

Código	Designação	Descrição	Unidade	Qtd
		FREGUESIA DE FAMALICÃO		
1				
1.1		RUA DO PINTASSILGO		
1.1.1		PAVIMENTAÇÕES		
1.1.1.1	Limpeza de vegetação junto às bermas da plataforma do arruamento.		vg	1,00
1.1.1.2	Abertura de caixa com 1,30m de largura com preenchimento de 30cm de saibro e de 24 cm tout- venant, incluindo escavação e transporte a vazadouro das terras em local a indicar pela fiscalização.		m2	264,00
1.1.1.3	Fornecimento e aplicação de tout-venant , na zona do caminho já existente, com 20cm de espessura, devidamente espalhado e compactado, incluindo todos os materiais trabalhos necessários para a sua perfeita execução.		m2	1305,00
1.1.1.4	Execução de valeta em betuminoso de forma a ter pendente para drenagem de águas pluviais		m2	264,00
1.1.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.		m2	1305,00
1.1.1.6	Fornecimento e assentamento de lancil em cantaria com 12 cm de espessura, incluindo base em betão ciclópico e todos os materias necessários para a sua perfeita execução.		ml	15,00
1.1.1.7	Fornecimento e assentamento de base em tout-venant, com 15cm de espessura, devidamente espalhado e compactado, incluindo todos os trabalhos necessários para a sua perfeita execução.		m2	24,00
1.1.1.8	Fornecimento e aplicação de calçada de calcáreo branco 0,06x 0,06 sobre almofada de pó de pedra de 0,10m de espessura e fechamento das juntas com traço de areia e cimento ao traço 1/3, devidamente compactado e todos os trabalhos complementares.		m2	24,00
1.1.2		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		

1.1.2.1	Fornecimento e colocação em travessias para descarga de águas pluvias de tubagem em polipropileno de classe 0,6MPA, com junta autoclante		
1.1.2.1.1	Ø 600 mm	ml	15,00
1.1.2.2	Construção de bocas de recipiente de forma a respeitar a secção da valeta e integra-se nela.	und	2,00
1.2	RUA JOSÉ COUTINHO		
1.2.1	PAVIMENTAÇÕES		
1.2.1.1	Fornecimento e aplicação de tout-venant , na zona do caminho já existente, com 20cm de espessura, devidamente espalhado e compactado, incluindo todos os materiais trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	128,00
1.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	128,00
1.3	BECO DO LAGAR		
1.3.1	PAVIMENTAÇÕES		
1.3.1.1	Fornecimento e aplicação de tout-venant , na zona do caminho já existente, com 20cm de espessura, devidamente espalhado e compactado, incluindo todos os materiais trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	200,00
1.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	200,00
1.4	RUA NOVA		
1.4.1	PAVIMENTAÇÕES		
1.4.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	457,00
1.4.1.2	Nivelamento em algumas zonas da plataforma com camada de binder devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back mc 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a		

1.4.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
1.4.1.3.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	667,00
1.4.2	DIVERSOS		
1.4.2.1	Desvio de sarjeta existente, incluindo todos os trabalhos.	vg	1,00
2	FREGUESIA DE VALADO DOS FRADES		
2.1	RUA CHAVE D"OURO		
2.1.1	PAVIMENTAÇÕES		
2.1.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	420,00
2.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	420,00
2.1.2	DIVERSOS		
2.1.2.1	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
2.1.2.1.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	6,00
2.2	RUA DA LIBERDADE		
2.2.1	PAVIMENTAÇÕES		
2.2.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	309,00
2.2.1.2	Nivelamento em algumas zonas da plataforma com camada de binder devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back mc 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	100,00
2.2.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	409,00

