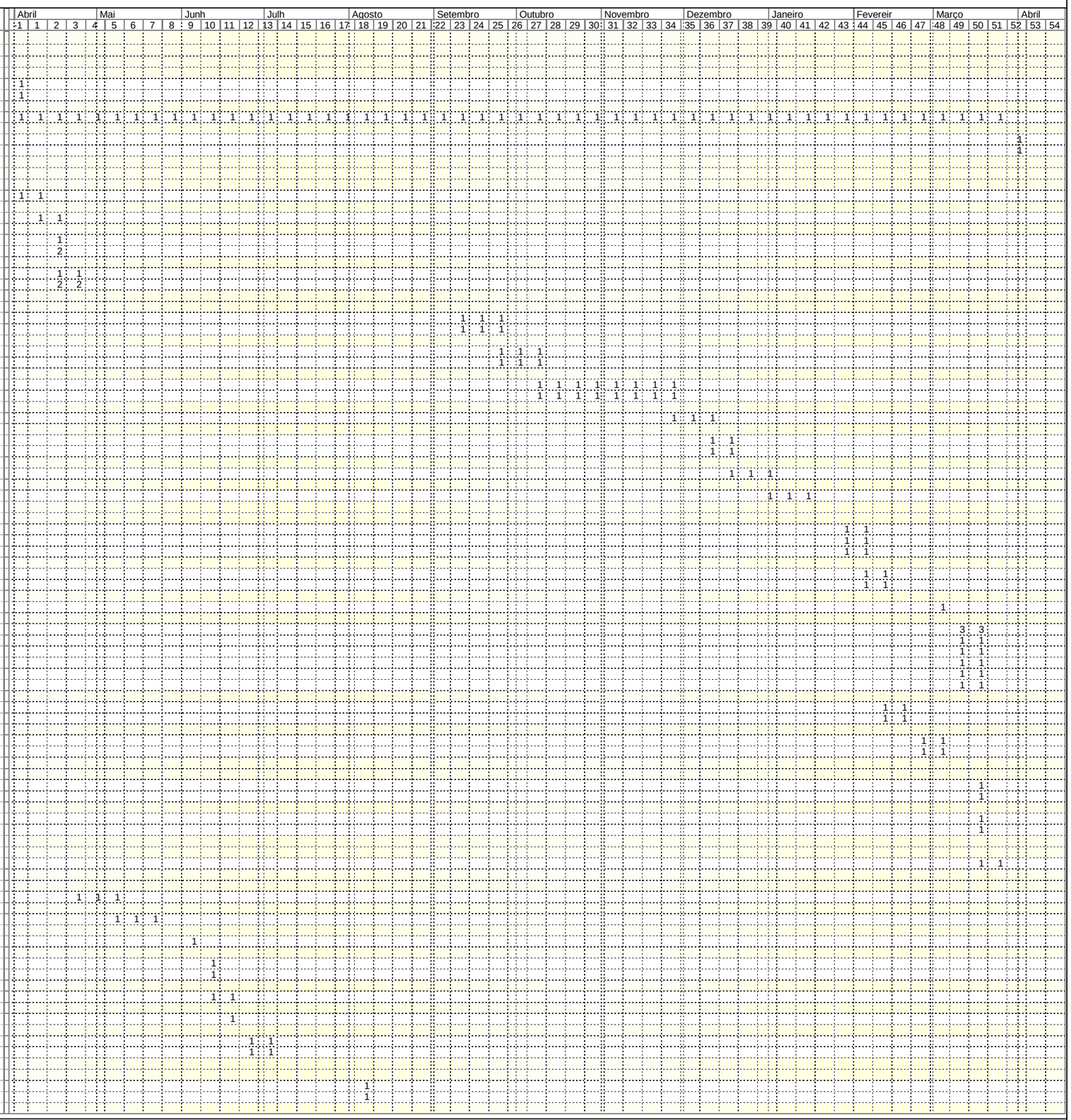
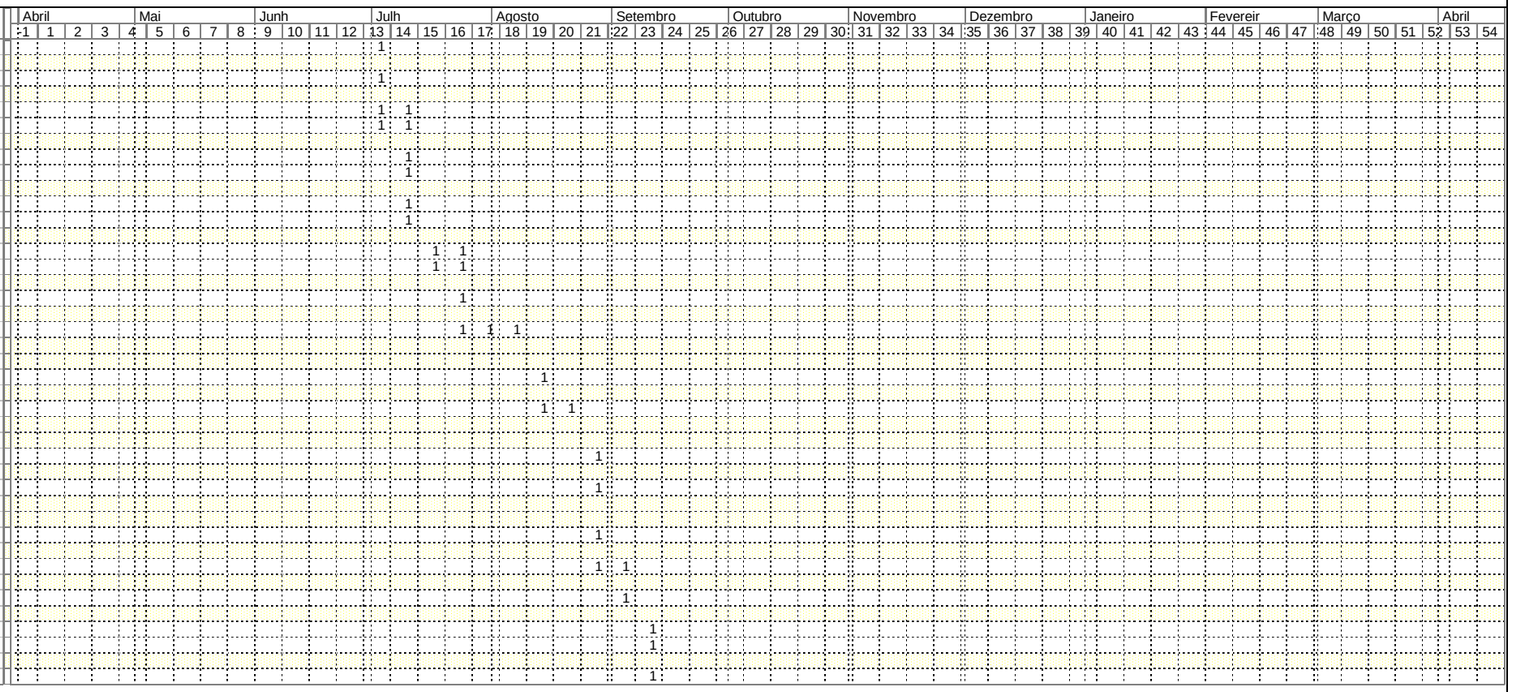
Plano de Equipamentos

ID	Nome da Tarefa	Unidades de Atribuição
0	**Caminho de ligação do Pardejo ao Bacêlo - União de Freguesias de Guilhadeses e S**	
2	**0. ESTALEIRO, PSS E PGRCD**	
3	**0.1.Trabalhos relativos à montagem, exploração e desmontagem final do estaleiro, ou quaisquer**	
4	Montagem Estaleiro	
	Camião	*1*
	Retro-Escavadora	*1*
5	Manutenção Estaleiro	
	Retro-Escavadora	*1*
6	Desmontagem Estaleiro	
	Camião	*1*
	Retro-Escavadora	*1*
10	**1 CAMINHO**	
11	**1.1 DEMOLIÇÕES E TERRAPLENAGENS**	
12	1.1.1 Alargamento e regularização da plataforma, para as cotas do perfil transversal tipo, em anex	
	Escavadora Giratória	*1*
13	1.1.2 Regularização de taludes, traineis, serventias, incluindo escavação e compactação em terrer	
	Escavadora Giratória	*1*
14	1.1.3 Abate de todas as árvores ou arbustos necessárias à boa execução dos trabalhos, incluindo	
	Escavadora Giratória	*1*
	Camião	*2*
15	1.1.4 Levantamento de pavimentos existentes e vedações, incluindo carga, transporte, colocação e	
	Escavadora Giratória	*1*
	Camião	*2*
16	**1.2 MUROS E VEDAÇÕES**	
17	1.2.1 Escavação em terreno de qualquer natureza, para fundações de muros de suporte, e de esp	
	Escavadora Giratória	*1*
	Camião	*1*
18	1.2.2 Betão ciclópico em fundações de muros de suporte, de espera ou de vedação de acordo con	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
