

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	-	O presente documento enuncia apenas a listagem dos itens incluídos no projecto, não descrevendo as suas características técnicas. Para a correcta interpretação destas medições deverão ser consultados os restantes documentos que constituem o Projecto:		
	-	Memória Descritiva, Especificações Técnicas, Caderno de Encargos (CTE), Peças Desenhadas e eventuais Anexos.		
	-	Todos os artigos incluem fornecimento e execução, montagem ou assentamento, todos os acessórios e trabalhos complementares conforme as peças desenhadas do projecto, nomeadamente o Caderno de Encargos e Condições Técnicas Especiais.		
	-	Todos os materiais, produtos e equipamentos definidos com marcas de referência, poderão ser alterados por materiais com as mesmas características técnicas sempre sujeitos à aprovação do dono de obra e fiscalização.		
	0.	ESTALEIRO		
1	0.1	Trabalhos de montagem, construção, manutenção, desmontagem e demolição do estaleiro. Trabalhos necessário para garantir a segurança de todas as pessoas que trabalhem na obra ou que circulem no respectivo local, incluindo o pessoal dos sub-empregados e terceiros em geral, para evitar danos nos prédios vizinhos e para satisfazer os regulamentos de segurança, higiene e saúde no trabalho e de polícia das vias públicas. Trabalhos de construção dos acessos ao estaleiro e das serventias internas deste. Plano de Sinalização temporária. Acompanhamento de policiamento se necessário.	vg	1
2	0.2	Implementação e manutenção do Plano de Segurança, Higiene e Saúde no estaleiro de obra, de acordo com legislação em vigor. Execução de todos os trabalhos e implementação das medidas previstas nos regulamentos e normas em vigor sobre Plano de Segurança e Saúde, quer para o estaleiro; quer para os constantes da empreitada; incluindo todos os fornecimentos e montagem de equipamentos e serviços. Tudo devidamente executado por pessoal especializado e no restrito cumprimento do determinado quer pela legislação em vigor, quer pela entidade de Segurança do Dono da Obra e/ou Fiscalização. Implementação do Plano de Prevenção e Gestão de Resíduos de Construção e Demolição (RCD's).	vg	1
3	0.3	Painéis de identificação da obra que incluam imagens a cores conforme pormenor a aprovar pelo Dono de Obra. Com dimensões 1,50 m x 1,00 m.	UN	1
	1.	UNIÃO DE FREGUESIA DE A-DOS-CUNHADOS E MACEIRA		
	1.1	Rua Guerra Peninsular - A-dos-Cunhados		
	1.1.1	Pavimentos		
4	1.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	350
5	1.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	15
6	1.1.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	350
	1.2	Rua Cabeço do Forno - Maceira		
	1.2.1	Pavimentos		
7	1.2.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1200
8	1.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	25

9	1.2.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1200
	1.2.2	Drenagem		
10	1.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	1.3	Rua das Lapas - Maceira		
	1.3.1	Pavimentos		
11	1.3.1.1	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	60
	1.4	Rua do Monte Bom - Maceira		
	1.4.1	Pavimentos		
12	1.4.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	3210
13	1.4.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	100
14	1.4.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	3210
	1.4.2	Drenagem		
15	1.4.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	5
	1.5	Rua Tio Pantalão - Maceira		
	1.5.1	Pavimentos		
16	1.5.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1380
17	1.5.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
18	1.5.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1380
	1.5.2	Drenagem		
19	1.5.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	1.6	Rua da Tia Neta - Maceira		
	1.6.1	Pavimentos		
20	1.6.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	720
21	1.6.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	25

22	1.6.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	720
	1.6.2	Drenagem		
23	1.6.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	2.	UNIÃO DE FREGUESIA DE CAMPELOS E OUTEIRO DA CABEÇA		
	2.1	Travessa do Bonfim - Olho Polido		
	2.1.1	Pavimentos		
24	2.1.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	150
25	2.1.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria contínua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	750
26	2.1.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1150
27	2.1.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	25
28	2.1.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1900
	2.1.2	Drenagem		
29	2.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	5
	2.2	Rua Monte Agulhas - Olho Polido		
	2.2.1	Pavimentos		
30	2.2.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	150
31	2.2.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria contínua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	750
32	2.2.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	400
33	2.2.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	25
34	2.2.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1150
	2.2.2	Drenagem		
35	2.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	8
	3.	UNIÃO DE FREGUESIA DE CARVOEIRA E CARMÕES		
	3.1	Rua do Sobrigal - Carreiras		

