



Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Preço Base Unitário	Subtotal
	1	ESTALEIRO				
1	1.1	Montagem, desmontagem e desmontagem do Estaleiro de apoio à Obra, incluindo a gestão, acções e intervenções que assegurem a higiene e segurança no trabalho.	vg	1	3.970,00	3.970,00
	2	PAVIMENTAÇÃO - SÃO JORGE				
2	2.2.1	Corte de pavimento existente com disco.	ml	111	8,40	932,40
3	2.2.2	Fresagem de pavimento existente, incluindo carga, transporte e colocação a vazadouro dos produtos sobrantes.	m2	755,88	9,80	7.407,62
4	2.2.3	Abertura, regularização e compactação de caixa com 0,36m de espessura, incluindo remoção e transporte dos produtos escavados.	m2	27	4,40	118,80
5	2.2.4	Camada de sub-base de "Tout-Venant" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	27	7,25	195,75
6	2.2.5	Camada de base de "Tout-Venant" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	27	7,25	195,75
7	2.2.6	Rega de impregnação com betume fluidificado MC-70 à taxa de 1 Kg/m2.	m2	27	1,45	39,15
8	2.2.7	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,5 Kg/m2.	m2	27	1,20	32,40
9	2.2.8	Camada de macadame betuminoso tipo "binder" com 0,06m de espessura.	m2	27	16,89	456,03
10	2.2.9	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,7 Kg/m2.	m2	755,88	1,30	982,64
11	2.2.10	Camada de tapete em betão betuminoso com 0,06m de espessura.	m2	755,88	19,19	14.505,34
12	2.2.11	Fornecimento e aplicação de tapete betuminoso em zonas degradadas, incluindo respectiva rega de colagem.	t	13,2	147,94	1.952,81
	2.3	PAVIMENTAÇÃO - ILHA				
13	2.3.1	Corte de pavimento existente com disco.	ml	105,4	8,40	885,36
14	2.3.2	Fresagem de pavimento existente, incluindo carga, transporte e colocação a vazadouro dos produtos sobrantes.	m2	540	9,80	5.292,00
15	2.3.3	Abertura, regularização e compactação de caixa com 0,36m de espessura, incluindo remoção e transporte dos produtos escavados.	m2	135	4,40	594,00
16	2.3.4	Camada de sub-base de "Tout-Venant" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	135	7,25	978,75
17	2.3.5	Camada de base de "Tout-Venant" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	135	7,25	978,75
18	2.3.6	Rega de impregnação com betume fluidificado MC-70 à taxa de 1 Kg/m2.	m2	135	1,45	195,75
19	2.3.7	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,5 Kg/m2.	m2	135	1,20	162,00
20	2.3.8	Camada de macadame betuminoso tipo "binder" com 0,06m de espessura.	m2	135	16,89	2.280,15
21	2.3.9	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,7 Kg/m2.	m2	540	1,30	702,00
22	2.3.10	Camada de tapete em betão betuminoso com 0,06m de espessura.	m2	540	19,19	10.362,60
23	2.3.11	Fornecimento e aplicação de tapete betuminoso em zonas degradadas, incluindo respectiva rega de colagem.	t	6,9	147,94	1.020,79
	2.4	PAVIMENTAÇÃO - SANTANA				
24	2.4.1	Corte de pavimento existente com disco.	ml	315,7	8,40	2.651,88
25	2.4.2	Fresagem de pavimento existente, incluindo carga, transporte e colocação a vazadouro dos produtos sobrantes.	m2	3349,04	9,80	32.820,59
26	2.4.3	Abertura, regularização e compactação de caixa com 0,36m de espessura, incluindo remoção e transporte dos produtos escavados.	m2	275,94	4,40	1.214,14
27	2.4.4	Camada de sub-base de "Tout-Venant" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	275,94	7,25	2.000,57



Câmara Municipal de Santana

Procedimento 49/2020

28	2.4.5	Camada de base de \"Tout-Venant\" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	275,94	7,25	2.000,57
29	2.4.6	Rega de impregnação com betume fluidificado MC-70 à taxa de 1 Kg/m2.	m2	275,94	1,45	400,11
30	2.4.7	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,5 Kg/m2.	m2	275,94	1,20	331,13
31	2.4.8	Camada de macadame betuminoso tipo \"binder\" com 0,06m de espessura.	m2	275,94	16,89	4.660,63
32	2.4.9	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,7 Kg/m2.	m2	3349,04	1,30	4.353,75
33	2.4.10	Camada de tapete em betão betuminoso com 0,06m de espessura.	m2	3349,04	19,19	64.268,08
34	2.4.11	Fornecimento e aplicação de tapete betuminoso em zonas degradadas, incluindo respectiva rega de colagem.	t	13,1	147,94	1.938,01
2.5	PAVIMENTAÇÃO - FAIAL					
35	2.5.1	Corte de pavimento existente com disco.	ml	211,2	8,40	1.774,08
36	2.5.2	Fresagem de pavimento existente, incluindo carga, transporte e colocação a vazadouro dos produtos sobrantes.	m2	790,87	9,80	7.750,53
37	2.5.3	Abertura, regularização e compactação de caixa com 0,36m de espessura, incluindo remoção e transporte dos produtos escavados.	m2	32,45	4,40	142,78
38	2.5.4	Camada de sub-base de \"Tout-Venant\" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	32,45	7,25	235,26
39	2.5.5	Camada de base de \"Tout-Venant\" com 0,15m de altura após compactação, devidamente regado e compactado.	m2	32,45	7,25	235,26
40	2.5.6	Rega de impregnação com betume fluidificado MC-70 à taxa de 1 Kg/m2.	m2	32,45	1,45	47,05
41	2.5.7	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,5 Kg/m2.	m2	32,45	1,20	38,94
42	2.5.8	Camada de macadame betuminoso tipo \"binder\" com 0,06m de espessura.	m2	32,45	16,89	548,08
43	2.5.9	Rega de colagem com emulsão catiónica rápida tipo CRD-1 à taxa de 0,7 Kg/m2.	m2	790,87	1,30	1.028,13
44	2.5.10	Camada de tapete em betão betuminoso com 0,06m de espessura.	m2	790,87	19,19	15.176,80
45	2.5.11	Fornecimento e aplicação de tapete betuminoso em zonas degradadas, incluindo respectiva rega de colagem.	t	7,6	147,94	1.124,34
					Total	198.981,55