



**CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO**

SERVIÇO	PREVISTO %/BN	PREVISTO C/BDI	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	TOTAL
1. INSTALAÇÃO DA OBRA - SERVIÇO	0,40%	69.004,67	100%											69.004,67
2. CAPTAÇÃO DE POÇOS ARTESIAIS - SERVIÇO	7,85%	1.168.685,05	58,434,23	233.737,01	253	253	100%	100%						1.168.685,05
3. CAPTAÇÃO DE POÇOS ARTESIAIS - MATERIAL	2,76%	336.526,43	33.652,68	329.258,05	300	300	100%	100%						336.526,43
4. ACUTORIA DE ÁGUA BRUTA - PÓS DO SMO - SERVIÇO	4,95%	238.035,13		36.801,78	18.400,89	73.802,51	71.802,51	156	156					238.035,13
5. ACUTORIA DE ÁGUA BRUTA - PÓS DO SMO - MATERIAL	5,98%	855.655,01		88.865,50	48.865,50	133.258,25	133.258,25	236	236					855.655,01
6. TORRE DE ALIMENTAÇÃO - EMPREENDIMENTO - SERVIÇO	0,24%	36.449,23		3.644,92	3.644,92	5.467,38	5.467,38	104	104					36.449,23
7. TORRE DE ALIMENTAÇÃO - EMPREENDIMENTO - MATERIAL	1,19%	377.855,93		36.675,39	36.675,39	44.458,98	44.458,98	236	236					377.855,93
8. UDA DE ACESSO - SERVIÇO	2,31%	341.905,14	101,071,54	372.432,57	58.293,102									341.905,14
9. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - CAPTAÇÃO - SERVIÇO E MATERIAL	0,37%	402.510,94		402.510,94	603.766,64	603.766,64	80.502,19	80.502,19	156	156				402.510,94
10. INSTALAÇÃO DA OBRA	0,37%	55.199,18		55.199,18	11.039,84	11.039,84	13.799,85	13.799,85	236	236				55.199,18
11. ETA - TERRAPLENAGEM	0,28%	48.121,03		48.121,03	14.436,58	14.436,58	9.624,39	9.624,39	204	204				48.121,03
12. ETBS - TERRAPLENAGEM	11,98%	37.419,22		37.419,22	7.483,84	7.483,84	11.245,17	11.245,17	368	368				37.419,22
13. ETA - FLOCULADOR/DECANTADOR/RETRO - SERVIÇO	37,05%	1.187.180,30		118.718,03	89.358,02	278.726,03	278.726,03	357.432,06	357.432,06	104	104			1.187.180,30
14. ETA - FLOCULADOR/DECANTADOR/RETRO - MATERIAL	2,27%	2.540.081,51		2.540.081,51	254.008,15	254.008,15	254.008,15	254.008,15	104	104				2.540.081,51
15. ETA - RECIPIENTE DE ÁGUA DE LAVAGEM LOCAL - SERVIÇO	0,41%	338.030,45		338.030,45	33.803,05	33.803,05	50.704,57	50.704,57	104	104				338.030,45
16. ETA - RECIPIENTE DE ÁGUA DE LAVAGEM LOCAL - MATERIAL	2,55%	61.755,76		61.755,76	15.901,52	15.901,52	18.516,73	18.516,73	104	104				61.755,76
17. ETA - TANQUE DE ÁGUA RECUPERADORA - SERVIÇO	0,57%	318.992,51		318.992,51	18.992,51	18.992,51	27.992,23	27.992,23	104	104				318.992,51
18. ETA - TANQUE DE ÁGUA RECUPERADORA - MATERIAL	2,08%	70.704,29		70.704,29	10.605,64	10.605,64	16.605,64	16.605,64	104	104				70.704,29
19. ETA - RESERVATÓRIO APROX. V=200m³ - SERVIÇO	0,17%	512.755,46		512.755,46	46.608,82	46.608,82	61.445,06	61.445,06	104	104				512.755,46
