

ID	Identificação dos Recursos	Unidades	Equipa Operacional / Trabalho	Frente Operacional / Trabalho	Tipo de Recurso	Principais Características do Equipamento	Ano do Equipamento	Localização Actual do Equipamento	Estado de Conservação do Equipamento	Propriedade	Regime de Afectação
1	DRENAGEM - EQUIPA 1	0	ED1		FRENTE OPERACIONAL						
2	Escavadora giratória	1	ED1	B	Equipamento	Caterpillar / 322 BLN	1998	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
3	Rectro escavadora	1	ED1	B	Equipamento	JBC / 3CX	2004	Pombal	Excelente	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
4	Camião	3	ED1	B	Equipamento	Mercedes Benz / 3236 K	2004	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
5	Betoneira	1	ED1	B	Equipamento	180L	2011	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
6	Auto-Betoneira com Doseamento	1	ED1	B	Equipamento	Fiori / DB250S	2004	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
7	Máquina de Moldar Valetas e Lancis	1	ED1	B	Equipamento	Power Curbers / 5700	1992	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
8	Conjunto de cofragem plana	1	ED1	B	Equipamento	Doka	2011	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
9	Vibrador de betão	1	ED1	B	Equipamento	LFO / 2.0/400	2011	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
10	Pedreiro	2	ED1	B	Mão-de-obra						
11	Ferreiro	1	ED1	B	Mão-de-obra						
12	Oficial	1	ED1	B	Mão-de-obra						
13	Servente	3	ED1	B	Mão-de-obra						
14	Manobrador de máquinas	4	ED1	B	Mão-de-obra						
15	Motorista	3	ED1	B	Mão-de-obra						
16	PAVIMENTAÇÃO	0	EP		FRENTE OPERACIONAL						
17	Camadas Granulares	0	ECG		Sub-Frente Operacional						
18	Pá carregadora	1	ECG	C	Equipamento	Komatsu / WA 430-6	2007	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
19	Escavadora giratória	1	ECG	C	Equipamento	Caterpillar / 314C LCR	2009	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
20	Rectro escavadora	1	ECG	C	Equipamento	JBC / 3CX - 4T	2007	Pombal	Excelente	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
21	Moto-niveladora	1	ECG	C	Equipamento	Caterpillar / 120H	2007	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
22	Cilindro vibratório	2	ECG	C	Equipamento	Dynapac / CA-301D	1996	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
23	Tractor com Jopper	1	ECG	C	Equipamento	Valtra / N101	2009	Pombal	Excelente	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
24	Camião	4	ECG	C	Equipamento	Mercedes Benz / 3236 K	2004	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
25	Conjunto de Ferramenta Diversa	1	ECG	C	Equipamento	Multimarca	2011	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
26	Oficial	1	ECG	C	Mão-de-obra						
27	Servente	3	ECG	C	Mão-de-obra						
28	Manobrador de máquinas	5	ECG	C	Mão-de-obra						
29	Motorista	4	ECG	C	Mão-de-obra						
30	Camadas Betuminosas	0	ECB		Sub-Frente Operacional						
31	Central asfáltica	1	ECB	D	Equipamento	Marini	2001	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
32	Pavimentadora	1	ECB	D	Equipamento	Vogele / S 1800-2	2007	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
33	Cilindro de rolos	1	ECB	D	Equipamento	Caterpillar / C8214C	1998	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
34	Cilindro de pneus	1	ECB	D	Equipamento	Bomag / BW 80 DR	1998	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
35	Placa compactadora	1	ECB	D	Equipamento	Ammann / AVP 4920	2009	Pombal	Excelente	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
36	Bobcat com vassoura / fresa	1	ECB	D	Equipamento	Bobcat / S220 H	2008	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
37	Fresadora	1	ECB	D	Equipamento	Wirtgen / 1000 CBA	1997	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
38	Camião	6	ECB	D	Equipamento	Volvo / FM 12	2004	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
39	Camião com emulsão	1	ECB	D	Equipamento	Volvo / N 88	2002	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
