

ARTIGO	TRABALHOS	Unidade
1	PAVIMENTOS PEDONAIS	
1.1	CALÇADAS	
1.1.1	Fornecimento e colocação	
1.1.1.1	Fornecimento e colocação de calçada de calcário	m ²
1.1.1.2	Fornecimento e colocação de cubos de calcário	m ²
1.1.1.3	Fornecimento e colocação de cubos de granito	m ²
1.1.2	Regularização de calçada existente	
1.1.2.1	Regularização de calçada de calcário existente	m ²
1.1.2.2	Regularização de calçada existente em cubos de calcário	m ²
1.1.2.3	Regularização de calçada existente em cubos de granito	m ²
1.1.3	Arranque de calçada	
1.1.3.1	Arranque de calçada de calcário	m ²
1.1.3.2	Arranque de calçada de em cubos de calcário	m ²
1.1.3.3	Arranque de calçada em cubos de granito	m ²
1.1.4	Regularização com remoção de material lenhoso ou com enchimento de base	m ³
1.1.5	Remate de caldeiras	
1.1.5.1	Remate de caldeiras em cubos de calcário	m ²
1.1.5.2	Remate de caldeiras em cubos de granito	m ²
1.2	PAVIMENTOS EM BETÃO (Pavê)	
1.2.1	Fornecimento e colocação	
1.2.1.1	Fornecimento e colocação de blocos de betão	m ²
1.2.1.2	Fornecimento e colocação de lajetas de betão	m ²
1.2.2	Regularização de pavimento existente	
1.2.2.1	Regularização de pavimento existente em blocos de betão	m ²
1.2.2.2	Regularização de pavimento existente em lajetas de betão	m ²
1.2.3	Arranque de pavimento	
1.2.3.1	Arranque de pavimento em blocos de betão	m ²
1.2.3.2	Arranque de pavimento em lajetas de betão	m ²
1.2.4	Regularização com remoção de material lenhoso ou com enchimento de base	m ³
1.3	PAVIMENTOS TÁCTEIS	
1.3.1	Fornecimento e colocação	
1.3.1.1	Fornecimento e colocação de pavimento pitonado	m ²
1.3.1.2	Fornecimento e colocação de pavimento estriado	m ²
1.3.2	Regularização de pavimento existente	
1.3.2.1	Regularização de pavimento pitonado existente	m ²
1.3.2.2	Regularização de pavimento estriado existente	m ²
1.3.3	Arranque de pavimento	
1.3.3.1	Arranque de pavimento pitonado	m ²
1.3.3.1	Arranque de pavimento estriado	m ²
1.3.4	Regularização com remoção de material lenhoso ou com enchimento de base	m ³
1.4	PAVIMENTOS EM LAGETAS DE PEDRA (Caminhos de espaços verdes)	
1.4.1	Fornecimento e colocação de lajetas de pedras	m ²
1.4.2	Regularização de pavimento existente em lajetas de pedra existente	m ²