2.2.2.1	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
2.2.2.1.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	4,00
2.3	RUA JOSÉ MARQUES DA SILVEIRA PAVIMENTAÇÕES		
2.3.1			
2.3.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	1982,00
2.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
2.3.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	1982,00
2.3.2	DIVERSOS		
2.3.2.1	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
2.3.2.1.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	10,00
2.3.2.1.2	Válvulas de água	und	2,00
2.3.2.2	Fornecimento e assentamento de grelha de sumidouro	und	1,00
2.4	RUA LUÍS MONTERROSO PAVIMENTAÇÕES		
2.4.1			
2.4.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	270,00
2.4.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
2.4.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	270,00
2.4.2	DIVERSOS		
2.4.2.1	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
2.4.2.1.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	3,00
2.4.2.1.2	Válvulas de gás	und	3,00
2.5	RUA JOSÉ VARELA PAVIMENTAÇÕES		
2.5.1			
2.5.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura		

2.5.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
2.5.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	1090,00
2.5.2	DIVERSOS		
2.5.2.1	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
2.5.2.1.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	10,00
2.5.2.1.2	Válvulas de gás	und	16,00
2.5.2.1.3	Válvulas de água	und	1,00
2.6	RUA FERNANDO RIBEIRO		
2.6.1	PAVIMENTAÇÕES		
2.6.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	748,00
2.6.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
2.6.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	748,00
2.6.2	DIVERSOS		
2.6.2.1	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
2.6.2.1.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	5,00
2.6.2.1.2	Válvulas de gás	und	7,00
2.6.2.1.3	Válvulas de água	und	1,00
2.7	RUA JOSÉ CALADO BARRIL		
2.7.1	PAVIMENTAÇÕES		
2.7.1.1	Limpeza da vegetação junto às bermas da plataforma do arruamento.	vg	1,00
2.7.1.2	Fornecimento e aplicação de tout-venant, na zona do caminho já existente, com 20cm de espessura, devidamente espalhado e compactado, incluindo todos os materiais trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	1600,00

2.7.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.	m2	1600,00
2.7.1.4	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
2.7.1.4.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	8,00
3	FREGUESIA DA NAZARÉ		
3.1	FANHAI		
3.1.1	RUA CASAL DOS VERISSIMOS		
3.1.1.1	PAVIMENTAÇÕES		
3.1.1.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	2200,00
3.1.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.1.1.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	2200,00
3.1.1.1.3	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
3.1.1.1.3.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	3,00
3.1.2	RUA DOS BREJOS		
3.1.2.1	PAVIMENTAÇÕES		
3.1.2.1.1	Abertura de caixa e colocação de tout-venant na zona do acesso ao depósito de água com uma espessura de 30cm depois de regado e compactado.	m2	160,00
3.1.2.1.2	Colocação de tout-venant em zonas baixas, para obtenção de nivelamento da plataforma	m2	100,00
3.1.2.1.3	Nivelamento em algumas zonas da plataforma com camada de binder devidamente espalhado e compactado, sob rega de impreganação betuminosa, em cut - back MC30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	300,00

3.1.2.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	399,00
3.1.2.1.5	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	632,00
3.1.2.1.6	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.1.2.1.6.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	632,00
3.1.2.1.7	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
3.1.2.1.7.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	4,00
3.1.3	RUA COVÃO DE ÁGUA		
3.1.3.1	PAVIMENTAÇÕES		
3.1.3.1.1	Escavação e corte de um troço com alteamento provocado por raízes e respetivo preenchimento com tout-venant devidamente regado e compactado.	m2	75,00
3.1.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.	m2	75,00
3.1.3.1.3	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	666,00
3.1.3.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.1.3.1.4.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	741,00
3.1.3.1.5	Levantamento e rebaixamento		

3.1.3.1.5.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.		und	2,00
3.1.4		TRAVESSA MOINHO JOSÉ ALEXANDRE PAVIMENTAÇÕES		
3.1.4.1				
3.1.4.1.1	Fornecimento e colocação de tout-venant com 0,10m de espessura na zona da rua para nivelamento da plataforma, regado e compactado.		m2	290,00
3.1.4.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de binder com 6 cm de espessura devidamente espalhado e compactado, sob rega de impregnação betuminosa, em cut-back MC 30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução.		m2	290,00
3.2		SITIO RUA DO TANQUE PAVIMENTAÇÕES		
3.2.1				
3.2.1.1				
3.2.1.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica		m2	1758,00
3.2.1.1.2		Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.2.1.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m		m2	1758,00
3.2.1.1.2		Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
3.2.1.1.2.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.		un	6,00
3.2.1.1.2.2	Válvulas de águas		un	3,00
3.2.1.1.2.3	Válvulas de gás natural		un	9,00
3.3		NAZARÉ RUA DOS GALEÕES		
3.3.1				
3.3.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica		m2	1168,00
3.3.1.2		Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.3.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0.06m		m2	1.168.00