40	Camião com água	1	ECB	D	Equipamento	Volvo / FM 7-34	2002	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
41	Oficial	1	ECB	D	Mão-de-obra						
42	Servente	4	ECB	D	Mão-de-obra						
43	Espalhador de betume	1	ECB	D	Mão-de-obra						
44	Regularizador de betuminoso	1	ECB	D	Mão-de-obra						
45	Manobrador de máquinas	5	ECB	D	Mão-de-obra						
46	Motorista	8	ECB	D	Mão-de-obra						
47	OBRAS ACESSÓRIAS - Equipa 1	0	EOA1		Frente Operacional						
48	Escavadora giratória	1	EOA1	F	Equipamento	Caterpillar / 322 BLN	1998	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
49	Rectro escavadora	1	EOA1	F	Equipamento	JBC / 3CX	2004	Pombal	Excelente	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
50	Betoneira	1	EOA1	F	Equipamento	180 L	2011	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
51	Auto-Betoneira com Doseamento	1	EOA1	F	Equipamento	Toyota Dina 250	2001	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
52	Placa compactadora	1	EOA1	F	Equipamento	Melro / DMB 2500EV	2007	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
53	Camião	3	EOA1	F	Equipamento	Ammann / AVP 1240	2009	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
54	Conjunto de cofragem plana	1	EOA1	F	Equipamento	Volvo / FM 12	2004	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
55	Vibrador de betão	1	EOA1	F	Equipamento	LFO / 2.0/400	2011	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
56	Multi-funções	1	EOA1	F	Equipamento	Case JX 60	2005	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
57	Giratória Pneus	1	EOA1	F	Equipamento	Volvo	2004	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
58	Conjunto de Ferramenta Diversa	1	EOA1	F	Equipamento	Multimarca	2011	Pombal	Bom	Contec - Construção e Engenharia, SA	Próprio
59	Pedreiro	2	EOA1	F	Mão-de-obra						
60	Oficial	1	EOA1	F	Mão-de-obra						
61	Calceteiro	2	EOA1	F	Mão-de-obra						
62	Servente	4	EOA1	F	Mão-de-obra						
63	Manobrador de máquinas	5	EOA1	F	Mão-de-obra						
64	Motorista	3	EOA1	F	Mão-de-obra						
65	SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA	0	ESS		Frente Operacional						
66	Sinalização Vertical	0	ESV		Sub-Frente Operacional						
67	Carrinha	1	ESV	G	Equipamento	Iveco/ 35C1200F1A	2008	Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
68	Furador mecânico	1	ESV	G	Equipamento						
69	Betoneira	1	ESV	G	Equipamento	180 L	2011	Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
70	Oficial	1	ESV	G	Mão-de-obra						
71	Servente	3	ESV	G	Mão-de-obra						
72	Motorista	1	ESV	G	Mão-de-obra						
73	Sinalização Horizontal	0	ESH		Sub-Frente Operacional						
74	Camião com caldeira	1	ESH	H	Equipamento			Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
75	Camião com máquina de pintura	1	ESH	H	Equipamento			Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
76	Conjunto de moldes p/ sinalização	1	ESH	H	Equipamento			Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
77	Pintor	1	ESH	H	Mão-de-obra						
78	Servente	4	ESH	H	Mão-de-obra						
79	Motorista	2	ESH	H	Mão-de-obra						
80	Equipamento de Guiamento e Balizagem	0	EGB		Sub-Frente Operacional						
81	Camião Grua	1	EGB	I	Equipamento			Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
82	Bate-estacas	1	EGB	I	Equipamento			Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
83	Furador mecânico	1	EGB	I	Equipamento			Proença-a-Nova	Bom	Versus SA	Sub-empregada
84	Oficial	1	EGB	I	Mão-de-obra						
85	Servente	3	EGB	I	Mão-de-obra						

ID	Identificação dos Recursos	Unidades	Equipa Operacional / Trabalho	Frente Operacional / Trabalho	Tipo de Recurso	Principais Características do Equipamento	Ano do Equipamento	Localização Actual do Equipamento	Estado de Conservação do Equipamento	Propriedade	Regime de Afectação
86	Motorista	1	EGB	I	Mão-de-obra						
87	DIVERSOS	0	EAP		Frente Operacional						
88	Estaleiro da Obra	0	EAP		Sub-Frente Operacional						
89	Conjunto de painéis de vedação	1	EAP	N	Equipamento	O Feliz / Bekaert		Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