19	1.2.3 Betão ciclópico em elevação de muros de suporte, de espera ou de vedação, incluindo cofra	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
20	1.2.4 Demolição e reconstrução de muros em alvenaria de pedra seca, iguais aos existentes, inclu	
	Retro-Escavadora	*1*
21	1.2.5 Construção de muros em alvenaria de de blocos de cimento, 40x20x20cm, assentes com arg	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
22	1.2.6 Vedação com prumos de tubo galvanizado de 1 1/2", com tampas plásticas e rede de arame	
	Retro-Escavadora	*1*
23	1.2.7 Vedação com prumos de tubo galvanizado de 1 1/2", com tampas plásticas e rede de arame	
	Retro-Escavadora	*1*
25	**1.3 PAVIMENTAÇÃO**	
26	1.3.1 Abertura e regularização de caixa e compactação	
	Escavadora Giratória	*1*
	Retro-Escavadora	*1*
	Motoniveladora	*1*
27	1.3 .2 Camada de tout-venant com a espessura de 0.18m depois do recalque com inertes de 0.08r	
	Camião	*1*
	Motoniveladora	*1*
28	1.3.3 Rega de colagem com emulsão aniónica de rotura rápida, à taxa de 0,5 Kg/m2.	
	Camião de Rega Asfáltica	*1*
29	1.3.4 Betão betuminoso de desgaste, na espessura de 0,06 com inertes 0/10, incluindo espalhame	
	Camião	*3*
	Cilindro de Pneus	*1*
	Cilindro Apeado	*1*
	Cilindro de Rolos	*1*
	BobCat c/ vassoura	*1*
	Pavimentadora	*1*
30	1.3.5 Bermas em lajeta de betão armado com malhasol AR30 e a espessura de 0,10m, levando ju	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
