

CRONOGRAMA MASTER - PISF

Id	Nome da tarefa	2014												2015												2016												2017											
		Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set
0	Cronograma Master - EIXO NORTE																																																
1	PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS																																																
19	GERENCIAMENTO DAS OBRAS, TRECHOS I e II																																																
20	SUPERVISÃO DAS OBRAS																																																
21	SUPERVISÃO DE OBRAS - TRECHO I																																																
24	SUPERVISÃO DE OBRAS - TRECHO II																																																
27	OBRAS E SERVIÇOS																																																
28	OBRAS - EXÉRCITO																																																
35	OBRAS - LOTE 1 (14/10/13)																																																
146	OBRAS - LOTE 2 (14/10/13)																																																
227	OBRAS - META 1N (Cronograma Meta 1N Mendes Júnior 15/04/2015)																																																
558	OBRAS - LOTE 8 (Cronograma Mendes Júnior 15/04/2015)																																																
662	OBRAS - META 2N (Cronograma Detalhado ver.04-12-13)																																																
774	OBRAS - META 3N (Cronograma 30-10-13 Atualizado em 30-04-14)																																																
958	OBRAS - LOTE 14 (TÚNEIS CUNCAS I E II) (02/04/13)																																																
977	EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS																																																
1092	MEIO AMBIENTE																																																
1100	EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS																																																
1101	LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO (13,8 KV) - EIXO NORTE (Edital de Licitação)																																																
1126	LINHAS DE TRANSMISSÃO (230 KV) - EIXO NORTE																																																
1169	SUBESTAÇÕES ABAIXADORAS (230 KV - 6,9 KV) - EIXO NORTE (Cronograma Toshiba - Sem contrato vigente)																																																
1209	SOFTSTART - EIXO NORTE - EBI-1 (Previsão)																																																
1216	SOFTSTART - EIXO NORTE - EBI-2 (Previsão)																																																
1223	SOFTSTART - EIXO NORTE - EBI-3 (Previsão)																																																
1230	SISTEMA DIGITAL DE SUPERVISÃO E CONTROLE (SDSC) - EIXO NORTE (Vector)																																																
1251	CENTRO DE CONTROLE E OPERAÇÃO - CCO (Previsão)																																																
1259	Cronograma Master - EIXO LESTE																																																
1260	PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS																																																
1278	GERENCIAMENTO DAS OBRAS, TRECHO V																																																
1279	SUPERVISÃO DAS OBRAS																																																
1280	SUPERVISÃO DE OBRAS - TRECHO V																																																
1284	OBRAS E SERVIÇOS																																																
1285	OBRAS - EXÉRCITO																																																
1290	OBRAS - META 1L / 2L (Cronograma Físico Meta 1L/2L 28/02/14)																																																
1650	OBRAS - LOTE 10 (Cronograma Detalhado ver.04-12-13) - Contrato Encerrado																																																
1710	OBRAS - META 2L /3L (Cronograma Físico Meta 1L/2L 27/03/14)																																																
2157	ESTRADAS DE ACESSO ÀS EB's																																																
2174	EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS																																																
2330	SISTEMA ELÉTRICO																																																
2331	LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO (13,8 KV) (Edital de Licitação) (CONTROL)																																																
2374	LINHAS DE TRANSMISSÃO (230 KV) (Edital de Licitação) (PROCABLE)																																																
2423	LINHA DE TRANSMISSÃO (JPW)																																																
2436	SUBESTAÇÕES TOSHIBA (E0, E1, E2, E3, E4)																																																
2482	SUBESTAÇÕES JPW (E5 e E6)																																																
2509	SOFTSTART - EIXO LESTE (Previsão)																																																
2531	SISTEMA DIGITAL DE SUPERVISÃO E CONTROLE (SDSC) - EIXO LESTE (Previsão)																																																
2565	MEIO AMBIENTE																																																

