



União de Freguesias de Santiago e S. Simão de Litém e Albergaria dos Doze / Asfaltagem de estradas e caminhos na Freguesia [Caminhos em Quinta de S. Lourenço, Santiago de Litém, Outeiro Alto, Cartaria, Carvalhal, Gracieira e Ladeira

Prazo de Execução: 90 dias

ID	Nome da Tarefa	Custo Total	Jun	Jul	Ago
1	EMPREITADA: União de Freguesias de Santiago e S. Simão de Litém e Albergaria dos Doze	€190.394,60	18.815,15 €	72.134,40 €	99.445,04 €
2	CAP.1 - ENCARGOS GERAIS	€1.620,00	317,75 €	351,80 €	950,44 €
3	Montagem e desmontagem do estaleiro de acordo com a regulamentação em vigor	€350,00	110,11 €	121,91 €	117,98 €
	Director de Obra	€0,00	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Topógrafo	€0,00	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Ajudante de topógrafo	€0,00	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Encarregado de 1ª	€0,00	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	Técnico Auxiliar Administrativo	€0,00	0,00 €	0,00 €	0,00 €
4	Implementação do Plano de Segurança e Saúde.	€180,00	56,63 €	62,70 €	60,67 €
	Técnico de segurança higiene e saude no trabalho	€0,00	0,00 €	0,00 €	0,00 €
5	Sinalização temporária de trabalhos, de acordo com projecto elaborado nos termos	€300,00	94,38 €	104,49 €	101,12 €
6	Implementação do Plano de Gestão de Resíduos de Construção e Demolição.	€180,00	56,63 €	62,70 €	60,67 €
	Técnico de Gestão Ambiental	€0,00	0,00 €	0,00 €	0,00 €
7	Fornecimento e execução de ensaios de misturas betuminosas por laboratório	€610,00			610,00 €
8	extração de carotes	€240,00			240,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Técnico de laboratório	€0,00			0,00 €
9	análise granulométrica da mistura	€110,00			110,00 €
10	Ensaio de adesividade	€130,00			130,00 €
11	determinações de percentagem e teor em betume.	€130,00			130,00 €
12	CAP.2 - MOVIMENTOS DE TERRAS	€9.551,83	2.313,80 €	7.238,03 €	
13	Limpeza de vegetação, corte e regularização de bermas para posterior enchimento	€2.313,80	2.313,80 €		
	Servente	€0,00	0,00 €		
	Retroescavadora	€0,00	0,00 €		
	Motorista de Pesados	€0,00	0,00 €		
	Manobrador	€0,00	0,00 €		
	Camião	€0,00	0,00 €		
14	Aterro executado em camadas regadas e compactadas com meios mecânicos	€1.989,23		1.989,23 €	
15	Tout-venant de 2ª	€1.989,23		1.989,23 €	
	Retroescavadora	€0,00		0,00 €	
	Motorista de Pesados	€0,00		0,00 €	
	Cilindro de Pneus	€0,00		0,00 €	
	Cilindro de rolos	€0,00		0,00 €	
	Manobrador	€0,00		0,00 €	
	Jopper	€0,00		0,00 €	
	Camião	€0,00		0,00 €	
16	Regularização do empedrado existente, incluindo enchimento de depressões com t	€5.248,80		5.248,80 €	
	Retroescavadora	€0,00		0,00 €	
	Motorista de Pesados	€0,00		0,00 €	
	Cilindro de Pneus	€0,00		0,00 €	
	Cilindro de rolos	€0,00		0,00 €	
	Manobrador	€0,00		0,00 €	
	Jopper	€0,00		0,00 €	
	Camião	€0,00		0,00 €	
17	CAP.3 - PAVIMENTOS	€152.318,02		64.194,57 €	88.123,45 €
18	Fornecimento e aplicação de camada de Binder AC 20 reg (MB), em desempenho c	€5.083,65		5.083,65 €	
	Servente	€0,00		0,00 €	
	Motorista de Pesados	€0,00		0,00 €	
	Pavimentadora	€0,00		0,00 €	
	Cilindro de Pneus	€0,00		0,00 €	
	Cilindro de rolos	€0,00		0,00 €	
	Manobrador	€0,00		0,00 €	
	Camião	€0,00		0,00 €	
	Caldeira de Emulsões	€0,00		0,00 €	
	Bobcat	€0,00		0,00 €	
19	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste AC 14 surf ligante (BB), com 0,0	€144.493,37		59.110,92 €	85.382,45 €
	Servente	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Motorista de Pesados	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Pavimentadora	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Cilindro de Pneus	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Cilindro de rolos	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Manobrador	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Camião	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Caldeira de Emulsões	€0,00		0,00 €	0,00 €
	Bobcat	€0,00		0,00 €	0,00 €
20	Deteccção, levantamento ou rebaixamento de caixas de visita Ø600 para a cota do p	€2.080,00			2.080,00 €
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			0,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Pedreiro	€0,00			0,00 €
21	Deteccção, levantamento ou rebaixamento de válvulas de corte de águas/ GÁS para	€416,00			416,00 €
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			0,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Pedreiro	€0,00			0,00 €
22	Deteccção, levantamento ou rebaixamento de sumidouros para a cota do pavimento	€245,00			245,00 €
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			
	Servente	€0,00			
	Pedreiro	€0,00			
23	CAP.4 - OBRAS DE ARTE E DRENAGEM PLUVIAL	€16.533,60	16.183,60 €	350,00 €	
24	Construção de valetas em cimento, incluindo escavações e remoções de terras e fu	€13.503,60	13.503,60 €		
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00	0,00 €		
	Servente	€0,00	0,00 €		
	Motorista de Pesados	€0,00	0,00 €		
	Pedreiro	€0,00	0,00 €		
	Camião	€0,00	0,00 €		
25	Construção de bocas em betão C16/20 com # Ø10 // 0.15, nos aquedutos e mu	€2.840,00	2.680,00 €	160,00 €	
26	Ø 300	€2.520,00	2.520,00 €		
27	Bocas em Aterro	€1.260,00	1.260,00 €		
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00	0,00 €		
	Servente	€0,00	0,00 €		
	Motorista de Pesados	€0,00	0,00 €		
	Mini-giratória	€0,00	0,00 €		
	Pedreiro	€0,00	0,00 €		
	Manobrador	€0,00	0,00 €		
	Camião	€0,00	0,00 €		
28	Bocas em Escavação	€1.260,00	1.260,00 €		
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00	0,00 €		
	Servente	€0,00	0,00 €		
	Motorista de Pesados	€0,00	0,00 €		
	Mini-giratória	€0,00	0,00 €		



