

"Freguesia de Vila Cã / Asfaltagem de estradas e caminhos na Freguesia (C.M. 1057 - [(E.M. 532) Garriapa - Touril, Castelo (E.M. 501)] e E.M. 501-1) -Touril) - Proc. n.º 45/2015"

	M1	M2	M3	Total
Consignação				
FREGUESIA DE VILA CÃ / ASFALTAGEM DE ESTRADAS E CAMINHOS NA FREGUESIA (C.M. 1057 – [(E.M.532) GARRIAPA				
Preparação e planeamento da obra				
FREGUESIA DE VILA CÃ / ASFALTAGEM DE ESTRADAS E CAMINHOS NA FREGUESIA (C.M. 1057 – [(E.M.532) GARRIAPA				
1 - CAP.1 - ENCARGOS GERAIS				
1.1 a) - Montagem do estaleiro de acordo com a regulamentação em vigor, incluindo vedação fixa na zona de estaleiro e	12,62 €			12,62 €
1.1 b) - Desmontagem do estaleiro			12,63 €	12,63 €
1.2 - Fornecimento e execução de ensaios de misturas betuminosas po laboratório certificado				
1.2.1 - extração de carotes			181,80 €	181,80 €
1.2.2 - análise granulométrica da mistura			60,60 €	60,60 €
1.2.3 - ensaio de adesividade			60,60 €	60,60 €
1.2.4 - determinações de percentagem e teor em betume.			60,60 €	60,60 €
2 - CAP.2 - MOVIMENTOS DE TERRAS				
2.1 - Regularização do empedrado existente, incluindo enchimento de depressões com tout-venant de 1.ª, rega,	644,85 €	1.504,65 €		2.149,50 €
2.2 - Limpeza de vegetação, corte e regularização de bermas para posterior enchimento com tout-venant.	868,05 €			868,05 €
2.3 - Alteamento de bermas com tout-venant na formação da caixa, incluindo regularização, rega e compactação.			3.117,26 €	3.117,26 €
3 - CAP.3 - PAVIMENTOS				
3.1 - Fornecimento e aplicação de camada de ligação AC 20 bin ligante (MB), com 0,05m de espessura após compactação		8.237,88 €		8.237,88 €
3.2 - Fornecimento e aplicação de camada de desgaste AC 14 surf ligante (BB), com 0,06m de espessura após compactação			88.989,30 €	88.989,30 €
3.3 - Detecção, levantamento ou rebaixamento de caixas de visita Ø600 para a cota do pavimento com remate em			1.085,75 €	1.085,75 €
3.4 - Detecção, levantamento ou rebaixamento de válvulas de corte de águas para a cota do pavimento com remate em			121,20 €	121,20 €
4 - CAP.4 - OBRAS DE ARTE E DRENAGEM PLUVIAL				
4.1 - Construção de valetas em cimento, incluindo escavações e remoções de terras e fundação devidamente consolidada		7.956,78 €	4.284,42 €	12.241,20 €
4.2 - Construção de serventias em tubo PVC SN4 de Ø 250 m caso seja precedidas de valeta em cimento, devidamente			2.389,66 €	2.389,66 €
4.3 - Construção de bocas em betão C16/20 com # Ø10 // 0.15, nos aquedutos e muros de testa 0,20 m acima do pavimento				
4.3.1 - Ø 300				
4.3.1.1 - Bocas em Aterro	888,64 €			888,64 €
4.3.1.2 - Bocas em Escavação	999,72 €			999,72 €
4.3.2 - Ø 400				
4.3.2.1 - Bocas em Aterro	444,32 €			444,32 €
4.3.2.2 - Bocas em Escavação	444,32 €			444,32 €
4.3.3 - Aqueduto secção retangular 1.0x1.0 c/ aterro 2.00m				
4.3.3.1 - Bocas em Aterro	585,70 €			585,70 €
5 - CAP.5 -EQUIPAMENTO DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA				
5.1 - Marcas rodoviárias, incluindo pré-marcação sobre o pavimento, utilizando materiais de acordo com as características e				

"Freguesia de Vila Cã / Asfaltagem de estradas e caminhos na Freguesia (C.M. 1057 - [(E.M. 532) Garriapa - Touril, Castelo (E.M. 501)] e E.M. 501-1) -Touril) - Proc. n.º 45/2015"

	M1	M2	M3	Total
5.1.1 - LBC c/ 0.12 m			1.085,27 €	1.085,27 €
5.1.2 - LBT c/ 0.12 m - traço 3/4			63,50 €	63,50 €
5.1.3 - Barras paragem c/ 0.60 m de largura			558,14 €	558,14 €
5.1.4 - Pintura de passadeira a ser executada mecânicamente ou manualmente (faixas com 4.00x0.50), com 2 barras c			270,64 €	270,64 €
5.2 - Fornecimento e colocação de sinalização vertical de "código", com dimensões de acordo com a legislação em vigor,				
5.2.1 - H7 [Passadeira]			248,00 €	248,00 €
5.3 - Fornecimento e colocação de guardas de segurança, constituída por vigas metálicas de dupla onda com comprimento			1.656,00 €	1.656,00 €
6 - Omissões				
6.1 - Implementação do Plano de Gestão de Resíduos de Construção e Demolição	8,14 €	8,96 €	8,14 €	25,24 €
NOTA: Tendo em conta as condicionantes das actividades (condições climatéricas, eventuais serviços afectados, etc.), foram				
Total	4.896,36 €	17.708,27 €	104.253,51 €	126.858,14 €