo 106.2022	1	190,00	2,80		532,00	532,00	532,00	m2
3.1.3	Vilarinhos + Cerro Botelho - Anexo 109.2022	1	120,00	4,00		480,00	480,00	480,00	m2
3.1.4	Caminho pousada - troço VNC 49								
3.1.4.1	Sobre pavimento em betão	1	110,00	6,00		660,00	660,00	660,00	m2
3.1.4.2	Sobre Tout-venant	1	80,00	4,00		320,00	320,00	320,00	m2
3.1.5	Farrobo - caminhos (3 troços) - Anexo 110.2022								
3.1.5.1	Troço 1	1	60,00	4,50		270,00	270,00	270,00	m2
3.1.6	Caminho tesoureiro - Anexo 114.2022	1	95,00	6,00		570,00	570,00	570,00	m2
		1	70,00	6,00		420,00	420,00	990,00	m2
3.1.7	Barracha - Anexo 115.2022	1	150,00	4,50		675,00	675,00	675,00	m2
3.1.8	caminho de acesso barrabés norte - Anexo 108.2022								
3.1.8.1	Troço 1	1	185,00	4,50		832,50	832,50	832,50	m2
3.1.8.2	Troço 2	1	165,00	3,80		627,00	627,00	627,00	m2
3.2	Idem na formação de lombas reductoras de velocidade com camada entre 0,00m e 0,12m de espessura								
3.2.1	Rua serpa pinto	1	7,50	6,25		46,88	46,88	46,88	m2
CAPÍTULO 4 : SINALIZAÇÃO E DEMARCAÇÃO									

MEDIÇÕES

OBRA :PAVIMENTAÇÃO E BENEFICIAÇÃO DE VIAS EM DIVERSOS LOCAIS DO CONCELHO - 2022

ARTIGO	DESIGNAÇÃO	Nº DE PARTES	DIMENSÕES			QUANTIDADES				UNIDADES
			COMPRI-MENTO	LARGURA	ALTURA	PARCIAIS	SUB-TOTAIS	TOTAIS		
4.1	Sinalização temporária dos trabalhos, de acordo com a legislação vigente, referente a sinalização vertical, horizontal e todos os equipamentos necessários, incluindo fornecimento, implantação, colocação e manutenção	1	1,00			1,00	1,00	1,00	vg	
4.2	Sinalização horizontal, com pintura a material termoplástico, incluindo fornecimento e aplicação compreendendo, pré-marcação e todos os materiais e trabalhos inerentes de:									
4.2.1	"xadrez" nas lombas reductoras , conforme peças desenhadas									
4.2.1.1	Rua serpa pinto	52	0,50	0,50		0,25	13,00	13,00	m2	
4.3	Sinalização vertical de "código" metalizada, pintada e reflectorizada, incluindo fornecimento e colocação compreendendo maciço de fundação, elementos ou estruturas de suporte, peças de ligação e demais materiais e trabalhos inerentes de:									
4.3.1	Sinais triangulares A2a (lomba), com L=0.70m									
4.3.1.1	Rua serpa pinto	2	1,00			1,00	2,00	2,00	un	
5	CAPÍTULO 5 : DIVERSOS									
5.1	Limpeza final cuidada de toda a área das zonas intervencionadas.	1	1,00			1,00	1,00	1,00	vg	