

Artº	Descrição	Quant.	Preço Unitário	Total	Total capítulo
<b>CAPÍTULO 00 - ESTALEIRO E PLACA DE OBRA</b>					
0.1	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro, reposição das condições de limpeza e higiene durante e após cada intervenção, incluindo vedação dos locais dos trabalhos, sinalização, medidas de segurança e todos os trabalhos acessórios e complementares, desenvolvimento e complementação do plano de segurança e saúde na obra de acordo e em conformidade com legislação em vigor.	1	uni		
0.2	Fornecimento e montagem de placa de obra com dimensões normalizadas.	1	uni		

- €

<b>CAPÍTULO 01 - TRABALHOS PREPARATÓRIOS</b>					
1.1	Remoção de pavimento e remates existentes, conforme peças desenhadas e especificações de caderno de encargos, nas seguintes situações:				
a)	Remoção de pavimento existente em betão poroso no Percurso do Circuito de Manutenção, incluindo a remoção da base existente	80	m <sup>2</sup>		
b)	Remoção de pavimento existente em gravilha nas estações de exercício do Circuito de Manutenção	395	m <sup>2</sup>		
c)	Remoção de pavimento existente em placas emborrachadas no Espaço Slide, incluindo a remoção da base em betão (independentemente da espessura e se o betão é ou não armado)	122	m <sup>2</sup>		
d)	Remoção de pavimento existente em placas emborrachadas no Espaço Slide, mantendo a base em betão	80	m <sup>2</sup>		
e)	Remoção de remate em toros de madeira, incluindo as suas fixações e fundações, bem como o armazenamento de toros para posterior reutilização	130	m		
f)	Remoção de remate em guia de betão, incluindo as suas fundações (sendo que 3m dos 34m serão para reutilizar)	34	m		
1.2	Remoção de elementos construídos, conforme peças desenhadas e especificações de caderno de encargos, nas seguintes situações:				
a)	Paliçadas em toros madeira existente no Espaço Slide	70	m		
b)	Escada em toros de madeira existente no Espaço Slide	1	uni		
c)	Vedação em toros de madeira	68	m		
d)	Bebedouros	3	uni		
e1)	Conjuntos de mesas de piquenique, incluindo respetivas fundações	10	uni		
e2)	Conjuntos de mesas de piquenique deslocados das suas fundações	2	uni		
e3)	Fundações de Conjuntos de mesas de piquenique inexistentes	7	uni		
f)	Papeleiras	7	uni		
g)	Bancos	3	uni		
h)	Equipamento de Slide, composto por torres, respectivas fundações e cabos de ligação	1	uni		

- €

## CAPÍTULO 02 - MODELAÇÃO DE TERRENO

2.1	Aterro geral compactado em terraplenos e taludes sem compactação dinâmica, incluindo transporte e descarga de terras de empréstimo, regularização e acerto, conforme peças desenhadas e especificações de caderno de encargo.	80	m <sup>3</sup>	- €
-----	---	----	----------------	-----

## CAPÍTULO 03 - SEMENTEIRAS

3.1	Fornecimento e execução de sementeira de prado com mistura do tipo Control Eco da BoskGreen ou equivalente, incluindo transporte e espalhamento da terra viva com cerca de 0.10m de espessura mínima, limpeza, mobilização, fertilização e regularização do terreno de acordo com Plano de Plantação e especificações do caderno de encargos.	535	m <sup>2</sup>	- €
-----	---	-----	----------------	-----