20. ETA - RESERVATÓRIO APROX. V=200m³ - MATERIAL	2,88%	25.200,69		25.200,69	2.520,07	2.520,07	3.780,10	3.780,10	104	104				25.200,69
21. ETA - LETEIO DE SECAGEM - SERVIÇO	0,73%	438.715,39		438.715,39	64.207,31	64.207,31	85.740,08	85.740,08	104	104				438.715,39
22. ETA - LETEIO DE SECAGEM - MATERIAL	4,33%	205.157,13		205.157,13	20.515,73	20.515,73	28.035,57	28.035,57	104	104				205.157,13
23. ETA - CASA DE BOMBAS E SOPRADORES - SERVIÇO	2,70%	394.941,70		394.941,70	58.882,43	58.882,43	88.725,43	88.725,43	104	104				394.941,70
24. ETA - CASA DE BOMBAS E SOPRADORES - MATERIAL	1,50%	402.128,53		402.128,53	40.212,85	40.212,85	60.319,43	60.319,43	104	104				402.128,53
25. ETA - CASA DE QUÍMICA - SERVIÇO	0,50%	323.973,40		323.973,40	46.614,88	46.614,88	63.972,03	63.972,03	104	104				323.973,40
26. ETA - CASA DE QUÍMICA - MATERIAL	0,33%	243.735,41		243.735,41	24.373,54	24.373,54	35.933,85	35.933,85	104	104				243.735,41
27. ET - INTERLIGAÇÃO DAS UNIDADES - SERVIÇO	2,11%	48.225,23		48.225,23	4.822,52	4.822,52	7.233,78	7.233,78	104	104				48.225,23
28. ETA - INTERLIGAÇÃO DAS UNIDADES - MATERIAL	2,53%	314.372,39		314.372,39	31.437,24	31.437,24	47.155,86	47.155,86	104	104				314.372,39
29. INSTALAÇÃO DE BOMBAS E SOPRADORES - SERVIÇO E MATERIAL	2,27%	376.584,24		376.584,24	37.658,42	37.658,42	56.487,63	56.487,63	104	104				376.584,24
30. ETA - 2. DECONTADOR DE ÁGUA DE LAVAGEM LOCAL - SERVIÇO	0,49%	338.030,45		338.030,45	33.803,05	33.803,05	50.704,57	50.704,57	104	104				338.030,45
31. ETA - 2. DECONTADOR DE ÁGUA DE LAVAGEM LOCAL - MATERIAL	2,53%	61.755,76		61.755,76	6.175,57	6.175,57	9.263,35	9.263,35	104	104				61.755,76
32. ETA - 2. TANQUE DE ÁGUA RECUPERADORA - SERVIÇO	0,47%	379.992,51		379.992,51	37.992,25	37.992,25	56.988,38	56.988,38	104	104				379.992,51
33. ETA - 2. TANQUE DE ÁGUA RECUPERADORA - MATERIAL	0,31%	70.704,29		70.704,29	7.070,43	7.070,43	10.605,64	10.605,64	104	104				70.704,29
34. ETA - 2. LETEIO DE SECAGEM - SERVIÇO	0,57%	465.521,67		465.521,67	46.552,17	46.552,17	69.828,25	69.828,25	104	104				465.521,67
35. ETA - 2. LETEIO DE SECAGEM - MATERIAL	0,38%	205.157,13		205.157,13	20.515,73	20.515,73	28.035,57	28.035,57	104	104				205.157,13
36. ETA - 3. CAP. 2000m³ - SERVIÇO	0,75%	559.787,87		559.787,87	55.978,79	55.978,79	83.968,18	83.968,18	104	104				559.787,87
37. ETA - 3. CAP. 2000m³ - MATERIAL	0,49%	311.373,56		311.373,56	31.137,36	31.137,36	46.707,04	46.707,04	104	104				311.373,56
38. ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	100,00%	3.434.909,30		3.434.909,30	343.490,93	343.490,93	515.236,40	515.236,40	104	104				3.434.909,30

460