	3.1.1	Pavimentos		
36	3.1.1.1	Remoção de calçada existente, incluindo abertura e regularização de fundo de caixa e remoção a do produto sobranse a vazadouro	m2	600
37	3.1.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobranse em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	600
38	3.1.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	90
39	3.1.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1600
	3.1.2	Drenagem		
40	3.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	10
	4.	UNIÃO DE FREGUESIA DE DOIS PORTOS E RUNA		
	4.1	Rua do Carmo - Furadouro		
	4.1.1	Pavimentos		
41	4.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranse a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1080
42	4.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
43	4.1.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1080
	4.1.2	Drenagem		
44	4.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	12
	4.2	Largo do Carmo - Furadouro		
	4.2.1	Pavimentos		
45	4.2.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobranse a vazadouro licenciado	m3	80
46	4.2.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobranse em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	400
47	4.2.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	30
48	4.2.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	400
	4.2.2	Drenagem		
49	4.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	1
	4.3	Rua das Eiras - Furadouro		
	4.3.1	Pavimentos		

50	4.3.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	800
51	4.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	25
52	4.3.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	800
	4.3.2	Drenagem		
53	4.3.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	6
	4.4	Rua das Marias - Furadouro		
	4.4.1	Pavimentos		
54	4.4.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobranes a vazadouro licenciado	m3	50
55	4.4.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobranes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	250
56	4.4.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	500
57	4.4.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	30
58	4.4.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	500
	4.4.2	Drenagem		
59	4.4.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	6
	4.5	Rua Belo Horizonte - Furadouro		
	4.5.1	Pavimentos		
60	4.5.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	650
61	4.5.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	650
	4.5.2	Drenagem		
62	4.5.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	3
	5.	FREGUESIA DE FREIRIA		
	5.1	Rua Rio da Fonte - Freiria		
	5.1.1	Pavimentos		
63	5.1.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobranes a vazadouro licenciado	m3	91

64	5.1.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	455
65	5.1.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1505
66	5.1.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	65
67	5.1.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1505
	5.1.2	Drenagem		
68	5.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	5.2	Rua da Quinta - Freiria		
	5.2.1	Pavimentos		
69	5.2.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	24
70	5.2.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	120
71	5.2.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	570
72	5.2.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	570
	5.2.1	Drenagem		
73	5.2.1.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	5
	6.	UNIÃO DE FREGUESIA DE MAXIAL E MONTE REDONDO		
	6.1	Rua José Correio Pronto - Ereira		
	6.1.1	Pavimentos		
74	6.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	750
75	6.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	750
	6.1.2	Drenagem		
76	6.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	6.2	Rua da Fonte Nova - Lapas Grandes		
	6.2.1	Pavimentos		
77	6.2.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	545

78	6.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	545
	6.2.2	Drenagem		
79	6.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	7
	6.3	Rua da Raposa - Lapas Grandes		
	6.3.1	Pavimentos		
80	6.3.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	905
81	6.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	80
82	6.3.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	905
	6.3.2	Drenagem		
83	6.3.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	9
	6.4	Rua dos Riachos - Lapas Grandes		
	6.4.1	Pavimentos		
84	6.4.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	84
85	6.4.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	420
86	6.4.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	420
	7.	FREGUESIA DE PONTE DE ROL		
	7.1	Rua Sacadura Cabral - Ponte do Rol		
	7.1.1	Pavimentos		
87	7.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	403,5
88	7.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	403,5
	7.1.2	Drenagem		
89	7.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	14
	7.2	Rua Santa Ana		
	7.2.1	Pavimentos		
90	7.2.1.1	Regularização de fundo de caixa para reperfilamento da base, incluindo fornecimento e aplicação de tout-venant até 0,10m, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD.	m2	1350

91	7.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1350
	7.3	Rua da Serra - Gondruzeira		
	7.3.1	Pavimentos		
92	7.3.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	125
93	7.3.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	500
94	7.3.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1440
95	7.3.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
96	7.3.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1440
	7.3.2	Drenagem		
97	7.3.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	8.	FREGUESIA DE RAMALHAL		
	8.1	Rua Helder Machado Godinho - Vila Facaia		
	8.1.1	Pavimentos		
98	8.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	3180
99	8.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	40
100	8.1.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	3180
	8.1.2	Drenagem		
101	8.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	4
	8.2	Rua da Paz - Vila Facaia		
	8.2.1	Pavimentos		
102	8.2.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	660
103	8.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	660
	8.2.2	Drenagem		
104	8.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	4

