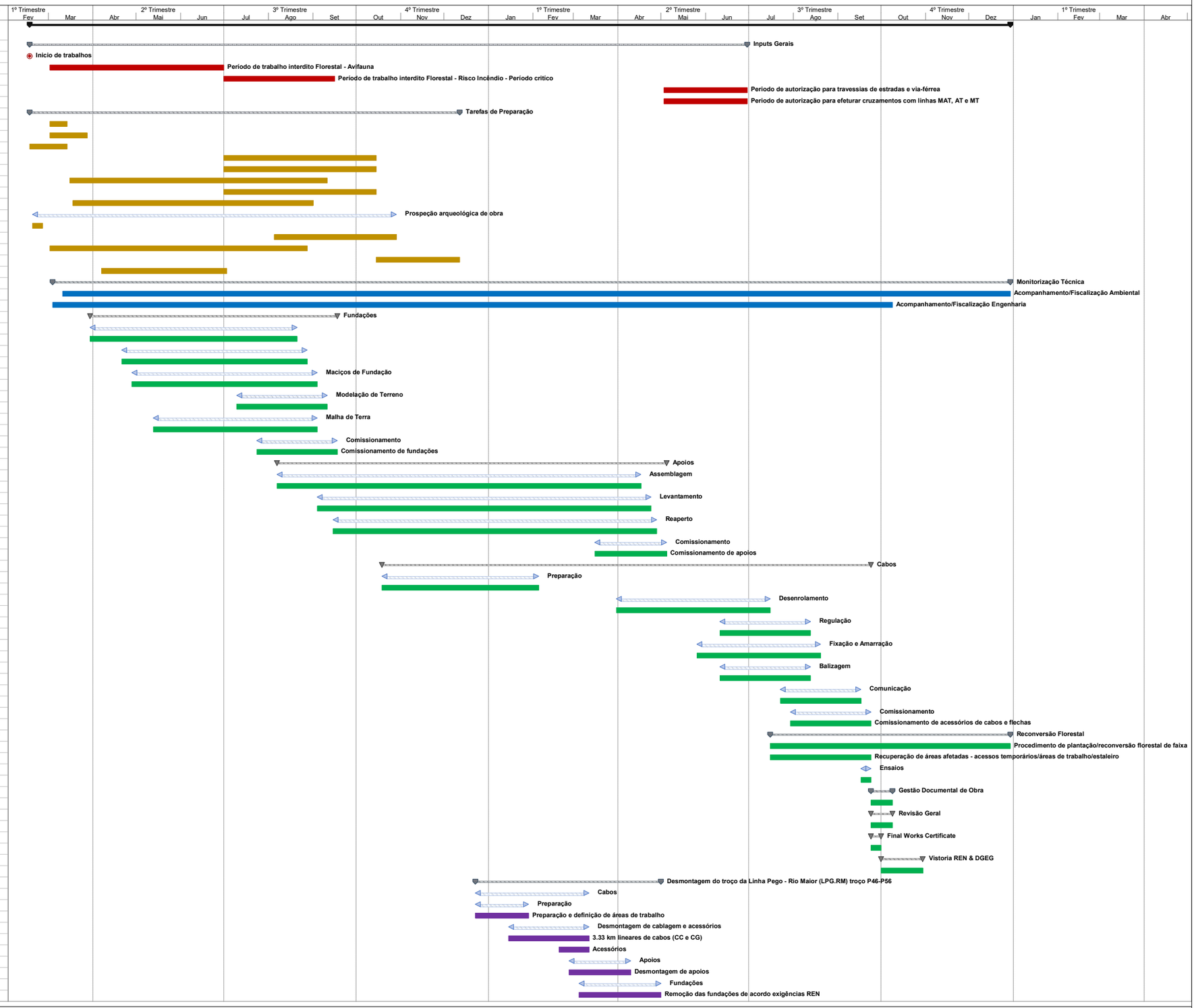
VALUE ELEMENT ENGINEERING
SOLUTIONS

Cronograma de Obra - Interligação da CSF da Chamusca à Rede Nacional de Transporte, a 400 KV