Cronograma Atual  Cronograma Atual  Cronograma Atual 

% de andamento corresponde a avanço físico

CRONOGRAMA MASTER - EIXO NORTE

Id	WBS-1	Nome da tarefa	Duração	Início	Término	2017												2018											
						Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez				
910	1201	CANAL DE CONDUÇÃO	1424 d	Sáb 31/08/13	Seg 24/07/17																								
927	1251	ESTRUTURA DE CONTROLE	1079,2 d	Qua 25/06/14	Qui 08/06/17																								
938		TRAVESSIAS, PONTES E PASSARELAS	745 d	Dom 16/08/15	Ter 29/08/17																								
947		MONTAGEM/TESTES/COMISSONAMENTO - EQUIP. HIDROMECÂNICOS	1018,4 d	Qua 10/09/14	Sáb 24/06/17																								
956	1001	OBRAS - LOTE 14 (TÚNEIS CUNCAS I E II) (02/04/13)	3055,72 d	Qui 29/01/09	Dom 11/06/17																								
957	1001	GERAL - LOTE 14 (TÚNEIS CUNCAS I E II) (02/04/13)	3055,72 d	Qui 29/01/09	Dom 11/06/17																								
962	1410	TÚNEL	2531,72 d	Qua 07/07/10	Dom 11/06/17																								
975	1500	EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS	3379 d	Qua 02/05/07	Dom 31/07/16																								
1090	1700	MEIO AMBIENTE	4384 d	Sex 23/03/07	Sáb 23/03/19																								
1098	1800	EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS	4384 d	Sex 23/03/07	Sáb 23/03/19																								
1099	1830	LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO (13,8 KV) - EIXO NORTE (Edital de Licitação)	1155,72 d	Qui 24/04/14	Qui 22/06/17																								
1124	1820	LINHAS DE TRANSMISSÃO (230 KV) - EIXO NORTE	3247,12 d	Qua 02/05/07	Ter 22/03/16																								
1167	1810	SUBESTAÇÕES ABAIXADORAS (230 KV - 6,9 KV) - EIXO NORTE (Cronograma Toshiba - Sem contrato vigente)	1461,32 d	Sáb 22/06/13	Qui 22/06/17																								
1207	1810	SOFTSTART - EIXO NORTE - EBI-1 (Previsão)	821 d	Qua 30/10/13	Sex 29/01/16																								
1214	1810	SOFTSTART - EIXO NORTE - EBI-2 (Previsão)	1063 d	Qui 03/10/13	Ter 30/08/16																								
1221	1643	SOFTSTART - EIXO NORTE - EBI-3 (Previsão)	1063 d	Qui 03/10/13	Ter 30/08/16																								
1228	1840	SISTEMA DIGITAL DE SUPERVISÃO E CONTROLE (SDSC) - EIXO NORTE (Vector)	2221 d	Qua 01/09/10	Qui 29/09/16																								
1249	1840	CENTRO DE CONTROLE E OPERAÇÃO - CCO (Previsão)	1012 d	Sáb 31/10/15	Qua 08/08/18																								
1257																													
1258		Cronograma Master - EIXO LESTE	4384 d	Sex 23/03/07	Sáb 23/03/19																								