31	1.3.6 Fornecimento e assentamento de calçada à portuguesa, assente em traço seco de 5cm de e	
	Camião	*1*
	Retro-Escavadora	*1*
32	**1.4 SINALIZAÇÃO**	
33	1.4.1 Fornecimento e assentamento de sinal de trânsito STOP, em chapa de alumínio reflectorizad	
	Auto Betoneira	*1*
	Carrinha 3500 Kg	*1*
34	1.4.2 Fornecimento e assentamento de sinalização direccional refletorizada relativa a lugar e(ou fre	
	Auto Betoneira	*1*
	Carrinha 3500 Kg	*1*
35	**1.4.3 Fornecimento e aplicação de tinta termoplástica para execução de sinalização horizon**	
36	1.4.3.1 '- Linha branca tracejada com 0,10m de largura e relação traço/espaço 3/4 m [LBT (0,	
	Máquina de Pinturas Rodoviárias	*1*
37	**1.5 DIVERSOS**	
38	1.5.1 Reconstrução de ramadas, do tipo "bardos" com aproveitamento do material, incluindo o aba	
	Retro-Escavadora	*1*
39	1.5.2 Levantamento e reposição de tubos de polietileno, incluindo abertura e refechamento da vala	
	Retro-Escavadora	*1*
42	1.5.5 Adaptar ao novo traçado, o acesso, degraus e vedação para propridade (perfil P1 ao P2), inc	
	Retro-Escavadora	*1*
43	1.5.6 Demolição e construção de fontenário com caraterísticas idêndicas ao existente, incluindo toc	
	Camião	*1*
	Retro-Escavadora	*1*
44	1.5.7 Desvio de postes elétricos/telecomunicações, conforme indicações das entidades competen	
	Retro-Escavadora	*1*
45	1.5.8 Levantamento de tampas em ferro fundido existentes para as novas cotas de caminho.	