3.3.1.3	Fornecimento e assentamento de lancil de betão com 0,12m de espessura, incluindo fundação em betão ciclópico e todos os trabalhos necessários	ml	20,00
3.3.1.4	Fornecimento e assentamento de lancil de cantaria com 0,12m de espessura, incluindo fundação em betão ciclópico e todos os trabalhos necessários	ml	40,00
3.3.1.5	Fornecimento e execução de pavê de betão com formato em I, igual ao existente, incluindo assentamento sobre areia e refechamento das juntas com cirrada de areia e cimento ao raço 1:3 e todos os trabalhos inerentes.	m2	32,00
3.3.1.6	Fornecimento e assentamento de calçadinha em pedra em calcáreo de 0,06m x 0,06m, incluindo base com 0,12m de tout-venant e 0,10m de pó de pedra e refechamento das juntas com cirrada de cimento e areia ao traço 1/3	m2	80,00
3.3.1.7	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
3.3.1.7.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	10,00
3.3.1.7.2	Válvulas de gás natural	und	5,00
3.3.1.7.3	Válvulas de águas	und	10,00
3.3.1.8	MARCAS RODOVIÁRIAS		
3.3.1.8.1	Execução de passadeiras em material termoplástico refector de cor branca com aplicação a quente com as seguintes dimensões		
3.3.1.8.2	9,25m X 4,25m	und	1,00
3.3.2	RUA PORTO SANTO		
3.3.2.1	PAVIMENTAÇÃO		
3.3.2.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	1896,00
3.3.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.3.2.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	1896,00
3.3.2.1.3	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
	Caixas de visita de várias infraestruturas.		

3.3.2.1.3.2	Válvulas de gás natural		und	7,00
3.3.3		RUA BRANCO MARTINS		
3.3.3.1		PAVIMENTAÇÕES		
3.3.3.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica		m2	994,00
3.3.3.1.2	Nivelamento em algumas zonas da plataforma com camada de binder devidamente espalhado e compactado, sob rega de impreganação betuminosa, em cut - back MC30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução, por forma a encontrar pendente para escoamento das águas pluviais		m2	400,00
3.3.3.1.3		Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.3.3.1.3.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m		m2	994,00
3.3.3.1.4		Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
	Caixas de visita de várias infraestruturas.			
3.3.3.1.4.1			und	13,00
3.3.3.1.4.2	Sarjetas		und	4,00
3.3.3.1.4.3	Válvulas de água		und	6,00
3.3.3.1.4.4	Válvulas de gás		und	3,00
3.3.3.2		REDE DE ÁGUAS RESIDUAIS		
3.3.3.2.1		Movimento de terras		
3.3.3.2.1.1	Escavação para abertura de vala em terreno de qualquer natureza, incluído regulaização do fundo da vala, baldeação, entivação e drenagem se necessário		m3	436,00
3.3.3.2.1.2	Cirandagem de terras ou aplicação de saibro, na protecção da tubagem		m3	48,55
3.3.3.2.1.3	Aterro de valas por camadas, compactado e isento de pedras		m3	327,00
3.3.3.2.1.4	Transporte de depósito dos produtos sobranes		m3	68,45
3.3.3.2.2		Tubagem e acessórios		