SUNINGER

ID	Nome da Tarefa	Início	Conclusão	Duração
1	**1 Interligação da CSF da Chamusca à Rede Nacional de Transporte, a 400 KV**	**Seg 16/02/26**	**Qua 29/12/27**	**472 dias**
2	**1.1 Inputs Gerais**	**Seg 16/02/26**	**Ter 29/06/27**	**345 dias**
3	1.1.1 Inicio de trabalhos	Seg 16/02/26	Seg 16/02/26	0 sems
4	1.1.2 Período de trabalho interdito Florestal - Avifauna	Seg 02/03/26	Ter 30/06/26	16,6 sems
5	1.1.3 Período de trabalho interdito Florestal - Risco Incêndio - Período crítico	Qua 01/07/26	Ter 15/09/26	11 sems
6	1.1.4 Período de autorização para travessias de estradas e via-férrea	Seg 03/05/27	Ter 29/06/27	8 sems
7	1.1.5 Período de autorização para efeturar cruzamentos com linhas MAT, AT e MT	Seg 03/05/27	Ter 29/06/27	8 sems
8	**1.2 Tarefas de Preparação**	**Seg 16/02/26**	**Sex 11/12/26**	**208 dias**
9	1.2.1 Implantação de Estaleiro	Seg 02/03/26	Sex 13/03/26	2 sems
10	1.2.2 Piquetagem local dos apoios, áreas de trabalho, caminho de acessos e faixa de proteção	Seg 02/03/26	Sex 27/03/26	4 sems
11	1.2.3 Prospeção arqueológica Prévia-Obra	Seg 16/02/26	Sex 13/03/26	4 sems
12	1.2.4 Corte/arranque de espécies arbustivas/matos	Qua 01/07/26	Qua 14/10/26	15 sems
13	1.2.5 Deflorestação de espécies arbóreas	Qua 01/07/26	Qua 14/10/26	15 sems
14	1.2.6 Criação de acessos e áreas de trabalho p/ apoios	Seg 16/03/26	Qui 10/09/26	25 sems
15	1.2.7 Destroçamento dos resíduos florestais	Qua 01/07/26	Qua 14/10/26	15 sems
16	1.2.8 Decapagem dos acessos e áreas de trabalho p/apoios	Qua 18/03/26	Seg 31/08/26	23 sems
17	**1.2.9 Prospeção arqueológica de obra**	**Qua 18/02/26**	**Qua 28/10/26**	**176 dias**
18	1.2.9.1 Prospeção arqueológica zona estaleiro	Qua 18/02/26	Ter 24/02/26	1 sem
19	1.2.9.2 Prospeção arqueológica zona faixa de proteção da linha e caminhos de acesso	Qua 05/08/26	Qua 28/10/26	12 sems
20	1.2.10 Acompanhamento arqueológico fase Obra	Seg 02/03/26	Qui 27/08/26	25 sems
21	1.2.11 Decapagens mecânicas, sondagens arqueológicas e registos patrimoniais	Qui 15/10/26	Sex 11/12/26	8 sems
22	1.2.12 Topografia	Ter 07/04/26	Qui 02/07/26	12 sems
23	**1.3 Monitorização Técnica**	**Qua 04/03/26**	**Qua 29/12/27**	**460 dias**
24	1.3.1 Acompanhamento/Fiscalização Ambiental	Qua 11/03/26	Qua 29/12/27	91 sems
25	1.3.2 Acompanhamento/Fiscalização Engenharia	Qua 04/03/26	Sex 08/10/27	81 sems
26	**1.4 Fundações**	**Seg 30/03/26**	**Qui 17/09/26**	**120 dias**
27	**1.4.1 Remoção da Camada Sup. Do Solo**	**Seg 30/03/26**	**Qui 20/08/26**	**100 dias**
28	1.4.1.1 Preparação/decapagem do terreno	Seg 30/03/26	Qui 20/08/26	20 sems
29	**1.4.2 Abertura de Caboucos**	**Ter 21/04/26**	**Qui 27/08/26**	**90 dias**
30	1.4.2.1 Abertura de caboucos	Ter 21/04/26	Qui 27/08/26	18 sems
31	**1.4.3 Maciços de Fundação**	**Ter 28/04/26**	**Qui 03/09/26**	**90 dias**
32	1.4.3.1 Fundações Standard	Ter 28/04/26	Qui 03/09/26	18 sems
33	**1.4.4 Modelação de Terreno**	**Sex 10/07/26**	**Qui 10/09/26**	**45 dias**
34	1.4.4.1 Adaptação do terreno na envolvência do apoio, favorecendo a regeneração natural	Sex 10/07/26	Qui 10/09/26	9 sems
35	**1.4.5 Malha de Terra**	**Qua 13/05/26**	**Qui 03/09/26**	**80 dias**
36	1.4.5.1 Execução de malha de terra para apoios	Qua 13/05/26	Qui 03/09/26	16 sems
37	**1.4.6 Comissionamento**	**Sex 24/07/26**	**Qui 17/09/26**	**40 dias**
38	1.4.6.1 Comissionamento de fundações	Sex 24/07/26	Qui 17/09/26	8 sems
39	**1.5 Apoios**	**Sex 07/08/26**	**Ter 04/05/27**	**187 dias**
40	**1.5.1 Assemblagem**	**Sex 07/08/26**	**Sex 16/04/27**	**175 dias**
41	1.5.1.1 Montagem de módulos de apoios	Sex 07/08/26	Sex 16/04/27	35 sems
42	**1.5.2 Levantamento**	**Sex 04/09/26**	**Sex 23/04/27**	**160 dias**
