



Eletrobras

Furnas

Atendimento às Condicionantes 2.1 e 2.11 da Licença de Operação 1116/2012 1ª Retificação

LT 138 kV Simplício / Rocha Leão Trecho “2”

GRV.O / DMEV.O – Divisão de Manutenção Eletromecânica

Índice

1. INTRODUÇÃO	5
2. TORRE 126-(62-1).....	6
3. TORRE 127-(62-2).....	7
4. TORRE 129-(63-1).....	8
5. TORRE 130-(63-2).....	9
6. TORRE 131-(64-1).....	10
7. TORRE 132-(64-2).....	11
8. TORRE 133-(65-1).....	12
9. TORRE 134-(65-2).....	13
10. TORRE 135-(65-3).....	14
11. TORRE 139-(67-2).....	15
12. TORRE 140-(68-1).....	16
13. TORRE 141-(68-2).....	17
14. TORRE 142-(68-3).....	18
15. TORRE 143-(69-1).....	19
16. TORRE 144-(69-2).....	20
17. TORRE 145-(70-1).....	21
18. TORRE 146-(70-2) E 147-(70-3).....	22
19. TORRE 148-(71-1).....	23
20. TORRE 151-(73-1).....	24
21. TORRE 152-(73-2).....	25
22. TORRE 153-(74-1).....	26
23. TORRE 155-(75-1).....	27

24. TORRE 156-(75-2).....	28
25. TORRE 157-(75-3).....	29
26. TORRE 158-(76-1).....	30
27. TORRE 159-(76-2).....	31
28. TORRE 160-(77-1).....	32
29. TORRE 161-(77-2).....	33
30. TORRE 162-(78-1).....	34
31. TORRE 163-(78-2).....	35
32. TORRE 164-(79-1).....	36
33. TORRE 165-(80-1).....	37
34. TORRE 166-(80-2).....	38
35. TORRE 167-(81-1).....	39
36. TORRE 168-(81-2).....	40
37. TORRE 169-(81-3).....	41
38. TORRE 170-(82-1).....	42
39. TORRE 171-(82-2).....	43
40. TORRE 172-(83-1).....	44
41. TORRE 173-(83-2).....	45
42. TORRE 174-(83-3).....	46
43. TORRE 175-(85-1).....	47
44. TORRE 176-(85-2).....	48
45. TORRE 177-(85-3).....	49
46. TORRE 178-(86-1).....	50
47. TORRE 179-(87-1).....	51
48. TORRE 180-(87-2).....	52

49. TORRE 181-(88-1).....	53
50. TORRE 182-(88-2).....	54
51. TORRE 183-(88-3).....	55
52. TORRE 185-(89-2).....	56
53. TORRE 186-(89-3).....	57
54. TORRE 187-(90-1).....	58
55. TORRE 188-(90-2).....	59
56. TORRE 189-(91-1).....	60
57. TORRE 191-(92-1).....	61
58. TORRE 192-(92-2).....	62
59. TORRE 193-(92-3).....	63
60. TORRE 194-(93-1).....	64
61. TORRE 195-(94-1).....	65
62. TORRE 196-(94-2).....	66
63. TORRE 197-(94-3).....	67
64. TORRE 200-(96-1)/201-(96-2).....	68
65. TORRE 202-(97-1).....	69
66. TORRE 203-(98-1).....	70
67. TORRE 204-(98-2).....	71
68. TORRE 205-(98-3).....	72
69. TORRE 206-(99-1).....	73
70. TORRE 208-(100-1).....	74
71. TORRE 209-(101-1).....	75
72. TORRE 210-(101-2).....	76
73. TORRE 211-(102-1).....	77

74. TORRE 212-(102-2).....	78
75. TORRE 213-(103-1).....	79
76. TORRE 215-(104-1).....	80
77. TORRE 216-(104-2).....	81
78. TORRE 231-(112-1).....	82
79. TORRE 232-(112-2).....	83
80. TORRE 233-(112-3).....	84
81. TORRE 236-(114-1).....	85
82. TORRE 237-(114-2).....	86
83. TORRE 239-(115-1).....	87
84. TORRE 243-(117-2).....	88
85. TORRE 244-(117-3).....	89
86. TORRE 245-(117-4).....	90
87. TORRE 246-(118-1).....	91
88. SERVIÇOS DE CONFORMAÇÃO À EXECUTAR(ANEXO 1).....	91

