

**ANEXO A - MAPA DE QUANTIDADES ESTIMADAS
LOTE 1 - PARQUE FLORESTAL DE MONSANTO**

Art.	Descrição	Un	Qtd. Estimadas não vinculativas
	NOTAS GERAIS		
	No preço dos artigos devem considerar-se incluídos, não sendo assim quantificados: - todos os trabalhos e implementação das medidas, metodologias de triagem, tarefas de reutilização e/ou reciclagem previstas na legislação em vigor e quaisquer demais obrigações legais decorrentes e em conformidade com o Regime Geral de Gestão de Resíduos; - os custos inerentes ao registo (SIRAPA) na APA dos RCD e todos os encargos relativos aos destinos finais adequados, taxas e montagem de equipamentos e serviços.		
	No preço dos artigos devem considerar-se incluídas, não sendo assim quantificadas, todas as demais obrigações legais necessárias à boa execução e finalização da Aquisição de Serviços, nomeadamente: Apólices de Seguros, elaboração e implementação de Fichas de Segurança em obra (se aplicável) de acordo com o definido nas Requisições e no Caderno de Encargos, elaboração e implementação do Plano de sinalização e desvio de trânsito, policiamento das frentes de obra, instalação de estaleiro fixo e móveis de apoio e obtenção de parecer relativo à Licença Especial de Ruído (LER).		
	No preço dos artigos deve considerar-se incluído, não sendo assim quantificado, que todos os trabalhos executados em espaços confinados devem ser efetuados com detetores de gases, EPI's adequados e equipamento de apoio à entrada nas câmaras de visita.		
	Além do explicitado em cada um dos artigos, no seu preço devem considerar-se incluídos: - a deslocação das viaturas especializadas, pessoal e todos os equipamentos necessários ao local de obra. - em função das características dos trabalhos o estaleiro poderá ser fixo e/ou móvel, podendo existir vários móveis em simultâneo. O estaleiro fixo situar-se-á num dos local(s) previamente definido(s) pela CML para uso exclusivo de arrumação de materiais, ferramentas e estacionamento de viaturas. O(s) local(s) do(s) estaleiro(s) serão propostos pelo Adjudicatário, sujeitos à aprovação prévia da Fiscalização da CML; Os pagamentos de trabalhos que, por determinação da CML, sejam executados: - nos dias úteis entre as 20 horas de um dia e as 7 horas do dia seguinte, terão um acréscimo de 20%. Os pagamentos relativos a trabalhos que, por determinação da CML, sejam executados aos sábados, domingos e feriados terão um acréscimo de 35%. Em ambos os casos, os preços estão já definidos neste mapa de atividades.		
1	Limpeza e desobstrução de colector circular com diâmetro de 120mm até 200mm ou secção equivalente, assoreado com areias e remoção de todos os produtos retirados do colector a operador licenciado.		
1.1	Até 50% de assoreamento inclusivé	m	700
1.2	Superior a 50% de assoreamento	m	560
1.3	Até 50% de assoreamento inclusivé - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.</i>	m	70
1.4	Superior a 50% de assoreamento - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.</i>	m	70
1.5	Até 50% de assoreamento inclusivé - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingos e Feriados.</i>	m	70
1.6	Superior a 50% de assoreamento - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingos e feriados.</i>	m	70
2.	Ídem, com diâmetro de 250 mm ou secção equivalente.		
2.1	Até 50% de assoreamento inclusivé	m	490
2.2	Superior a 50% de assoreamento	m	490
2.3	Até 50% de assoreamento inclusivé - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.</i>	m	70
2.4	Superior a 50% de assoreamento - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.</i>	m	70
2.5	Até 50% de assoreamento inclusivé - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingos e Feriados.</i>	m	70
2.6	Superior a 50% de assoreamento - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingos e feriados.</i>	m	70
3.	Ídem, com diâmetro de 300 mm ou secção equivalente.		
3.1	Até 50% de assoreamento inclusivé	m	210
3.2	Superior a 50% de assoreamento	m	140
3.3	Até 50% de assoreamento inclusivé - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.</i>	m	70
3.4	Superior a 50% de assoreamento - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.</i>	m	70
3.5	Até 50% de assoreamento inclusivé - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingos e Feriados.</i>	m	70

**ANEXO A - MAPA DE QUANTIDADES ESTIMADAS
LOTE 1 - PARQUE FLORESTAL DE MONSANTO**

Art.	Descrição	Un	Qtd. Estimadas não vinculativas
3.6	Superior a 50% de assoreamento - <i>trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingos e feriados.</i>	m	70
4.	Limpeza e sucção de fossas sépticas e caixas de retenção de areias.		
4.1	Limpeza e sucção de fossas sépticas/caixas de retenção de areias, por aspiração em vácuo com recurso a viaturas especializadas com capacidade de 8000 a 14000 litros.	horas	1050
4.2	Limpeza e sucção de fossas sépticas, por aspiração em vácuo com recurso a viaturas especializadas com capacidade de 8000 a 14000 litros - trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.	horas	35
4.3	Limpeza e sucção de fossas sépticas, por aspiração em vácuo com recurso a viaturas especializadas com capacidade de 8000 a 14000 litros - trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingo e Feriados.	horas	105
4.4	Limpeza e sucção de fossas sépticas/caixas de retenção de areias, por aspiração em vácuo com recurso a viaturas especializadas ligeiras com capacidade de 1000 a 4000 litros.	horas	350
4.5	Limpeza e sucção de fossas sépticas, por aspiração em vácuo com recurso a viaturas especializadas ligeiras com capacidade de 1000 a 4000 litros - trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias úteis.	horas	21
4.6	Limpeza e sucção de fossas sépticas/caixas de retenção de areias, por aspiração em vácuo com recurso a viaturas especializadas ligeiras com capacidade de 1000 a 4000 litros - trabalhos realizados em regime de horário extraordinário em dias de Sábado, Domingo e Feriados.	horas	35
5.	Trabalhos complementares específicos de apoio à limpeza da rede.		
5.1	Limpeza de câmara de visita até 1,25m de diâmetro ou secção equivalente, com profundidade até 3m.	Und	210
5.2	Acrécimo de custo por cada metro a mais em profundidade.	Und	35
5.3	Limpeza e desobstrução de sumidouros ou sarjetas, incluindo todos os trabalhos.	Und	35
6.	Trabalhos de inspeção de coletores e ramais com diâmetros entre 160mm a 300mm.		
6.1	Inspeção de colectores utilizando um sistema de vídeo CCTV (fornecimento de relatório e imagens em suporte de digital incluído).	horas	175
7.	Placa Sinalizadora e Identificadora da aquisição de serviços.		
7.1	Placa Sinalizadora e Identificadora da aquisição de serviços nas viaturas.	Und	2