



## Departamento de Urbanismo e Obras Municipais

### Medições

#### Requalificação Urbana – Freguesia N. Sr.ª de Fátima – Parque Infantil da Caima I

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
<b>1.</b>	<b>Trabalhos preparatórios e acessórios</b>								
1.1.	Montagem, desmontagem e manutenção de estaleiro, respectiva vedação, portões de acesso a pessoas e viaturas, sinalização e placares de normas de segurança, instalações fixas ou amovíveis para pessoal e fiscalização dos quais fazem parte instalações sanitárias, balneários, etc., de acordo com as condições técnicas especiais.	1						1	vg

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
<b>2.</b>	<b>Demolições, Remoções e Levantamentos</b>								
2.1.	Levantamento do pavimento de segurança em SBR, para posterior reutilização em obras da mesma empreitada, incluindo a sua limpeza a jacto de água, a carga, transporte e descarga em local a indicar pela fiscalização.	1		110		110	110	110	m <sup>2</sup>
2.2.	Demolição de betonilha, incluindo carga, transporte e descarga, para operador de gestão de resíduos licenciado, conforme o DL 46/2008.	1		121		121	121	121	m <sup>2</sup>
2.3.	Remoção de equipamento infantil, incluindo carga, transporte e descarga em local a indicar pela fiscalização.	5						5	un

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
2.4.	Remoção de aro e sumidouro incluindo carga, transporte e descarga, para operador de gestão de resíduos licenciado, conforme o DL 46/2008.	1						1	vg
2.5.	Reposição de pavimento existente incluindo remoção, carga, transporte e descarga dos destroços a operador de gestão de resíduos licenciado, regularização da caixa, fornecimento e execução de pavimento e restantes trabalhos necessários.	1						1	vg
2.6.	Reposição ou ressementeira de relvado nas áreas afectas aos trabalhos, do tipo "Dry Plus Extra" de A. Pereira Jordão ou equivalente (60g/m <sup>2</sup> ), rega, adubação, fertilização e todos os trabalhos necessários, conforme condições técnicas.	1						1	vg

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
<b>3.</b>	<b>Movimentos de terras</b>								
3.1.	Escavação mecânica para abertura de caixa de pavimento e implantação de novas cotas do projecto, incluindo carga, transporte e descarga dos produtos resultantes a operador de gestão de resíduos licenciado, com empolamento de 20%, de acordo com condições técnicas.	1		36		36	36	36	m <sup>3</sup>
<b>4.</b>	<b>Drenagem</b>								
4.1.	Escavação mecânica em terreno compactado de qualquer natureza na abertura de valas, para implantação de tubagem, conforme peças desenhadas e condições técnicas.	1		8		8	8	8	m <sup>3</sup>

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
4.2.	Fornecimento e aplicação de uma camada de areia crivada, para assentamento da tubagem.	1		3		3	3	3	m <sup>3</sup>
4.3.	Fornecimento e assentamento de tubagem em polipropileno corrugado, classe de rigidez SN 8 (KN/m <sup>2</sup> ), com 63mm de diâmetro exterior, da Politejo ou equivalente, incluindo ligações e todos os trabalhos complementares, conforme plano de drenagem e condições técnicas.	1	17			17	17	17	ml
4.4.	Fornecimento e aplicação de sumidouro em peças pré-fabricadas, Ref. <i>Imbornal R0954</i> , incluindo escavação, aterro e compactação, betão de fundação e todos os trabalhos complementares de acordo com Plano de Drenagem e condições técnicas.	2						2	un

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
4.5.	Fornecimento e aplicação de sumidouro em peças pré-fabricadas, classe C-250, Ref. <i>Plana RP30</i> , incluindo escavação, aterro e compactação, betão de fundação e todos os trabalhos complementares de acordo com Plano de Drenagem e condições técnicas.	1						1	un
4.6.	Aterro da vala com terras provenientes da escavação, incluindo regularização final e todos os trabalhos necessários, de acordo com condições técnicas.	1		5		5	5	5	vg
4.7.	Remoção de resíduos ou produtos sobrantes para operador de gestão de resíduos licenciado, conforme condições técnicas.	1						1	vg

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
<b>5.</b>	<b>Mobiliário urbano e Equipamento infantil</b>								
5.1.	Fornecimento e montagem de equipamento infantil, HAGS Puxo, produto nº 8020377, do tipo HAGS Uniplay ou equivalente, incluindo fundação em betão e todos os trabalhos necessários, conforme peças desenhadas, condições técnicas e normas de aplicação do fabricante ou fornecedor.	1						1	vg
5.2.	Recuperação de vedação e respectivo portão, do tipo Soinca, incluindo todos os trabalhos complementares, de acordo com condições técnicas e indicações do fabricante ou fornecedor.	1						1	vg

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
5.3.	Fornecimento, montagem e fixação de Painel Informativo, com estrutura em aço inox escovado, painel em placas de acrílico e informações impressas em papel auto-colante transparente, incluindo fundação em betão e todos os trabalhos necessários, conforme peças desenhadas e condições técnicas.	1						1	vg
<b>6.</b>	<b>Pavimentos e lancis</b>								
6.1.	Fornecimento e aplicação de uma camada de sub-base de <i>tout-venant</i> , com 0.15m de espessura após recalque, de acordo com peças desenhadas e condições técnicas.	1		121		121	121	121	m <sup>2</sup>



Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
6.2.	Fornecimento e execução de uma camada de sub-base em betonilha de betão com 0.10m de espessura, armada com rede malhasol CQ30, com superfície apta para receber pavimento em borracha, incluindo todos os trabalhos necessários, conforme plano de pavimentos e condições técnicas.	1		121		121	121	121	m <sup>2</sup>
6.3.	Fornecimento e aplicação de pavimento de segurança em placas de EPDM, com 85mm de espessura mínima, do tipo Flexipiso ou equivalente, incluindo todos os trabalhos necessários a um bom acabamento, conforme plano de pavimentos e condições técnicas.	1		121		121	121	121	m <sup>2</sup>

Art.º	Designação dos Trabalhos	Nº de partes iguais	Dimensões			Quantidades			Unid.
			Comp.	Largura	Altura	Elementares	Parciais	Totais	
6.3.1.	Cor vermelho brilhante	1	34			34	34	34	m <sup>2</sup>
6.3.2.	Cor laranja	1	56			56	56	56	m <sup>2</sup>
6.3.3.	Cor amarelo brilhante	1	34			34	34	34	m <sup>2</sup>