1. INTRODUÇÃO

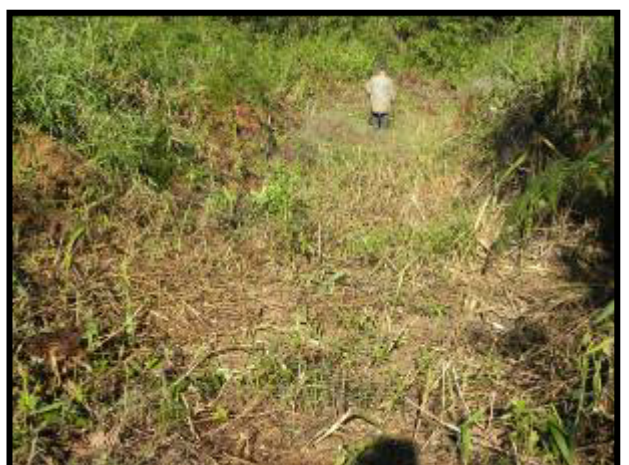
Este relatório visa demonstrar as condições atuais da LT Simplício / Rocha Leão (SE AMPLA), após as intervenções realizadas para recompor as áreas degradadas durante a execução da obra de sua implantação e visando atender a Resolução CONAMA 279/2001 que define as diretrizes para o licenciamento simplificado de empreendimentos elétricos com pequeno potencial de impacto.

2. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

2.1. TORRE 126-(62-1) – ÁREA TOTALMENTE REVEGETADA / CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E DE BUEIROS



2.2. TORRE 127-(62-2) – ÁREA TOTALMENTE REVEGETADA / CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.3. TORRE 129-(63-1) – ÁREA E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.4. TORRE 130-(63-2) – ÁREA E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.5. TORRE 131-(64-1) - ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.6. TORRE 132-(64-2)– ACESSO, TALUDE E ÁREA DA TORRE REVEGETADOS.



2.7. TORRE 133-(65-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA



2.8. TORRE 134-(65-2) – ÁREA E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS



2.9. TORRE 135.-(65-3) – ÁREA E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS



2.10. TORRE 139-(67-2) – ÁREA E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS



2.11. TORRE 140-(68-1) – ÁREA DA TORRE REVEGETADA



2.12. TORRE 141-(68-2) – ÁREADA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA



2.13. TORRE 142-(68-3) – ACESSO REVEGETADO / CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.14. TORRE 143-(69-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.15. TORRE 144-(69-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.16. TORRE 145-(70-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.17. TORRE 146-(70-2) E 147-(70-3) – A TORRE NÃO PODE SER ACESSADA, POIS O FAZENDEIRO DESFEZ A PASSAGEM E FEZ UM BEBEDOURO PARA GADO. MAS O QUE PÔDE SER VISTO ESTÁ REVEGETADO



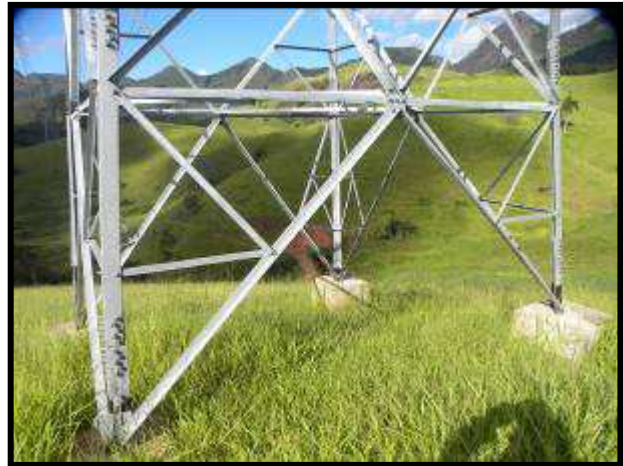
2.18. TORRE 148-(71-1) – REVEGETAÇÃO DA ÁREA DA TORRE, DE ACESSO E TALUDE



2.19. ORRE 151-(73-1) – REVEGETAÇÃO DE ACESSO, TALUDES E ÁREA DA TORRE



**2.20. TORRE 152-(73-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.21. TORRE 153-(74-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.22. TORRE 155-(74-1) – ACESSO E ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADOS / CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.23. TORRE 156-(75-2) – ÁREA DA TORRE E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS / CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA (FOTO À DIREITA EM CIMA, É UMA INTERVENÇÃO FEITA PELO PROPRIETÁRIO)



2.24. TORRE 157-(75-3) – CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E ÁREA DA TORRE REVEGETADA



2.25. TORRE 158-(76-1) – ÁREA DA TORRE E SEU ENTORNO TOTALMENTE REVEGETADOS



**2.26. TORRE 159-(76-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.27. TORRE 160-(77-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.28. TORRE 161-(77-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.29. TORRE 162-(78-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



