



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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	Estaleiro e Segurança e Saúde em obra		
1	1.1	Os encargos relativos a este item deverão ser incorporados pelo empreiteiro percentualmente em cada custo unitário de cada actividade a desenvolver de acordo com os artº349 e artº350 do DL18/2008 de 29 de Janeiro.	vg	1
	2	Segurança e Saúde		
2	2.1	Os encargos relativos a este item deverão ser incorporados pelo empreiteiro percentualmente em cada custo unitário de cada actividade a desenvolver de acordo com os artº349 e artº350 do DL18/2008 de 29 de Janeiro.	vg	1
	3	Betões		
3	3.1	Fornecimento e aplicação de betão de limpeza C12/15 sob fundações, com uma espessura de 0.05 m.	m2	65
4	3.2	Fornecimento e aplicação de betão C30/37, armado com Aço A 400 NR, incluindo cofragem, descofragem, escoramento e todos os trabalhos necessários.	m3	21,85
	4	Alvenarias		
5	4.1	Alvenaria exterior dupla constituída por tijolo cerâmico furado 30x20x15, assente com argamassa de cimento e areia ao traço 1:4.	m2	126,3
6	4.2	Fornecimento e execução de salpisco, emboço e reboco, com argamassa de cimento e areia, ao traço 1:4, com aditivo hidrófugo.	m2	318,58
7	4.3	Pintura a tinta plástica do tipo "Barbot, refª Dioplast cor a escolher, semi brilhante", ou equivalente, nas demãos necessárias a um bom acabamento (mínimo 3), incluindo primário selante e preparação prévia.	m2	318,58
	5	Cantarias		
8	5.1	Fornecimento e assentamento de capeamento com 0,25 de largura e 3 cm de espessura, incluindo todos os trabalhos necessários a uma boa aplicação	ml	19,61
	6	Pavimentos		
	6.1	Fornecimento e montagem de lancis de pedra calcaréa típica da região, incluindo movimentação de terras e fundação em betão		
9	6.1.1	Lancil 20*15	ml	170
10	6.1.2	Lancil de guia 20*8	ml	14,8
11	6.3	Fornecimento e montagem de calçada calcário branca 5x5, camada de assentamento em pó de pedra com 0.05 m de espessura, betumagem de juntas a traço de cimento e areia e todos os trabalhos	m2	445
12	6.4	Regularização de camada de agregado britado de granulometria extensa com 0.25 m de espessura após recalque	m2	915
13	6.5	Rega de impregnação com betume fluidificado, fornecimento e aplicação de mistura betuminosa "AC16 Reg 50/70 (MBD)", numa espessura de 0.06 m, incluindo espalhamento e compactação mecânica	m2	915
14	6.6	Execução de pintura em betuminoso, linha branca contínua com 0.10 m de largura, na delimitação de estacionamento	ml	143
15	6.7	Execução de pintura em betuminoso, marcação símbolo deficientes	UN	1
	6.8	Fornecimento e montagem de painel em chapa de alumínio lacado cinza RAL 7011, com 0.80 m de altura, incluindo estrutura tubular de apoio em alumínio, acessórios e fixação		
16	6.8.1	Com 0,80 ml	ml	62
17	6.8.2	Com 1,75 ml	ml	22,45
	6.9	Fornecimento e montagem de portão de correr, em chapa de alumínio lacado cinza RAL 7011, com 0.80 m de altura, incluindo estrutura tubular de apoio em alumínio, acessórios e		
18	6.9.1	Com 4 *0,80 m	UN	1
19	6.9.2	Com 3,5*1,75	UN	1
20	6.9.3	Com 0,8*1,0	UN	1
21	6.10	Fornecimento e aplicação de gradeamento em ferro, devidamente decapado e metalizado, pintado em cor a definir, incluindo todos os trabalhos e equipamento necessários	ml	19,61



União das Freguesias de Arrimal e Mendiga

Procedimento EMP001/2021

	7	Diversos		
22	7.1	Fornecimento e assentamento de tubagem em PVC 160 rígido 0,6 Mpa, incluindo abertura e tapamento de valas em qualquer tipo de terreno de acordo com projecto, ligações, acessórios, fixações e todos os trabalhos de apoio de construção civil, até ponto de ligação indicado em projecto da especialidade, fora do limite do lote e reposição de pavimentos :	ml	35
23	7.2	Execução de caixas de inspecção de reunião com dimensões de 50*50, com tampa à superfície, com tampa de galvanizada rebaixada pronta a receber acabamento semelhante ao piso , bem com todos os trabalhos e materiais necessários a uma boa aplicação.	UN	4