	8.3	Largo do Melga		
	8.3.1	Pavimentos		
105	8.3.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	570
106	8.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	20
107	8.3.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	570
	8.3.2	Drenagem		
108	8.3.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	9.	FREGUESIA DE SÃO PEDRO DA CADEIRA		
	9.1	Rua da Azinhaga - Assenta		
	9.1.1	Pavimentos		
109	9.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	750
110	9.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	25
111	9.1.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	750
	9.1.2	Drenagem		
112	9.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	3
	9.2	Rua dos Egídeos - Portela		
	9.2.1	Pavimentos		
113	9.2.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobrantes a vazadouro licenciado	m3	60
114	9.2.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria contínua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobrantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	300
115	9.2.1.3	Regularização de fundo de caixa para reperfilamento da base, incluindo fornecimento e aplicação de tou-venant até 0,10m, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobrantes em cumprimento do PPGRCD.	m2	740
116	9.2.1.4	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	840
117	9.2.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	75
118	9.2.1.6	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1880
	9.2.2	Drenagem		

119	9.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	1
	9.3	Rua do Facho - Assenta		
	9.3.1	Pavimentos		
120	9.3.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	2940
121	9.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
122	9.3.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	2940
	9.3.2	Drenagem		
123	9.3.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	3
	10.	FREGUESIA DE SILVEIRA		
	10.1	Rua Bairro da Ribeira - Caixeiros		
	10.1.1	Pavimentos		
124	10.1.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	160
125	10.1.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	800
126	10.1.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	470
127	10.1.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1270
	10.1.2	Drenagem		
128	10.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	4
	10.2	Rua da Lagoinha - Casalinhos		
	10.2.1	Pavimentos		
129	10.2.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	225
130	10.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	225
	10.3	Largo do Talho - Casalinhos		
	10.3.1	Pavimentos		
131	10.3.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	270

132	10.3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	270
	10.4	Travessa do Saruco - Casalinhos		
	10.4.1	Pavimentos		
133	10.4.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	425
134	10.4.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	425
	10.4.2	Drenagem		
135	10.4.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	10.5	Rua da Glória - Casalinhos		
	10.5.1	Pavimentos		
136	10.5.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	280
137	10.5.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	280
	10.6	Rua Primeiro de Maio - Casalinhos		
	10.6.1	Pavimentos		
138	10.6.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	470
139	10.6.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	470
	10.6.2	Drenagem		
140	10.6.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionarias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	10.7	Tv. Dos Bogalhos - Casalinhos		
	10.7.1	Pavimentos		
141	10.7.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	45
142	10.7.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	45
	10.8	Tv dos Balões - Casalinhos		
	10.8.1	Pavimentos		
143	10.8.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	495

144	10.8.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	495
	10.8.2	Drenagem		
145	10.8.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	10.9	Rua Rio da Pires - Casalinhos		
	10.9.1	Pavimentos		
146	10.9.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	650
147	10.9.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	650
	10.9.2	Drenagem		
148	10.9.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	3
	10.10	Rua Povo Unido - Casalinhos		
	10.10.1	Pavimentos		
149	10.10.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	520
150	10.10.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	520
	10.10.2	Drenagem		
151	10.10.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	10.11	Trav. Dos Quintinos - Casalinhos		
	10.11.1	Pavimentos		
152	10.11.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	280
153	10.11.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	280
	10.12	Largo Camões - Casalinhos		
	10.12.1	Pavimentos		
154	10.12.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	500
155	10.12.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	500
	10.13	Rua João A. São Ricardo - Cerca		
	10.13.1	Pavimentos		

156	10.13.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1000
157	10.13.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	45
158	10.13.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1000
	10.13.2	Drenagem		
159	10.13.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	5
	11	FREGUESIA DE VENTOSA		
	11.1	Rua do Pombal - Fernandinho		
	11.1.1	Pavimentos		
160	11.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	750
161	11.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
162	11.1.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1560
	11.1.2	Drenagem		
163	11.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	18
	11.2	Rua António Maria de Sousa - Fernandinho		
	11.2.1	Pavimentos		
164	11.2.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a vazadouro autorizado	m2	900
165	11.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	70
166	11.2.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	900
	11.2.2	Drenagem		
167	11.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	11
	11.3	Rua dos Casais - Fernandinho		
	11.3.1	Pavimentos		
168	11.3.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobrantes a vazadouro licenciado	m3	24
169	11.3.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria contínua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobrantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	120
170	11.3.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobrantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	3540