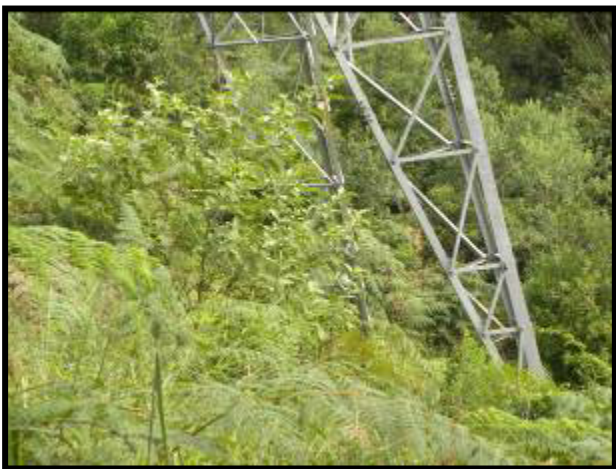
**2.30. TORRE 163-(78-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.31. TORRE 164-(79-1) – ÁREA DA TORRE E ACESSO REVEGETADOS



2.32. TORRE 165-(80-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.33. TORRE 166-(80-2) – REVEGETAÇÃO DO ACESSO E DA ÁREA DA TORRE



2.34. TORRE 167-(81-1) – REVEGETAÇÃO DE TALUDE, ACESSO E ÁREA DA TORRE E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.35. TORRE 168-(81-2) – ÁREA E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.36. TORRE 169-(81-3) – ÁREA E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS



2.37. TORRE 170-(82-1) – CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.38. TORRE 171-(82-2) – ACESSO E ÁREA DA TORRE REVEGETADOS



2.39. TORRE 172-(83-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA



2.40. TORRE 173-(83-2) – ACESSO REVEGETADO / CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



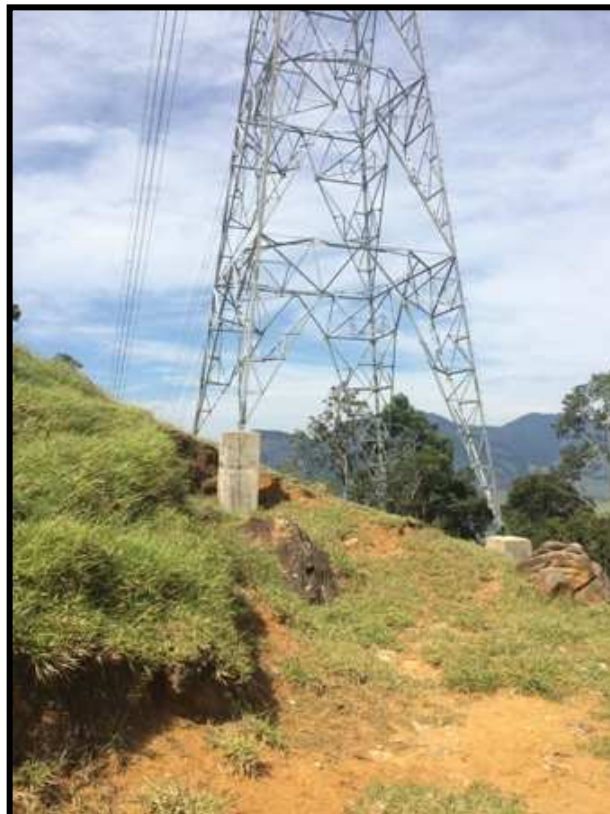
**2.41. TORRE 174-(83-3) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.42. TORRE 175-(85-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.43. TORRE 176-(85-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA (CONFORMAÇÃO VIDE PÁG 92 ANEXO 1)**



2.44. TORRE 177-(85-3) – CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.45. TORRE 178-(86-1) – CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E REVEGETAÇÃO DA ÁREA DA TORRE



2.46. TORRE 179-(87-1) – REVEGETAÇÃO DA ÁREA DA TORRE E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.47. TORRE 180-(87-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.48. TORRE 181-(88-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E BUEIRO



2.49. TORRE 182-(88-2) – ACESSO E ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADOS / CONSTRUÇÃO DE BUEIRO



**2.50. TORRE 183-(88-3) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADOS /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.51. TORRE 185-(89-2) – CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E ÁREA DA TORRE E TALUDE REVEGETADOS



2.52. TORRE 186-(89-3) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.53. TORRE 187-(90-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.54. TORRE 188-(90-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.55. TORRE 189-(91-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO BUEIRO E DESVIOS D'ÁGUA**



2.54. TORRE 191-(92-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA, MAS HOVE SURGIMENTO DE EROSÕES MESMO COM DESVIOS D'ÁGUA (CONFORMAÇÃO VIDE PÁG 92 ANEXO 1)



