



FREGUESIA DE ESGUEIRA

Procedimento ADG/1/2022

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd	Requisitos	local de execução	Preço Base Unitário	Subtotal
1	1	Estaleiro e Segurança	UN	1	Montagem e manutenção e desmontagem do estaleiro, segundo o definido em regulamentação em vigor, incluindo execução do plano de segurança e saúde e plano de gestão de resíduos.	R. Condessa e Taboeira	450,00	450,00
2	2	Pavimentos						
2	2.1	Escavação de zona de implementação	UN	1	Escavação de zona de implantação em abertura de caixa, respeitando as cotas definidas em projeto, numa profundidade mínima de 30cm (de acordo com camadas de revestimento a colocar), com carga, transporte e descarga a vazadouro de materiais sobranes não reclamados pelo dono da obra, respeitando o definido no Plano de Gestão de Resíduos	R. Condessa e Taboeira	0,00	0,00
3	2.2	Execução de zona de percurso pedonal	UN	1	Execução de zona de percurso pedonal a pó de pedra com coloração, com colocação de camada de separação em tela de PVC, de acordo com projeto, respeitando cotas e pendentes de projeto, incluindo reposição cotas com tout-venant, com fornecimento e colocação de todos os materiais definidos, respeitando cotas e pendentes, devidamente compactados, com remoção de excedentes a vazadouro de materiais não reclamados pelo dono da obra.	R. Condessa e Taboeira	0,00	0,00
4	2.2.1	Em pavimento com cor amarela (granito)	m2	109,4	Em pavimento com cor amarela (granito)	R. Condessa e Taboeira	30,00	3.282,00
5	2.2.2	Em pavimento com cor cinza escura (basalto)	m2	49,15	Em pavimento com cor cinza escura (basalto)	R. Condessa e Taboeira	32,50	1.597,38



FREGUESIA DE ESGUEIRA

Procedimento ADG/1/2022

6	2.3	Execução de revestimento pavê	UN	1	Execução de revestimento pavê hexagonal cor cinza tipo ARTEBEL, ou equivalente, com preparação prévia de bases de assentamento, respeitando cotas e pendentes de projeto, com junta de acordo com CTE, incluindo reposição de cotas com tout-venant e cama de areia em base de assentamento, juntas betumadas, para ficar pronta a funcionar.	R. Condessa e Taboeira	0,00	0,00
7	2.4	Execução de zona em betonilha	m2	80,4	Execução de zona de betonilha armada com mala sol CQ30, com 10cm de espessura, em execução de zona de piso para colocação de revestimento a piso amortizante (a fornecer pelo Dono da Obra), com formação de pendentes, incluindo reposição de cotas a tout-venant, respeitando cotas e pendentes de projeto	R. Condessa e Taboeira	17,50	1.407,00
8	2.5	Execução de zona estacionamento auto	m2	100,5	Execução de zona estacionamento auto, com colocação de materiais e revestimentos definidos em projeto e demais elementos de projeto	R. Condessa e Taboeira	19,50	1.959,75
9	2.5.1	Fornecimento e aplicação de camada de Agregado Britado	UN	1	Fornecimento e aplicação de camada de Agregado Britado de Granulometria Extensa ("Tout-venant") num total de 0,30m após recalque, regada e bem compactada; incluindo o transporte.	R. Condessa e Taboeira	0,00	0,00
10	2.5.2	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste AC14	m2	143,5	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste AC14 surf ligante (BB) com espessura de 0,06m; incluindo limpeza, rega de colagem C 57 B 3 tx0,8kg/m2, levantamento de todas as tampas /dispositivos de fecho para cota final do pavimento, respetivos remates e concordâncias	R. Condessa e Taboeira	9,35	1.341,73
11	2.5.3	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste AC14	m2	143,5	Fornecimento e aplicação de camada de desgaste AC14 surf ligante (BB) com espessura de 0,04m; incluindo limpeza, rega de colagem C 57 B 3 tx0,8kg/m2, levantamento de todas as tampas /dispositivos de fecho para cota final do pavimento, respetivos remates e concordâncias	R. Condessa e Taboeira	17,42	2.499,77