90	Contentor pré-fabricado tipo "Algeco"	2	EAP	N	Equipamento	Algeco / 3000		Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
91	Contentor metálico p/ ferramentaria	1	EAP	N	Equipamento	Algeco / 3000		Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
92	Conjunto de mobiliário diverso	1	EAP	N	Equipamento	Rail		Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
93	WC Químico	1	EAP	N	Equipamento	VIP / Obra		Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
94	Computador portátil	1	EAP	N	Equipamento	Asus		Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
95	Impressora portátil	1	EAP	N	Equipamento	HP / PSC 1500	2011	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
96	Equipamento de primeiros socorros	1	EAP	N	Equipamento	Multimarca	2011	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
97	Conj. ferramentas gerais de apoio à obra	1	EAP	N	Equipamento	Multimarca	2011	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
98	Rectro escavadora	1	EAP	N	Equipamento	JCB / 3CX-4T	2007	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
99	Camião	2	EAP	N	Equipamento	Scania / LT115	2004	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
100	Oficial	1	EAP	N	Mão-de-obra						
101	Servente	3	EAP	N	Mão-de-obra						
102	Electricista	1	EAP	N	Mão-de-obra						
103	Canalizador	1	EAP	N	Mão-de-obra						
104	Motorista	2	EAP	N	Mão-de-obra						
105	Manobrador de máquinas	1	EAP	N	Mão-de-obra						
106	Rectro escavadora	1	EAP	N1	Equipamento	JCB / 3CX-4T	2007	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
107	Camião	2	EAP	N1	Equipamento	Scania / LT115	2004	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
108	Oficial	1	EAP	N1	Mão-de-obra						
109	Servente	3	EAP	N1	Mão-de-obra						
110	Electricista	1	EAP	N1	Mão-de-obra						
111	Canalizador	1	EAP	N1	Mão-de-obra						
112	Motorista	2	EAP	N1	Mão-de-obra						
113	Manobrador de máquinas	1	EAP	N1	Mão-de-obra						
114	Telas Finais	0	EAP		Sub-Frente Operacional						
115	Equipamento de topografia	1	EAP	P	Equipamento	Leica / Estação Total		Pombal	Excelente	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
116	Computador	1	EAP	P	Equipamento	HP		Pombal	Excelente	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
117	Ploter	1	EAP	P	Equipamento	HP / Deskjet 500		Pombal	Excelente	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
118	Topógrafo	1	EAP	P	Mão-de-obra						
119	Porta-miras	1	EAP	P	Mão-de-obra						
120	Desenhador	1	EAP	P	Mão-de-obra						
121	Desvios Provisórios	0	EAP		Sub-Frente Operacional						
122	Carrinha	1	EAP	Q	Equipamento	Iveco	2009	Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
123	Conjunto de sinais verticais	1	EAP	Q	Equipamento						
124	Par de semáforos	2	EAP	Q	Equipamento			Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
125	Conjunto de separadores de plástico	1	EAP	Q	Equipamento						
126	Oficial	1	EAP	Q	Mão-de-obra						
127	Servente	2	EAP	Q	Mão-de-obra						
128	Motorista	1	EAP	Q	Mão-de-obra						
129	Acompanhamento Ambiental	0	EAG		Sub-Frente Operacional						
130	Equipa de acompanhamento ambiental	1	EAG	R2	Equipa Completa			Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
131	Acompanhamento Arqueológico	0	EAG		Sub-Frente Operacional						
132	Equipa de acompanhamento arqueológico	1	EAG	R	Equipa Completa			Pombal	Bom	Contec – Construção e Engenharia, SA	Próprio
133	Acompanhamento da Segurança	0	EAG		Sub-Frente Operacional						
134	Técnico de Segurança a 100%	1	EAG	R1	Mão-de-obra						
135	Acompanhamento da Qualidade	0	EAG		Sub-Frente Operacional						
136	Técnico de Qualidade	1	EAG	R3	Mão-de-obra						
137	ACOMPANHAMENTO GERAL DA OBRA	0	EAG		EQUIPA DE COORDENAÇÃO						
138	Director técnico da empreitada	1	EAG	R	Mão-de-obra						
139	Representante permanente na obra	1	EAG	R	Mão-de-obra						
140	Encarregado geral	1	EAG	R	Mão-de-obra						
141	Encarregado de Estrada	1	EAG	R	Mão-de-obra						