União de Freguesias de Santiago e
S. Simão de Litém e Albergaria dos Doze / Asfaltagem de estradas e caminhos na Freguesia [Caminhos em Quinta de S. Lourenço, Santiago de Litém, Outeiro Alto, Cartaria, Carvalhal, Gracieira e Ladeira

Prazo de Execução: 90 dias

ID	Nome da Tarefa	Custo Total	Jun	Jul	Ago
	Pedreiro	€0,00	0,00 €		
	Manobrador	€0,00			
	Camião	€0,00	0,00 €		
29	Ø 400	€320,00	160,00 €	160,00 €	
30	Bocas em Aterro	€160,00	160,00 €		
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			
	Servente	€0,00			
	Motorista de Pesados	€0,00			
	Mini-giratória	€0,00			
	Pedreiro	€0,00			
	Manobrador	€0,00			
	Camião	€0,00			
31	Bocas em Escavação	€160,00		160,00 €	
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00		0,00 €	
	Servente	€0,00		0,00 €	
	Motorista de Pesados	€0,00		0,00 €	
	Mini-giratória	€0,00		0,00 €	
	Pedreiro	€0,00		0,00 €	
	Manobrador	€0,00			
	Camião	€0,00		0,00 €	
32	Fornecimento e colocação de tampa em bocas de aqueduto em escavação ou	€190,00		190,00 €	
33	Tampa drenagem valeta B.A 800×800×100	€190,00		190,00 €	
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00		0,00 €	
	Servente	€0,00		0,00 €	
	Motorista de Pesados	€0,00		0,00 €	
	Mini-giratória	€0,00		0,00 €	
	Pedreiro	€0,00		0,00 €	
	Manobrador	€0,00			
	Camião	€0,00		0,00 €	
34	CAP.5 - EQUIPAMENTO DE SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA	€10.371,15			10.371,15 €
35	Marcas rodoviárias, incluindo pré-marcação sobre o pavimento, utilizando ma	€5.451,75			5.451,75 €
36	LBC c/ 0.10 m	€2.911,35			2.911,35 €
	Servente	€0,00			
	Motorista de Pesados	€0,00			
	Caldeira de aquecimento de tinta termoplástica	€0,00			
	Camião	€0,00			
37	LBT c/0.10 m	€353,40			353,40 €
38	Barras paragem c/ 0.60 m de largura	€2.187,00			2.187,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Motorista de Pesados	€0,00			0,00 €
	Caldeira de aquecimento de tinta termoplástica	€0,00			0,00 €
	Camião	€0,00			0,00 €
39	Fornecimento e colocação de sinalização vertical de código, com dimensões c	€1.513,80			1.513,80 €
40	B2 [STOP]	€419,40			419,40 €
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			0,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Motorista de Pesados	€0,00			0,00 €
	Pedreiro	€0,00			0,00 €
	Camião	€0,00			0,00 €
41	O7a (a aplicar bocas aquedutos)	€419,40			419,40 €
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			0,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Motorista de Pesados	€0,00			0,00 €
	Pedreiro	€0,00			0,00 €
	Camião	€0,00			0,00 €
42	O6a / O6b (40x40)	€675,00			675,00 €
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			0,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Motorista de Pesados	€0,00			0,00 €
	Pedreiro	€0,00			0,00 €
	Camião	€0,00			0,00 €
43	Fornecimento ecolocação de guardas de segurança, contituidas por vigas metálicas	€3.405,60			3.405,60 €
	Betoneira LISTER LIS 250l	€0,00			0,00 €
	Serralheiro	€0,00			0,00 €
	Servente	€0,00			0,00 €
	Mini-giratória	€0,00			0,00 €
	Manobrador	€0,00			0,00 €