1259	2001	PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS	2455 d	Qua 02/05/07	Dom 19/01/14																								
1277	1300	SUPERVISÃO DAS OBRAS	1680 d	Dom 27/05/12	Sáb 31/12/16																								
1282	1400	OBRAS E SERVIÇOS	3949 d	Qua 04/07/07	Qui 26/04/18																								
1283	2001	OBRAS - EXÉRCITO	1643 d	Qua 04/07/07	Dom 01/01/12																								
1284	1201	RESERVATORIO	547 d	Qua 04/07/07	Qua 31/12/08																								
1286	2201	CANAL DE CONDUÇÃO	1612 d	Sáb 04/08/07	Dom 01/01/12																								
1288	2001	OBRAS - META 1L / 2L (Cronograma Fisico Meta 1L/2L 28/02/14)	1657 d	Qui 23/05/13	Seg 04/12/17																								
1289	2001	GERAL	1657 d	Qui 23/05/13	Seg 04/12/17																								
1294	2001	MARCOS CONTRATUAIS	1254 d	Seg 30/06/14	Seg 04/12/17																								
1307	2001	SUBMARCOS (APÓS 4º TERMO ADITIVO)	828 d	Dom 30/08/15	Seg 04/12/17																								
1342	2001	OBRAS - EXÉRCITO (Cronograma Detalhado ver.04-12-13)	49 d	Sáb 13/09/14	Sex 31/10/14																								
1343	2201	CANAL DE CONDUÇÃO	49 d	Sáb 13/09/14	Sex 31/10/14																								
1352	2001	OBRAS - LOTE 09	1619,5 d	Sáb 29/06/13	Seg 04/12/17																								
1353	2201	CANAL DE CONDUÇÃO	1619,5 d	Sáb 29/06/13	Seg 04/12/17																								
1405	2301	AQUEDUTOS	1104,3 d	Seg 23/09/13	Sáb 01/10/16																								
1411	2101	RESERVATÓRIOS (maciço / vertedouro / tomada d'água)	1359,8 d	Qua 02/10/13	Qui 22/06/17																								
1452	2250	MONTAGEM/TESTES/COMISSONAMENTO - EQUIP. HIDROMECÂNICOS	1310,8 d	Qua 20/11/13	Qui 22/06/17																								
1477	2251	ESTRUTURA DE CONTROLE	1344,3 d	Qua 02/10/13	Qua 07/06/17																								
1493	2501	TRAVESSIAS, PONTES E PASSARELAS (Cronograma Fisico Transposição SFL -08.08.13 - MI R2)	989 d	Seg 06/01/14	Ter 20/09/16																								
1548	2001	OBRAS - LOTE 13 (EBV'S)	1488 d	Dom 01/09/13	Qua 27/09/17																								
1549	2601	ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO	64 d	Ter 25/07/17	Qua 27/09/17																								
1556	2610	OBRAS E MONTAGENS - EBV-1	1446 d	Dom 01/09/13	Qua 16/08/17																								
1575	2620	OBRAS E MONTAGENS - EBV-2	1372 d	Qua 23/10/13	Ter 25/07/17																								
1591	2630	OBRAS E MONTAGENS - EBV-3	1334,04 d	Seg 23/12/13	Sex 18/08/17																								
1604	2640	OBRAS E MONTAGENS - EBV-4	1218,25 d	Ter 22/04/14	Ter 22/08/17																								
1619	2650	OBRAS E MONTAGENS - EBV-5	1206 d	Qui 17/04/14	Sex 04/08/17																								