## CAPÍTULO 04 - PAVIMENTOS E REMATES

4.1	Fornecimento e execução de pavimento em betão poroso do tipo Resopre ou equivalente, de acordo com Plano de Pavimentos e respetivos desenhos de pormenor e especificações do caderno de encargos, nas seguintes situações:			
a)	Betão poroso com 0,08m de espessura mínima, na cor cinza natural, incluindo juntas de dilatação e base em brita n.º1 com 0,15m de espessura mínima, a aplicar em alguns troços do Percurso do Circuito de Manutenção	80	m <sup>2</sup>	
b)	Betão poroso com cerca de 0,05m de espessura, na cor cinza natural, incluindo juntas de dilatação, reparação e limpeza da base existente em betão, a aplicar nas áreas de estadia do Espaço Slide.	80	m <sup>2</sup>	
4.2	Fornecimento e reparação de pavimento em betuminoso com betuminoso a frio do tipo IRR Standard da Neosfalto ou equivalente, de acordo com Plano de Pavimentos e respetivos desenhos de pormenor e especificações do caderno de encargos.	82,96	m <sup>2</sup>	
4.3	Fornecimento e reparação do pavimento do Caminho Principal com tout-venat com 0.10m de espessura mínima e pó de pedra com 0.05m de espessura mínima, de acordo com Plano de Pavimentos e respetivos desenhos de pormenor e especificações do caderno de encargos.	690	m <sup>2</sup>	
4.4	Fornecimento e execução de pavimento em gravilha calcária 5/10mm para estações de exercício do Circuito de Manutenção, incluindo limpeza e regularização da caixa de pavimento, de acordo com Plano de Pavimentos e respetivos desenhos de pormenor e especificações do caderno de encargos.	458	m <sup>2</sup>	
4.5	Fornecimento e execução de pavimento em seixo rolado 10/20mm, de acordo com Plano de Pavimentos e respetivos desenhos de pormenor e especificações do caderno de encargos, nas seguintes situações:			
a)	No Parque de Merendas A, com 0.03m de espessura	542,17	m <sup>2</sup>	
b)	No Parque de Merendas B, com 0.05m de espessura	465	m <sup>2</sup>	
c)	No Espaço de Jogos, com 0.03m de espessura	545	m <sup>2</sup>	
4.6	Verificação e reparação do remate em perfil metálico, de acordo com Plano de Pavimentos e especificações do caderno de encargos.	115	m	
4.7	Fornecimento e reparação do remate em 3 cubos de granito (em falta cerca de 200 cubos), incluindo se necessário fundação contínua em betão C12/15 com 0.40 x 0.20 de secção, de acordo com Plano de Pavimentos e respetivos desenhos de pormenor e especificações do caderno de encargos.	128,04	m	
4.8	Verificação e reparação do remate em valeta de 5 fiadas de cubo de granito, incluindo fundação contínua em betão C12/15 com 0.70 x 0.25m de secção, de acordo com Plano de Pavimentos e especificações do caderno de encargos.	10	m	

4.9	Verificação, reparação e fornecimento de remate em toros de madeira, incluindo todas as fixações e fundações, de acordo com Plano de Pavimentos e especificações do caderno de encargos.		
	a)	No Parque de Merendas A	75 m
	b)	No Parque de Merendas B	150 m
	c)	No Espaço de Jogos	45 m
	d)	Nas Estações de Circuito de Manutenção	50 m
4.10	Execução de remate em guia de betão, de acordo com Plano de Pavimentos e especificações do caderno de encargos.		3 m

- €

#### CAPÍTULO 05 - MOBILIÁRIO URBANO

5.1	Fornecimento e instalação de conjuntos de mesas de piquenique com bancos sem costas do tipo Mesa de Piquenique ref. 2100 da Carmo ou equivalente, incluindo transporte, implantação, fixação, maciços de fundação e todos os trabalhos necessários, de acordo com Plano de Mobiliário e especificações de caderno de encargos, nas seguintes situações:		
	a)	No Parque de Merendas A	7 uni
	b)	No Parque de Merendas B	10 uni
5.2	Fornecimento e instalação de bancos, incluindo transporte, implantação, fixação, maciços de fundação e todos os trabalhos necessários, de acordo com Plano de Mobiliário e especificações de caderno de encargos, nas seguintes situações:		
	a)	Banco com costas em madeira de pinho tratado do tipo ref. 2035 da Carmo ou equivalente, para Espaço de Jogos.	3 uni
	b)	Banco sem costas em madeira de pinho tratado do tipo ref. 3161 da Toscca ou equivalente para áreas de estadia do espaço Slide.	4 uni
5.3	Fornecimento e instalação de papeleiras em madeira de pinho tratado do tipo ref. 2180 da Carmo ou equivalente, incluindo transporte, implantação, fixação, maciços de fundação e todos os trabalhos necessários, de acordo com Plano de Mobiliário e especificações de caderno de encargos, nas seguintes situações:		
	a)	No Parque de Merendas A	3 uni
	b)	No Parque de Merendas B	4 uni
	c)	No Espaço de Jogos	3 uni
	d)	Nas áreas de estadia do Espaço Slide	2 uni
5.4	Fornecimento e instalação de bebedouro do tipo Urbus da Larus ou equivalente, incluindo transporte, implantação, fixação e ligação ao abastecimento de água existente e ao sistema de drenagem, todos os materiais e trabalhos necessários, de acordo com Plano de Mobiliário e especificações de caderno de encargos.		3 uni
5.5	Recuperação / reparação dos conjuntos de mesas de jogo, composto por mesa e cadeiras, incluindo todas as peças e acessórios necessários, no Espaço de Jogos., de acordo com Plano de Mobiliário e especificações de caderno de encargos.		8 uni
5.6	Fornecimento e instalação de vedação em toros de madeira torneada em pinho tratado, com 0,10m de diâmetro, incluindo transporte, implantação, fixação, e todos os trabalhos necessários, de acordo com Plano de Mobiliário e especificações de caderno de encargos.		30 uni
5.7	Recuperação / reparação do grelhador em alvenaria de blocos cerâmicos, de acordo com Plano de Mobiliário e especificações de caderno de encargos.		1 uni

- €

TOTAL DA EMPREITADA

- €