43	1.5.2.1 Montagem de apoios na respetiva posição	Sex 04/09/26	Sex 23/04/27	32 sems
44	**1.5.3 Reaperto**	**Ter 15/09/26**	**Ter 27/04/27**	**155 dias**
45	1.5.3.1 Reaperto de parafusos - fecho da montagem dos apoios	Ter 15/09/26	Ter 27/04/27	31 sems
46	**1.5.4 Comissionamento**	**Ter 16/03/27**	**Ter 04/05/27**	**35 dias**
47	1.5.4.1 Comissionamento de apoios	Ter 16/03/27	Ter 04/05/27	7 sems
48	**1.6 Cabos**	**Seg 19/10/26**	**Qui 23/09/27**	**237 dias**
49	**1.6.1 Preparação**	**Seg 19/10/26**	**Qui 04/02/27**	**75 dias**
50	1.6.1.1 Rececção, preparação e definição de áreas de trabalho	Seg 19/10/26	Qui 04/02/27	15 sems
51	**1.6.2 Desenrolamento**	**Qua 31/03/27**	**Qui 15/07/27**	**75 dias**
52	1.6.2.1 Passagem de cabos para toda a extensão da linha	Qua 31/03/27	Qui 15/07/27	15 sems
53	**1.6.3 Regulação**	**Sex 11/06/27**	**Qui 12/08/27**	**45 dias**
54	1.6.3.1 Regulação de cabos	Sex 11/06/27	Qui 12/08/27	9 sems
55	**1.6.4 Fixação e Amarração**	**Qua 26/05/27**	**Qui 19/08/27**	**60 dias**
56	1.6.4.1 Fixação de Cabos às Cadeias de Isoladores	Qua 26/05/27	Qui 19/08/27	12 sems
57	**1.6.5 Balizagem**	**Sex 11/06/27**	**Qui 12/08/27**	**45 dias**
58	1.6.5.1 Aplicação de balizagem	Sex 11/06/27	Qui 12/08/27	9 sems
59	**1.6.6 Comunicação**	**Sex 23/07/27**	**Qui 16/09/27**	**40 dias**
60	1.6.6.1 Instalação de caixas de FO e fusões de FO no cabo OPGW	Sex 23/07/27	Qui 16/09/27	8 sems
61	**1.6.7 Comissionamento**	**Sex 30/07/27**	**Qui 23/09/27**	**40 dias**
62	1.6.7.1 Comissionamento de acessórios de cabos e flechas	Sex 30/07/27	Qui 23/09/27	8 sems
63	**1.7 Reconversão Florestal**	**Sex 16/07/27**	**Qua 29/12/27**	**115 dias**
64	1.7.1 Procedimento de plantação/reconversão florestal de faixa	Sex 16/07/27	Qua 29/12/27	23 sems
65	1.7.2 Recuperação de áreas afetadas - acessos temporários/áreas de trabalho/estaleiro	Sex 16/07/27	Qui 23/09/27	10 sems
66	**1.8 Ensaios**	**Sex 17/09/27**	**Qui 23/09/27**	**5 dias**
67	1.8.1 Ensaios FO	Sex 17/09/27	Qui 23/09/27	1 sem
68	**1.9 Gestão Documental de Obra**	**Sex 24/09/27**	**Sex 08/10/27**	**10 dias**
69	1.9.1 Preparação de Documentação para fecho de Obra	Sex 24/09/27	Sex 08/10/27	2 sems
70	**1.10 Revisão Geral**	**Sex 24/09/27**	**Sex 08/10/27**	**10 dias**
71	1.10.1 Revisão Geral Obra	Sex 24/09/27	Sex 08/10/27	2 sems
72	**1.11 Final Works Certificate**	**Sex 24/09/27**	**Qui 30/09/27**	**5 dias**
73	1.11.1 Certificado de Fecho de Obra	Sex 24/09/27	Qui 30/09/27	1 sem
74	**1.12 Vistoria REN & DGEG**	**Sex 01/10/27**	**Sex 29/10/27**	**20 dias**
75	1.12.1 Vistorias Técncias com REN e DGEG para obtenção da Lic. Exploração	Sex 01/10/27	Sex 29/10/27	4 sems
76	**2 Desmontagem do troço da Linha Pego - Rio Maior (LPG.RM) troço P46-P56**	**Qua 23/12/26**	**Sex 30/04/27**	**90 dias**
77	**2.1 Cabos**	**Qua 23/12/26**	**Qui 11/03/27**	**55 dias**
78	**2.1.1 Preparação**	**Qua 23/12/26**	**Qui 28/01/27**	**25 dias**
79	2.1.1.1 Preparação e definição de áreas de trabalho	Qua 23/12/26	Qui 28/01/27	5 sems
80	**2.1.2 Desmontagem de cablagem e acessórios**	**Sex 15/01/27**	**Qui 11/03/27**	**40 dias**
81	2.1.2.1 3.33 km lineares de cabos (CC e CG)	Sex 15/01/27	Qui 11/03/27	8 sems
82	2.1.2.2 Acessórios	Sex 19/02/27	Qui 11/03/27	3 sems
83	**2.2 Apoios**	**Sex 26/02/27**	**Sex 09/04/27**	**30 dias**
84	2.2.1 Desmontagem de apoios	Sex 26/02/27	Sex 09/04/27	6 sems
85	**2.3 Fundações**	**Sex 05/03/27**	**Sex 30/04/27**	**40 dias**
86	2.3.1 Remoção das fundações de acordo exigências REN	Sex 05/03/27	Sex 30/04/27	8 sems



Projecto: **Interligação da CSF da Chamusca à Rede Nacional de Transporte, a 400 kV**

Data: 20 de fevereiro de 2025