3.3.3.2.2.1	Fornecimento e colocação de tubagem em polipropileno, corrugado de classe 0,6Mpa, com juntas autoclante, incluindo execução de valas, colocação de tubagem com as respectivas pendentes, enchimento e remoção de entulhos: Ø 400mm		ml	110,00
3.3.3.2.2.2	Fornecimento e aplicação de caixas de visita normais, em anéis de betão pré-fabricado Ø 1,00m interior, incluindo soleira em betão armados com malhasol com a avieira recta ou em curva, degraus de aço revestido em polietileno e tampa e aro em ferro fundido reforçadas Ø 55mm, normalizadas NP EN 124 classe D400, com altura de 1,20m a 1,50m		und	2,00
3.3.3.2.2.3	Execução de sarjetas, incluindo grelhas anti-roubo, ramais de ligação em tubo corrugado com diâmetro de 250mm, movimeno de terras, remoção e transporte a vazadouro dos produtos sobranes, aterro das valas com areia e tout-venant com 0,30m de espessura devidamente compactados e todos os trabalhos necessários.		und	8,00
3.3.4	RUA DAS HORTAS			
3.3.4.1	PAVIMENTAÇÕES			
3.3.4.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica		m2	1317,00
3.3.4.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		m2	1317,00
3.3.4.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m		m2	1317,00
3.3.4.1.3	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas			
3.3.4.1.3.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.		und	19,00
3.3.4.1.3.2	Válvulas de água		und	5,00
3.3.4.1.3.3	Válvulas de gás		und	7,00
3.3.4.1.3.4	Levantamento de sarjetas		und	5,00
3.3.4.2	REDE DE ÁGUAS RESIDUAIS			

3.3.4.2.1	Desvio do colector de águas pluviais existente , incluindo fornecimento e assentamento de tubagem Ø160m para a valeta de drenagem, incluindo escavação, aterro, corte de pavimento etc, para a sua perfeita execução.	ml	21,00
3.3.4.2.2	Fornecimento e aplicação de caixas de visita normais, em aneis de betão pré-fabricado Ø 1,00m interior, incluindo soleira em betão armados com malhasol com a avieira recta ou em curva, degraus de aço revestido em polietileno e tampa e aro em ferro fundido reforçadas Ø 55mm, normalizadas NP EN 124 classe D400, com altura de 1,00m		1,00
3.3.4.2.3	Execução de sarjetas, incluindo grelhas anti-roubo, ramais de ligação em tubo corrugado com diâmetro de 250mm a uma distância de 9ml com ligação à caixa existente , movimento de terras, remoção e transporte a vazadouro dos produtos sobranes, aterro das valas com areia e tout-venant com 0,30m de espessura devidamente compactados e todos os trabalhos necessários.	und	4,00
3.3.4.3	DIVERSOS		
3.3.4.3.1	Levantamento e reposição de calçadinha, na zona de passagem dos tubos da drenagem das águas pluviais.	m2	2,00
3.3.5	RUA ALVES REDOL		
3.3.5.1	PAVIMENTAÇÕES		
3.3.5.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	837,00
3.3.5.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.3.5.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	837,00
3.3.5.1.3	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
3.3.5.1.3.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	5,00
3.3.5.2	MARCAS RODOVIÁRIAS		