	Auto Betoneira	*1*
47	1.5.10 Desmonte e construção de escadas e gradeamentos de uma moradia, de acordo com o tra	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
48	**1.6 REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**	
49	1.6.1 Valetas em lajeta de betão armado com malhasol AR30 e a espessura de 0.10m, levando jur	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
50	1.6.2 Fornecimento e assentamento de tubos de PVC corrugado SN8 de diâmetro 315 mm envolvi	



Plano de Equipamentos

ID	Nome da Tarefa	Unidades de Atribuição
	Retro-Escavadora	*1*
51	1.6.3 Fornecimento e assentamento de tubos de PVC corrugado SN8 de diâmetro 200 mm envolvi	
	Retro-Escavadora	*1*
52	1.6.4 Bocas em valeta, de diâmetro 200 mm, de acordo com as peças desenhadas e DO	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
53	1.6.5 Bocas em valeta, de diâmetro 315 mm, de acordo com as peças desenhadas e DO	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
54	1.6.6 Bocas em talude, de diâmetro 315 mm, de acordo com as peças desenhadas e DO	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
55	1.6.7 Fornecimento e fixação de grelhas metálicas, conforme o desenho em anexo, em varões de	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
56	1.6.8 Fornecimento e assentamento de tubos de betão vibrado diâmetro 200 mm, para restabelece	
	Retro-Escavadora	*1*
57	1.6.9 Fornecimento e assentamento de tubos de betão vibrado diâmetro 300 mm, para restabelece	
	Retro-Escavadora	*1*
58	**1.7 REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**	
59	1.7.1 Readaptação de ventosa do abastecimento de água, para adaptação ao novo traçado e de a	
	Retro-Escavadora	*1*
60	1.7.2 Fornecimento e montagem de conduta da rede de abastecimento de água, em tubagem PVC	
	Retro-Escavadora	*1*
61	**1.7.3 Fornecimento e montagem de acessórios de flangeados em ferro fundido, incluindo m**	
62	1.7.3.1 Tê: DN 63X63X63mm;	
	Retro-Escavadora	*1*
63	1.7.3.2 Junta cega: DN 63mm;	
	Retro-Escavadora	*1*
64	**1.7.4 Fornecimento e aplicação de válvulas de seccionamento de cunha elástica, em ferro fu**	
65	1.7.4.1 DN 63mm (cabeça móvel);	
	Retro-Escavadora	*1*
66	1.7.5 Fornecimento e montagem de RAMAIS DE LIGAÇÃO com comprimento médio de 7m em tu	
	Retro-Escavadora	*1*
67	1.7.6 Fornecimento e montagem de RAMAIS DE LIGAÇÃO com comprimento médio de 7m em tu	
	Retro-Escavadora	*1*
68	1.7.7 Fornecimento e montagem de boca de incêndio de parede, em maciço de betão, de acordo c	
	Retro-Escavadora	*1*
	Auto Betoneira	*1*
69	1.7.8 Realização de ensaios necessários para testar a tubagem, conforme legislação em vigor e c	
	Camião Cisterna de Água	*1*



JOSE MOREIRA FERNANDES E FILHOS, S.A.

Assinado de forma digital por JOSE MOREIRA FERNANDES E FILHOS, S.A.
DN: c=PT, ou=Certificate Profile - Qualified Certificate - Representative, ou=Terms of use at https://www.digitalsign.pt/ECDIGITALSIGN/rpa, ou=Entitlement - ASSINAR EM PLATAFORMAS ELECTRONICAS DE CONTRATACAO, ou=ID - 502046376, ou=Address1 - R DR JOSE DUARTE JUNIOR, ED CABRILHO BL. 3, ou=PostalCode - 5470-248, ou=Representative Name - FREDERICO DANIEL DA CUNHA FERNANDES, ou=Representative ID - CC 12013624, cn=JOSE MOREIRA FERNANDES E FILHOS, S.A., email=ff.jmf@mail.telepac.pt
Dados: 2015.03.05 16:29:21 Z