

CÂMARA MUNICIPAL DE SANTARÉM
Divisão de Planeamento e Projectos

MAPA DE QUANTIDADES

Beneficiação da EB1 dos Leões
Santarém

ARTIGO	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	Unidades.	Quantidades	PREÇOS	
				Unitários	Totais
1	Estaleiro				
1.1	Instalações e equipamento para estaleiro de apoio à obra, com todas as condições de segurança e salubridade, incluindo todos os meios necessários à execução dos trabalhos e os acessos às frentes de trabalho, quer para entrada de materiais e equipamentos, quer para remoção de resíduos, quer para a retirada final de restos de materiais e equipamentos, as redes de alimentação e distribuição necessárias ao funcionamento do mesmo, bem como a vedação da área afectada ao espaço:				
1.1.1	Montagem	vg	1		
1.1.2	Manutenção	vg	1		
1.1.3	Desmontagem, incluindo limpezas finais de todos os locais abrangidos pela obra	vg	1		
2	Demolições				
2.1	Levantamento, remoção e transporte da cobertura existente em chapas de fibrocimento, de acordo com a legislação em vigor, incluindo chaminés, respiradores, caleiras de recolha de águas pluviais e respetivos tubos de queda e todos os elementos de fixação e acabamento existentes.	m2	945,00		
2.2	Levantamento, remoção e transporte da cobertura existente em chapas do tipo sandwich (zona da sala dos professores), de acordo com a legislação em vigor, incluindo, caleiras de recolha de águas pluviais e respetivos tubos de queda e todos os elementos de fixação e acabamento existentes.	m2	48,00		
2.3	Remoção do revestimento do piso em mosaico vinílico, incluindo rodapés, de quatro salas do 1.º andar	m2	185,00		
2.4	Remoção do tecto falso composto por placas de gesso cartonado e toda a estrutura de suporte e fixação, da sala dos professores no r/c	m2	48,00		

CÂMARA MUNICIPAL DE SANTARÉM
Divisão de Planeamento e Projectos

MAPA DE QUANTIDADES

**Beneficiação da EB1 dos Leões
Santarém**

ARTIGO	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	Unidades.	Quantidades	PREÇOS	
				Unitários	Totais
3	Pavimentos				
3.1	Limpar e reparar pavimento das 4 salas do 1.º andar, incluindo avivamento de fissuras e tratamento com argamassas e material elástico através de enchimentos onde necessário e regularização geral, incluindo zona dos rodapés retirados, tudo pronto a receber acabamento final.	m2	185,00		
3.2	Fornecimento e aplicação de pavimento vinílico em 4 salas do 1.º andar, em rolo, heterogéneo acústico do tipo Rubi Acústico da Tarkett, com espessura de 3mm, com 0,70mm de camada de desgaste, na refª 25086 005 (cold grey) com cordão eletrosoldado, ou equivalente, incluindo peças Pad com 7 cm para rematar em meia cana o material às paredes em todo o perímetro das salas.	m2	185,00		
4	Cobertura				
4.1	Limpeza geral da placa da cobertura existente, depois de desmontadas as chapas de fibrocimento e da chapa sandwich (zona da sala de professores)	m2	993,00		
4.2	Execução de paredes em alvenaria de tijolo cerâmico 30x20x15, com altura variável, para apoio das madres em chapa perfil omega galvanizado com 15 cm de altura, incluindo execução de meio-fio, travamento e todos os trabalhos necessários.	ml	290,00		
4.3	Fornecimento e assentamento de madres em chapa perfil omega galvanizado com 15 cm de altura, incluindo acessórios de fixação, buchas mecânicas e remates conforme projecto.	ml	490,00		
4.4	Fornecimento e assentamento de cantoneira metálica LNP 100x100x12, metalização a quente, incluindo acessórios de fixação e pintura.	ml	135,00		

CÂMARA MUNICIPAL DE SANTARÉM
Divisão de Planeamento e Projectos

MAPA DE QUANTIDADES

**Beneficiação da EB1 dos Leões
Santarém**

ARTIGO	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	Unidades.	Quantidades	PREÇOS	
				Unitários	Totais
4.5	Fornecimento e assentamento de cobertura em painéis sandwich, tipo Alço C5-1000x50mm, cor cinza grafite (RAL 7012), incluindo acessórios de fixação, bem como todos os trabalhos necessários ao bom funcionamento da cobertura (medição em projecção horizontal).	m2	993,00		
4.6	Fornecimento e assentamento de remates em chapa de zinco, com 3mm de espessura, metalização a quente, incluindo fixação e pintura (poderá ser em chapa lacada com material e cor da gama pertencente ao painel)				
4.6.1	Remate de topo simples (do tipo RM4)	ml	134,00		
4.6.2	Remate de parede simples (do tipo RM3)	ml	175,00		
4.6.3	Remate capacete (do tipo RM9)	ml	189,00		
4.6.4	Remate de parede recortado (do tipo RM2)	ml	118,00		
4.6.5	Remate de cumeeira recortada (do tipo CM1)	ml	4,00		
5	Rede de Esgotos Pluviais				
5.1	Fornecimento e montagem de tubos de queda em PVC, PN10, diam.110 mm, incluindo abraçadeiras, ralos, ligações e demais trabalhos para correcto funcionamento.	ml	125,00		
5.2	Fornecimento e assentamento de caleiras com diam de 110 mm para recolha de águas pluviais na cobertura e ligação aos tubos de queda, dimensões e inclinações conforme projecto, incluindo acessórios, ligações e demais trabalhos necessários a correcto funcionamento.	ml	55,00		
5.3	Fornecimento e montagem de ralos de pinha em PVC, adaptados à tubagem das prumadas pluviais.	un	12,00		
6	Tecto Falso				
6.1	Fornecimento e assentamento de tecto falso na sala dos professores do r/c, em gesso cartonado, tipo Knauf c/13mm ou equivalente, e perfil de remate com parede, estrutura de suporte e fixação, acessórios e todos os remates e cortes	m2	48,00		

CÂMARA MUNICIPAL DE SANTARÉM
Divisão de Planeamento e Projectos

MAPA DE QUANTIDADES

**Beneficiação da EB1 dos Leões
Santarém**

ARTIGO	DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	Unidades.	Quantidades	PREÇOS	
				Unitários	Totais
7	Pinturas				
7.1	Preparação de panos de paredes exteriores existentes para repintura incluindo enchimento de furações existentes com argamassas de cimento e areia, escovagem e limpeza a jato de água para remoção de tinta não aderente, seguida de reparação de fissuras não estruturais existentes, com todos os fornecimentos e trabalhos necessários.	m2	876,00		
7.2	Pintura a duas de mãos em paredes exteriores com tinta plástica mate antifungos da Robbialac ou equivalente, nas cores existentes.	m2	876,00		
7.3	Preparação de panos de paredes interiores e tectos existentes (4 salas do 1.º andar e 1 sala dos professores no r/c) para repintura incluindo desmontagem e montagem de cabos, calhas ou outros acessórios existentes, limpeza e reparação de fissuras não estruturais existentes com todos os fornecimentos e trabalhos necessários.	m2	598,00		
7.4	Pintura a duas de mãos (4 salas do 1.º andar e 1 sala dos professores no r/c) com tinta plástica mate para interiores, com antifungos da Robbialac ou equivalente, nas cores existentes.	m2	598,00		