3.3.5.2.1	Execução de passareiras em material termoplástico refletor de cor branca com aplicação a quente com as seguintes dimensões		
3.3.5.2.1.1	3,00m x 8,00m	und	1,00
3.3.5.2.1.2	3,50m x 10,00m	und	1,00
3.3.5.2.2	Pintura de raia em material termoplástico refletor de cor amarela com aplicação a quente com as seguintes		
3.3.5.2.2.1	Com 6,00m x 3,20m	und	3,00
3.3.5.2.3	Pintura de marcas rodoviárias, incluindo pré marcação de lugares de estacionamento a tintade cor branca com material termoplástico refletor de aplicação a quente a executar de acordo com as seguintes medidas ( 5,50m x 2,60m )	und	11,00
3.3.5.2.4	Pintura de marcas rodoviárias, incluindo pré marcação de lugares de deficiente com 0,12m de espessura , de cor branca com material termoplástico refletor de aplicação a quente , com o simbolo de deficientes de cor amarela, de acordo com as dimensões nomalizadas e a executar de acordo com as seguintes medidas ( 5,50m x 2,60m )	und	2,00
3.3.5.2.5	Pintura a quente de linha contínua de cor amarela a tinta termoplástica reflectora.	ml	85,00
3.3.5.2.6	Remoção do lancil existente, incluindo transporte a vazadouro.	ml	155,00
3.3.5.2.7	Fornecimento a assentamernto de lancil de cantaria com 0,12m de espessura incluindo base em betão ciclópico e todos os trabalhos necessários para a sua perfeita execução	ml	155,00
3.3.5.2.8	Remoção de calçadinha existente nos passeios desta rua, incluindo transporte da mesma a estaleiro desta Câmara Municipal.	m2	293,00
3.3.5.2.9	Fornecimento e assentamento de calçadinha de calcáreo com 0,06mx 0,06m, assente sobre camada de pó de pedra, a fornecer pela Firma com 0,10m de espessura, e refechamento das juntas com cirrada de cimento ao traço 1:3	m2	293,00
3.3.6	RUA DO MERCADO		
3.3.6.1	PAVIMENTAÇÕES		
3.3.6.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura		

3.3.6.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
3.3.6.1.2.1	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB 50/70) com espessura média de 0,06m	m2	2893,00
3.3.6.1.2	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
3.3.6.1.2.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	13,00
3.3.6.2	MARCAS RODOVIÁRIAS		
3.3.6.2.1	Execução de passadeiras em material termoplástico reflector de cor branca com aplicação a quente com as seguintes dimensões		
3.3.6.2.1.1	Com 4,00m X 18,50m	und	1,00
3.3.6.2.1.2	Com 4,00m x 15,00m	und	1,00
3.3.6.2.2	Pintura de raia em material termoplástico reflector de cor amarela com aplicação a quente com as seguintes dimensões		
3.3.6.2.2.1	Com 5,50 m x3,00m	und	1,00
3.3.6.2.2.2	Com 2,60m m x1,30m	und	2,00
3.3.6.2.2.3	Com 15,00m x 2,00m	und	3,00
3.3.6.2.3	Pintura a quente de linha contínua de cor amarela a tinta termoplástica reflectora.	ml	30,00
3.3.6.2.4	Pintura de marcas rodoviárias, incluindo pré marcação de lugares de estacionamento a tintade cor branca com material termoplástico reflector de aplicação a quente a executar de acordo com as seguintes medidas ( 2,80m x 5,50m )	und	40,00
3.3.6.2.5	Pintura de marcas rodoviárias, incluindo pré marcação de lugares de deficiente com 0,12m de espessura , de cor branca com material termoplástico reflector de aplicação a quente , com o simbolo de deficientes de cor amarela, de acordo com as dimensões nomalizadas e a executar de acordo com as seguintes medidas ( 5,50m x 2,60m )	und	2,00
3.3.6.3	DIVERSOS		

3.3.6.3.1	Remoção do lancil existente, incluindo transporte a vazadouro.	ml	68,00
3.3.6.3.2	Fornecimento a assentamento de lancil de cantaria com 0,12m de espessura incluindo base em betão ciclópico e todos os trabalhos necessários para a sua perfeita execução	ml	68,00
3.3.6.3.3	Remoção de calçadinha existente nos passeios desta rua, incluindo transporte da mesma a estaleiro desta Câmara Municipal.	m2	129,00
3.3.6.3.4	Fornecimento e assentamento de calçadinha de calcáreo com 0,06mx 0,06m, assente sobre camada de pó de pedra, a fornecer pela Firma com 0,10m de espessura, e refechamento das juntas com cirrada de cimento ao traço 1:3	m2	129,00
3.3.7	RUA SUB - VILA		
3.3.7.1	PAVIMENTAÇÕES		
3.3.7.1.1	Limpeza da plataforma com vassoura mecânica	m2	774,00
3.3.7.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de betão betuminoso com características de desgaste com 6% de betume e agregados de basalto c/ 0/14, incluindo o fornecimento e aplicação de rega e colagem com emulsão catiónica rápida à taxa de 0,7kg/m2 de betume.		
	Em betão betuminoso ( AC 14 surf BB		
3.3.7.1.2.1	50/70) com espessura média de 0,06m	m2	774,00
3.3.7.1.3	Preenchimento em algumas zonas da plataforma com camada de binder devidamente espalhado e compactado, sob rega de impreganação betuminosa, em cut - back MC30, incluindo todos os materiais e trabalhos necessários para a sua perfeita execução, por forma a encontrar pendente para escoamento das águas pluviais	m2	80,00
3.3.7.1.4	Levantamento e rebaixamento de caixas de visita e válvulas		
3.3.7.1.4.1	Caixas de visita de várias infraestruturas.	und	4,00
3.3.7.1.4.2	Válvulas de água	und	1,00
3.3.7.1.4.3	Válvulas de gás	und	4,00
3.3.7.2	PASSEIOS		
3.3.7.2.1	Remoção do lancil existente, incluindo transporte a vazadouro.	ml	106,00