ARTIGO	TRABALHOS	Unidade
1.4.3	Arranque de pavimento em lajetas de pedra	m ²
1.4.4	Regularização com remoção de material lenhoso ou com enchimento de base	m ³
1.5	PAVIMENTOS CONTÍNUOS	
1.5.1	Fornecimento e colocação	
1.5.1.1	Fornecimento e colocação de pavimento em betão poroso	m ²
1.5.1.2	Fornecimento e colocação de pavimento em betuminoso a frio	m ²
1.5.2	Arranque de pavimentos contínuos	m ²
1.6	LANCIS	
1.6.1	Fornecimento e colocação de lancil de calcário	
1.6.1.1	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento normal	
1.6.1.1.1	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento normal - Tipo I	ml
1.6.1.1.2	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento normal - Tipo II	ml
1.6.1.1.3	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento normal - Tipo III	ml
1.6.1.1.4	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento normal - Tipo IV	ml
1.6.1.1.5	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento normal - Tipo V	ml
1.6.1.1.6	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento normal - Tipo VI	ml
1.6.1.2	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado	
1.6.1.2.1	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado - Tipo I	ml
1.6.1.2.2	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado - Tipo II	ml
1.6.1.2.3	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado - Tipo III	ml
1.6.1.2.4	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado - Tipo IV	ml
1.6.1.2.5	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado - Tipo V	ml
1.6.1.2.6	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado - Tipo VI	ml
1.6.1.3	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento boleado	
1.6.1.3.1	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento boleado - Tipo I	ml
1.6.1.3.2	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento boleado - Tipo II	ml
1.6.1.3.3	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento boleado - Tipo III	ml
1.6.1.3.4	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento boleado - Tipo IV	ml
1.6.1.3.5	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento boleado - Tipo V	ml
1.6.1.3.6	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento boleado - Tipo VI	ml
1.6.1.4	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento sarjeta	
1.6.1.4.1	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento sarjeta - Tipo I	ml
1.6.1.4.2	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento sarjeta - Tipo II	ml
1.6.1.4.3	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento sarjeta - Tipo III	ml
1.6.1.4.4	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento sarjeta - Tipo IV	ml
1.6.1.4.5	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento sarjeta - Tipo V	ml
1.6.1.4.6	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento sarjeta - Tipo VI	ml
1.6.2	Fornecimento e colocação de lancil em betão	
1.6.2.1	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento normal	
1.6.2.1.1	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento normal - Tipo I	ml
1.6.2.1.2	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento normal - Tipo II	ml
1.6.2.1.3	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento normal - Tipo III	ml
1.6.2.1.4	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento normal - Tipo IV	ml
1.6.2.1.5	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento normal - Tipo V	ml
1.6.2.1.6	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento normal - Tipo VI	ml
1.6.1.2	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento rampeado	

ARTIGO	TRABALHOS	Unidade
1.6.1.2.1	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento rampeado - Tipo I	ml
1.6.1.2.2	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento rampeado - Tipo II	ml
1.6.1.2.3	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento rampeado - Tipo III	ml
1.6.1.2.4	Fornecimento e colocação de lancil de calcário com acabamento rampeado - Tipo IV	ml
1.6.1.2.5	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento rampeado - Tipo V	ml
1.6.1.2.6	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento rampeado - Tipo VI	ml
1.6.1.3	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento boleado	
1.6.1.3.1	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento boleado - Tipo I	ml
1.6.1.3.2	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento boleado - Tipo II	ml
1.6.1.3.3	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento boleado - Tipo III	ml
1.6.1.3.4	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento boleado - Tipo IV	ml
1.6.1.3.5	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento boleado - Tipo V	ml
1.6.1.3.6	Fornecimento e colocação de lancil de betão com acabamento boleado - Tipo VI	ml
1.6.3	Fornecimento e colocação de lancil em madeira	
1.6.3.1	Fornecimento e colocação de lancil em toros de madeira	ml
1.6.3.2	Fornecimento e colocação de lancil em ripas de madeira	ml
1.6.4	Reposição de lancil	ml
1.6.5	Boleamento de lancil	ml
1.6.6	Remoção de lancil	ml
2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	
2.1	Sinais	
2.1.1	Fornecimento e colocação de sinal	un
2.1.2	Reafixação de sinal	un
2.1.3	Retirada de sinal	un
2.2	Painéis	
2.2.1	Fornecimento e colocação de painel	m ²
2.2.2	Reafixação de painel	un
2.2.3	Retirada de painel	un
2.3	Painéis adicionais	
2.3.1	Fornecimento e colocação de painel adicional	m ²
2.3.2	Reafixação de painel adicional	un
2.3.3	Retirada de painel adicional	un
2.4	Sinal de direcção	
2.4.1	Fornecimento e colocação de sinal de direcção	m ²
2.4.2	Reafixação de sinal de direcção	un
2.4.3	Retirada de sinal de direcção	un
2.5	Espelho	
2.5.1	Fornecimento e colocação de espelho	un
2.5.2	Reafixação de espelho	un
2.5.3	Retirada de espelho	un
2.6	Postes	
2.6.1	Fornecimento e colocação de poste	ml
2.6.2	Reafixação de poste	un
2.6.3	Retirada de poste	un