FREGUESIA DE ESGUEIRA

Procedimento ADG/1/2022

12	2.6	Execução de delimitação de arruamento	m2	143,5	Execução de delimitação de arruamento e zona de estacionamento, rampas de acesso a garagens e rampas, com colocação de lancis e peças em granito cinza pinhel, ou equivalente, demarcados em projeto com todos os pertences.	R. Condessa e Taboeira	11,61	1.666,04
13	2.6.1	Lancis L10	m	207,6	Lancis L10	R. Condessa e Taboeira	20,39	4.232,96
14	2.6.2	Lancis L15	m	34,95	Lancis L15	R. Condessa e Taboeira	21,75	760,16
15	2.6.3	Execução de rampa	m2	3,6	Em execução de rampa e peças próprias em betão, com preparação prévia de bases de assentamento, respeitando cotas e pendentes de projeto	R. Condessa e Taboeira	115,00	414,00
16	2.7	Sinalização	UN	1	Fornecimento e execução de sinalização horizontal, com pintura a quente refletora, cumprindo-se existentes na E.P. - Estradas de Portugal, S.A., e conforme estabelecido no Decreto Regulamentar n.º 22-A/98, de 1 de outubro, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Regulamentar n.º 41/2002, de 20 de agosto, pelo Decreto Regulamentar n.º 13/2003, de 26 de junho e pelo Decreto-Regulamentar n.º 6/2019, de 22 de outubro, incluindo todos os trabalhos complementares, pronta a funcionar.	R. Condessa e Taboeira	0,00	0,00
17	2.7.1	Marcações	m	50	Marcação por pintura rodoviária branca nas divisórias de zona de estacionamento	R. Condessa e Taboeira	32,50	1.625,00
18	2.7.2	Marcações	UN	1	Marcação por pintura rodoviária branca nas divisórias de zona de estacionamento para deficientes	R. Condessa e Taboeira	195,00	195,00
3	Equipamentos e mobiliário urbano							
3.1	Fornecimento de equipamentos							
3.1.1	Equipamento							
3.1.2	Equipamento							
3.1.3	Equipamento							
3.2	Equipamento							
3.3	Equipamento							
3.4	Equipamento							
3.4.1	Equipamento							
4	Zonas Verdes							
4.1	Sementeira de prado							



FREGUESIA DE ESGUEIRA

Procedimento ADG/1/2022

19	4.2	Arbustos	m2	544	Fornecimento de arbustos, incluindo terra vegetal, fertilização localizada e todos os trabalhos necessários	R. Condessa e Taboeira	1,00	544,00
20	4.2.1	La-Lavandula angustifolia	UN	21	La-Lavandula angustifolia (diâmetro 20cm)	R. Condessa e Taboeira	6,50	136,50
21	4.2.2	Ro-Rosmarinus officinalis	UN	17	Ro-Rosmarinus officinalis (diâmetro 20cm)	R. Condessa e Taboeira	8,25	140,25
22	4.2.3	Pf-photinia fraseri	UN	47	Pf-photinia fraseri (V3L 40/60)	R. Condessa e Taboeira	10,25	481,75
4.3 Fornecimento de árvores								
23	4.3.1	Ba-Betula alba	UN	8	Ba-Betula alba pap 14/16 TR	R. Condessa e Taboeira	112,50	900,00
24	4.3.2	Tp-Tilia cordata	UN	5	Tp-Tilia cordata pap 14/16 TR	R. Condessa e Taboeira	112,50	562,50
5 Rega								
25	5.1	Bocas de rega	UN	2	Bocas de rega em bronze, tipo \5LRC-BSP 1! Da Rain-Bird ou equivalente	R. Condessa e Taboeira	191,60	383,20
26	5.1.1	Chave de Boca	UN	1	Chave de boca de rega tipo \55K de 1" Da Rain-Bird ou equivalente	R. Condessa e Taboeira	186,80	186,80
27	5.1.2	Joelho orientável	UN	1	Joelho orientável em bronze, para chave \55K rosca 1" da Rain-Bird ou equivalente	R. Condessa e Taboeira	244,90	244,90
28	5.2	Tubo	m	54	Tubo PEAD diâmetro 1" 1/2 (8kg/m2) com acessórios	R. Condessa e Taboeira	4,60	248,40
29	5.3	Abertura e fecho de vala	m	54	Abertura e fecho de vala, incluindo cumulação rega e recalque	R. Condessa e Taboeira	2,20	118,80
30	5.4	Ligação à rede pública	UN	1	Ligação à rede pública feita de acordo com as indicações fornecidas pela ADRA, incluindo a execução do nicho para o contador e o respetivo contrato	R. Condessa e Taboeira	2.750,00	2.750,00
31	5.4.1	Válvula de cunha	UN	1	Válvula de cunha em bronze ou latão, com acessórios, para isolamento do sistema em caso de avaria	R. Condessa e Taboeira	67,50	67,50
Total								28.195,39