◆ Data Marco
 — Cronograma Atual
 — Cronograma Atual
 — Cronograma Atual
 — Cronograma Atual

— Cronograma Contratadas (LB)
 — Cronograma Contratadas (LB)
 — Realizado

% de andamento corresponde a avanço físico

CRONOGRAMA MASTER - EIXO NORTE

Id	WBS-1	Nome da tarefa	Duração	Início	Término	2017												2018											
						Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez				
1633	2660	OBRAS E MONTAGENS - EBV-6	1260 d	Qui 17/04/14	Qua 27/09/17																								
1648	2001	OBRAS - LOTE 10 (Cronograma Detalhado ver.04-12-13) - Contrato Encerrado	3373 d	Sex 30/01/09	Qui 26/04/18																								
1649	2001	GERAL	3373 d	Sex 30/01/09	Qui 26/04/18																								
1653	2201	CANAL DE CONDUÇÃO	1900 d	Sex 20/07/12	Dom 01/10/17																								
1684	2101	RESERVATÓRIOS (maciço / vertedouro / tomada d'água)	1462,94 d	Seg 01/04/13	Dom 02/04/17																								
1708	2001	OBRAS - META 2L /3L	1987,1 d	Qui 15/11/12	Qui 26/04/18																								
1709	2001	GERAL	1704 d	Seg 26/08/13	Qui 26/04/18																								
1713	2001	MARCOS CONTRATUAIS	317 d	Ter 28/02/17	Qui 11/01/18																								
1720	2001	OBRAS - LOTE 10	1564 d	Ter 01/10/13	Qui 11/01/18																								
1721	2201	CANAL DE CONDUÇÃO	1320 d	Seg 02/06/14	Qui 11/01/18																								
1758	2301	AQUEDUTOS	1247 d	Ter 01/10/13	Ter 28/02/17																								
1767	2251	ESTRUTURA DE CONTROLE	1159,5 d	Seg 30/06/14	Sex 01/09/17																								
1783	2100	RESERVATÓRIO	476,16 d	Seg 14/12/15	Seg 03/04/17																								
1788	2150	TOMADA D'ÁGUA DE USO DIFUSO	1232,8 d	Ter 04/03/14	Ter 18/07/17																								
1805	2501	TRAVESSIAS, PONTES E PASSARELAS	1094,1 d	Ter 03/06/14	Qui 01/06/17																								
1851	2250	MONTAGEM/TESTES/COMISSONAMENTO - EQUIP. HIDROMECÂNICOS	658 d	Sáb 14/11/15	Sex 01/09/17																								
1869	2001	OBRAS - LOTE 11	1458,72 d	Ter 17/09/13	Qui 14/09/17																								
1870	2201	CANAL DE CONDUÇÃO	1458,72 d	Ter 17/09/13	Qui 14/09/17																								
1898	2101	RESERVATÓRIOS (maciço / vertedouro / tomada d'água)	1255,67 d	Sáb 04/01/14	Ter 13/06/17																								
1907	2301	AQUEDUTO	60 d	Dom 02/03/14	Qua 30/04/14																								
1912	2162	MONTAGEM/TESTES/COMISSONAMENTO - EQUIP. HIDROMECÂNICOS	224,42 d	Ter 01/11/16	Ter 13/06/17																								
1915	2501	TRAVESSIAS, PONTES E PASSARELAS	913 d	Qua 03/12/14	Sex 02/06/17																								
1975	2001	OBRAS - LOTE 12	1808,1 d	Qui 15/11/12	Sáb 28/10/17																								
1976	2201	CANAL DE CONDUÇÃO	1808,1 d	Qui 15/11/12	Sáb 28/10/17																								
2010	2101	RESERVATÓRIOS (maciço / vertedouro / tomada d'água)	1444,52 d	Qui 04/07/13	Sáb 17/06/17																								
2042	2201	ESTRUTURA DE CONTROLE	1154 d	Seg 26/05/14	Sáb 22/07/17																								
2073	2910	ADUTORA	642,6 d	Seg 01/06/15	Sáb 04/03/17																								
2079	2401	TÚNEL	1029,5 d	Ter 06/05/14	Ter 28/02/17																								
2090	2101	MONTAGEM/TESTES/COMISSONAMENTO - EQUIP. HIDROMECÂNICOS	278,55 d	Sáb 01/10/16	Qui 06/07/17																								
2112	2501	TRAVESSIAS, PONTES E PASSARELAS	915 d	Ter 20/01/15	Sáb 22/07/17																								
2155	2053	ESTRADAS DE ACESSO ÀS EB's	1197 d	Qua 04/06/14	Ter 12/09/17																								
2156	2053	IMPLANTAÇÃO DAS ESTRADAS DE ACESSO ÀS EB's	1197 d	Qua 04/06/14	Ter 12/09/17																								
2172	1500	EQUIPAMENTOS HIDROMECÂNICOS	3651 d	Qua 02/05/07	Sáb 29/04/17																								
2328	1600	SISTEMA ELÉTRICO	2755 d	Sex 11/06/10	Seg 25/12/17																								
2563	1700	MEIO AMBIENTE	4384 d	Sex 23/03/07	Sáb 23/03/19																								

Data Marco
 Cronograma Contratadas (LB)
 Cronograma Atual
 Cronograma Contratadas (LB)
 Realizado
 Cronograma Atual
 Cronograma Atual

% de andamento corresponde a avanço físico