171	11.3.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
172	11.3.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	3540
	11.3.2	Drenagem		
173	11.3.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	28
	11.4	Rua da Camponesa - Fernandinho		
	11.4.1	Pavimentos		
174	11.4.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a vazadouro autorizado	m2	520
175	11.4.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	520
	11.4.2	Drenagem		
176	11.4.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	10
	11.5	Rua D. Herminia Calado - Fernandinho		
	11.5.1	Pavimentos		
177	11.5.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a vazadouro autorizado	m2	920
178	11.5.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
179	11.5.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	920
	11.5.2	Drenagem		
180	11.5.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	14
	11.6	Rua da Boavista - Fernandinho		
	11.6.1	Pavimentos		
181	11.6.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	60
182	11.6.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	300
183	11.6.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	2585
184	11.6.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50
185	11.6.1.5	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	2585
	11.6.2	Drenagem		

186	11.6.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	13
12. UNIÃO DE FREGUESIA DE SANTA MARIA, SÃO PEDRO E MATAÇÃES				
12.1 Rua da Escola - Sarge				
12.1.1 Pavimentos				
187	12.1.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	500
188	12.1.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	36
189	12.1.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	500
12.1.2 Drenagem				
190	12.1.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
12.2 Rua do Sossego - Sarge				
12.2.1 Pavimentos				
191	12.2.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1240
192	12.2.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	90
193	12.2.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1240
12.2.2 Drenagem				
194	12.2.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	3
12.3 Travessa da Fé - Sarge				
12.3.1 Pavimentos				
195	12.3.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	160
196	3.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	160
12.4 Travessa Familiar - Sarge				
12.4.1 Pavimentos				
197	12.4.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	247,5
198	12.4.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	20
199	12.4.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	247,5

	12.4.2	Drenagem		
200	12.4.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	3
	12.5	Rua da Capela - Sarge		
	12.5.1	Pavimentos		
201	12.5.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1000
202	12.5.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	70
203	12.5.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1000
	12.5.2	Drenagem		
204	12.5.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	5
	12.6	Rua João Henriques dos Santos - Hilarião		
	12.6.1	Pavimentos		
205	12.6.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	810
206	12.6.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	810
	12.6.2	Drenagem		
207	12.6.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	2
	12.7	Rua Emílio Maria Costa - Hilarião		
	12.7.1	Pavimentos		
208	12.7.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	2400
209	12.7.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	100
210	12.7.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	2400
	12.7.2	Drenagem		
211	12.7.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	18
	12.8	Rua Anselmo Alves - Hilarião		
	12.8.1	Pavimentos		
212	12.8.1.1	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobranes a deposito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	1200
213	12.8.1.2	Fornecimento e aplicação de camada de regularização, AC 14 REG 50/70, no preenchimento de depressões ou reforço de fundações incluindo rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e restantes trabalhos complementares	t	50

214	12.8.1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1200
	12.8.2	Drenagem		
215	12.8.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	6
	12.9	Rua do Sovina - Sevilheira		
	12.9.1	Pavimentos		
216	12.9.1.1	Abertura de caixa em pavimentos, em terreno de qualquer natureza, com qualquer processo de escavação, incluindo rega e compactação de fundo de caixa e todos os meios e materiais necessários à sua perfeita execução. Incluindo remoção de materiais sobantes a vazadouro licenciado	m3	167,5
217	12.9.1.2	Fornecimento e aplicação de Base de agregados britados de granulometria continua com 0,20m após recalque, incluindo fornecimento, espalhamento, rega e compactação por meios mecânicos, incluindo carga e transporte de materiais sobantes em cumprimento do PPGRCD. Incluindo fornecimento e colocação de geotextil na gramagem 200gr/m2.	m2	837,5
218	12.9.1.3	Fresagem de pavimentos betuminosos na profundidade até 5cm, incluindo corte, limpeza e transporte dos produtos sobantes a depósito da CMTV, no COM - Centro Operacional Municipal da Paúl, ou outro local a indicar pelo Dono de Obra	m2	360
219	12.9.1.4	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf 50/70[BD]) com 0,05m de espessura após recalque, constituído por agregado de basalto, incluído rega de colagem tipo C57B3 (ECR1) e todos os trabalhos e materiais necessários a um perfeito acabamento.	m2	1197,5
	12.9.2	Drenagem		
220	12.9.2.1	Alteamento ou rebaixamento de caixas de concessionárias existentes na faixa de rodagem, para a nova cota do pavimento betuminoso final, incluindo todos os trabalhos complementares necessários.	UN	3