2.55. TORRE 192-(92-2) – ÁREA DA TORRE REVEGETADA, MAS HOUE SURGIMENTO DE EROSIÃO NO MEIO DA TORRE (CONFORMAÇÃO VIDE PÁG 92 ANEXO 1)



2.56. TORRE 193-(92-3) – ÁREA DA TORRE REVEGETADA / CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E BUEIRO (CONFORMAÇÃO VIDE PÁG 92 ANEXO 1)



2.57. TORRE 194-(93-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E CANALETA



2.58. TORRE 195-(94-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.59. TORRE 196-(94-2) – ÁREA DA TORRE E ACESSO TOTALMENTE REVEGETADOS



2.60. TORRE 197-(94-3) – CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E ÁREA DA TORRE E TALUDE REVEGETADOS



2.61. TORRE 200-(96-1) E 201-(96-2) – CONSTRUÇÃO DE BUEIRO E DESVIOS D'ÁGUA / ÁREA DA TORRE REVEGETADA



**2.62. TORRE 202-(97-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA /
CONSTRUÇÃO DE BUEIRO (MAS TRANSFORMADO EM BEBEDOURO PRO
GADO)(CONFORMAÇÃO VIDE PÁG 92 ANEXO 1)**



2.63. TORRE 203-(98-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA/
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.64. TORRE 204-(98-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.65. TORRE 205-(98-3) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.66. TORRE 206-(99-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.67. TORRE 208-(100-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA



2.68. TORRE 209-(101-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.69. TORRE 210-(101-2) - ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA/
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA E CURVA DE NÍVEL**



2.70. TORRE 211-(102-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.71. TORRE 212-(102-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA (O PROPRIETÁRIO FÊZ INTERVENÇÕES NO ACESSO)**



**2.72. TORRE 213-(103-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.73. TORRE 215-(104-1) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



**2.74. TORRE 216-(104-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA E
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.75. TORRE 231-(112-1) – ÁREA DA TORRE E TALUDE REVEGETADOS /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.76. TORRE 232-(112-2) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA/
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.77. TORRE 233-(112-3) – ÁREA DA TORRE TOTALMENTE REVEGETADA/
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.78. TORRE 236-(114-1) – ÁREA DA TORRE E TALUDE REVEGETADOS /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



**2.79. TORRE 237-(114-2) – ÁREA DA TORRE E TALUDE REVEGETADOS /
CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA**



2.80. TORRE 239-(115-2) – ÁREA DA TORRE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



2.81. TORRE 243-(117-2) – ÁREA DA TORRE E TALUDE REVEGETADOS



2.82. TORRE 244-(117-3) – ÁREA DA TORRE E ACESSO REVEGETADOS



2.83. TORRE 245 – ÁREA DA TORRE REVEGETADA



2.84. TORRE 246-(118-1) – ÁREA DA TORRE REVEGETADA E CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA



3. SERVIÇOS À EXECUTAR(ANEXO 1)

TORRE	DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS	QUANTIFICAÇÃO
92-3	CONSTRUIR ESCADA, DESAGUANDO EM CAIXA EXISTENTE	70M
		80M
	ABERTURA DE CANALETA DE DRENAGEM (CRISTA), SOBRE O MORRO DESAGUNDO NA ESCADA	
	CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA	11UN
	CONSTRUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM	04UN
	ABERTURA DE CANALETA DE DRENAGEM (CRISTA)	650M
	RAMPAMENTO E REVEGETAÇÃO DE TALUDE	650M
	RECONFORMAÇÃO DE ACESSO	650M
92-2	RECONFORMAÇÃO DE ACESSO	100M
	ABERTURA DE CANALETA DE DRENAGEM (CRISTA)	180M
	CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA	07UN
	REVEGETAÇÃO DA ÁREA DA TORRE(SOLO CIMENTO)	60m ²
92-1	ABERTURA DE CANALETA DE DRENAGEM (CRISTA)	100m ²
	RAMPAMENTO E REVEGETAÇÃO DE TALUDE	100m ²
	CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA	2 DESVIOS
	CONTENÇÃO DE DOIS EROSÕES	02UN
97-1	ABERTURA DE CANALETA DE DRENAGEM (CRISTA)	200M
	CONSTRUÇÃO DE DESVIOS D'ÁGUA	8 DESVIOS
	RECONFORMAÇÃO DE ACESSO	250M
85-2	REVEGETAÇÃO DE TALUDE, ESTRADA DE ACESSO E ÁREA DA TORRE(braquiária)	150M