3.3.7.2.2	Fornecimento e assentamento de lancil de cantaria com 0,12m de espessura incluindo base em betão ciclópico e todos os trabalhos necessários para a sua perfeita execução	ml	106,00
3.3.7.2.3	Remoção de calçadinha existente nos passeios desta rua, incluindo transporte da mesma a estaleiro desta Câmara Municipal.	m2	184,00
3.3.7.2.4	Fornecimento e assentamento de calçadinha de calcáreo com 0,06mx 0,06m, assente sobre camada de pó de pedra com 0,10m de espessura, e refechamento das juntas com cirrada de cimento ao traço 1:3	m2	184,00
3.3.7.3	MARCAS RODOVIÁRIAS		
3.3.7.3.1	Execução de passadeiras em material termoplástico reflector de cor branca com aplicação a quente com as seguintes dimensões ( 4,00m X 9,00m )	und	2,00
3.3.7.3.2	Pintura de marcas rodoviárias, incluindo pré marcação de lugares de estacionamento a tintade cor branca com material termoplástico reflector de aplicação a quente a executar de acordo com as seguintes medidas ( 2,80m x 5,50m )	und	6,00
3.3.7.3.3	Pintura de marcas rodoviárias, incluindo pré marcação de lugares de estacionamento a tinta de cor branca com material termoplástico reflector de aplicação a quente a executar de acordo com as seguintes medidas ( 2,80m x 16,50m )	und	1,00
3.3.7.3.4	Pintura de marcas rodoviárias, incluindo pré marcação de lugares de estacionamento a tinta de cor branca com material termoplástico reflector de aplicação a quente com o simbolo de taxis a executar de acordo com as seguintes medidas ( 2,80m x 5,50m )	und	2,00
3.3.7.3.5	Pintura a quente de linha contínua de cor amarela a tinta termoplástica reflectora.	ml	82,00
4	DIVERSOS		
4.1	Desenvolvimento do PSS para a execução da obra, de acodo com o estipulado no Artº 11º do Dec-Lei nº 273/2003 de 29/10, até que seja aprovado pelo dono da obra, conforme estipulado 12º do mesmo diploma.	vg	1,00

4.2 Aplicação e desenvolvimento do plano de		
Prevenção e Gestão de Resíduos de Obra	vg	1,00
4.3 Montagem e desmontagem de estaleiro de acordo com o disposto no Decreto nº Lei n.º 18/2008 de 29 de Janeiro, quando necessário nos vários locais da intervenção.	vg	1,00
4.4 Fornecimento e colocação de placas de informação pública com as seguintes indicações: designação da empreitada, nomes do dono da obra e do empreiteiro, data da consignação, prazo de execução, valor da adjudicação, nome das entidades financiadoras e respectivos montantes;	vg	1,00
4.5 Fornecimento e implementação de sinalização provisória para desvios de trânsito durante o período de intervenção, será apresentado pelo empreiteiro e aprovado pela fiscalização.	vg	1,00