ARTIGO	TRABALHOS	Unidade
3.	MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	
3.1	Pilaretes e outros dissuasores	
3.1.1	Fornecimento e colocação de pilaretes e outros dissuasores	
3.1.1.1.	Fornecimento e colocação de pilarete fixo	un
3.1.1.2.	Fornecimento e colocação de pilarete retráctil ou amovível	un
3.1.1.3.	Fornecimento e colocação de balizador flexível	un
3.1.2	Reafixação de pilaretes e outros dissuasores	
3.1.2.1	Reafixação de pilarete fixo	un
3.1.2.2	Reafixação de pilarete retráctil ou amovível	un
3.1.2.3	Reafixação de balizador fléxivel	un
3.1.3	Remoção de pilaretes e outros dissuasores	
3.1.3.1	Remoção de pilarete fixo	un
3.1.3.2	Remoção de pilarete retráctil ou amovível	un
3.1.3.3	Remoção de balizador fléxivel	un
3.1.3.4	Remoção de dissuasor de betão	un
3.2	Gradeamentos ou guarda-corpos	
3.2.1	Fornecimento e colocação de gradeamentos ou guarda-corpos	ml
3.2.2	Reafixação de gradeamentos ou guarda-corpos	prumo
3.2.3	Pintura de gradeamentos ou guarda-corpos	ml
3.2.4	Remoção de gradeamentos ou guarda-corpos	prumo
3.3	Corrimãos	
3.3.1	Fornecimento e colocação de corrimãos	
3.3.1.1	Fornecimento e colocação de corrimão simples	ml
3.3.1.2	Fornecimento e colocação de corrimão duplo	ml
3.3.2	Reafixação de corrimãos	prumo
3.3.3	Pintura de corrimãos	ml
3.3.4	Remoção de corrimãos	prumo
3.4	Bancos	
3.4.1	Colocação de bancos	un
3.4.2	Reafixação de bancos	un
3.4.3	Manutenção de bancos	
3.4.3.1	Fornecimento e colocação de ripa de madeira	un
3.4.3.2	Pintura de ripa de madeira a tinta de esmalte	m ²
3.4.3.3	Pintura de ripa de madeira a verniz	m ²
3.4.3.4	Pintura de base ou estrutura metálica	m ²
3.4.3.5	Reafixação de ripa de madeira	un
3.4.3.6	Limpeza de bancos (remoção de grafitis ou outros)	un
3.5	Bebedouros	
3.5.1	Colocação de bebedouro	un
3.5.2	Fornecimento e colocação de fluxómetro	un
3.5.3	Reparação de bebedouro (desentupimento, reafixação, etc.)	un
3.5.4	Remoção de bebedouro	un
3.6	Mesas e conjuntos de mesas e bancos	
3.6.1	Colocação de mesa ou conjunto de mesa e bancos	un
3.6.2	Reafixação de mesa ou conjunto de mesa e bancos	un
3.6.3	Manutenção de mesa ou conjunto de mesa e bancos (pintura, verniz, reposição de ripa ou chapa, etc.)	un
3.6.4	Remoção de mesa ou conjunto de mesa e bancos	un

ARTIGO	TRABALHOS	Unidade
3.7	Placas de toponímia	
3.7.1	Colocação de placas de toponímia	
3.7.1.1	Colocação de cabeça	un
3.7.1.2	Colocação de pé	un
3.7.1.3	Colocação de placa em fachada	un
3.7.2	Limpeza de placas de toponímia	
3.7.2.1	Limpeza de conjunto com cabeça e pé	un
3.7.2.2	Limpeza de placa em fachada	un
3.7.3	Remoção de placa de toponímia	
3.7.3.1	Remoção de placa de toponímia em pilar (conjunto de cabeça e pé)	un
3.7.3.2	Remoção de placa de toponímia em fachada	un
3.8	Muros e muretes	
3.8.1	Pintura de muros ou muretes	m ²
3.8.2	Capeamento de muros com lajetas, pedra ou blocos de betão	ml
3.8.3	Reparação de muros ou muretes	m ²
3.8.4	Demolição de muros ou muretes	m ²
3.8.5	Fornecimento e colocação de revestimento cerâmico	m ²
3.9	Demolições várias (não incluídas noutros artigos)	m ²