

JF Alvalade

Parque Escola Pedro Cristo

N. Ref.ª

17.015

Art.º	Descrição dos Trabalhos	Unid.	Quant.	Preço Unitário (€)	Importância (€)
4	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	Betuminoso				
4.1.1	Fresagem				
4.1.1.1	Fresagem de aderência e regularização em zonas pontuais, incluindo carga, descarga e transporte a vazdouro autorizado de produtos resultantes de acordo com as peças desenhadas e todos os trabalhos e equipamentos necessários á sua correcta execução.	vg	1,00	250,00 €	250,00 €
4.1.1.2	Limpeza detritos no pavimento a beneficiar	m2	955,00	1,00 €	955,00 €
4.1.4	Camadas de misturas betuminosas a quente				
4.1.4.1	Fornecimento e colocação de camada de regularização e preenchimento de depressões em mistura betuminosa densa AC 14 eg ligante (MBD), granulometria 0/14 mm e betume asfáltico 35/50, segundo NP EN 12951, de acordo com peças desenhadas, escritas e caderno de encargos.	ton	57,30	55,38 €	3.173,27 €
4.1.4.2	Camada de desgaste em betão betuminoso AC 12 surf ligante (mBBR) com 0,04 m de espessura, granulometria 0/12 mm e betume asfáltico 35/50, segundo NP EN 12951, de acordo com peças desenhadas, escritas e caderno de encargos.	m2	955,00	6,91 €	6.599,05 €
4.1.5	Regas com emulsões betuminosas				
4.1.5.1	Rega de impregnação betuminosa catiónica de rotura lenta C50 BF4 (anteriormente designada ECI), á taxa de aplicação 1,0 Kg/m², segundo NP EN 13308; Aplicada sobre camada granular;	m2	955,00	0,43 €	410,65 €
4.1.5.2	Rega de colagem catiónica de rotura rápida C60 B2 (anteriormente designada ECR-1), á taxa de aplicação 0,6 Kg/m², segundo NP EN 13308. Aplicada na separação de camadas betuminosas;	m2	955,00	0,23 €	219,65 €

VALOR TOTAL DA PROPOSTA	11.607,62 €
--------------------------------	--------------------