

Nota Técnica nº 004/2010–SRC/ANEEL

Em 19 de fevereiro de 2010.

Processo: 48500.003341/03-85
Assunto: Análise do Plano de Universalização da Centrais Elétricas Matogrossenses S/A – CEMAT - Período 2009-2010

I. DO OBJETIVO

Apresentar o resultado do processo de análise do Plano de Universalização da Centrais Elétricas Matogrossenses S/A – CEMAT para o período de 2009 a 2010.

II. DOS FATOS

2. Em 25 de abril de 2008, o Decreto nº 6.442 alterou o prazo execução do Programa Luz para Todos - PLPT para o ano de 2010, determinando ao MME o estabelecimento das metas e dos prazos de encerramento do programa em cada Estado ou área de concessão.

3. Em 28 de maio de 2009, foi publicada a Resolução Normativa nº 365, alterando a Resolução Normativa ANEEL 175/2005, que estabelece as condições para a revisão dos Planos de Universalização de Energia Elétrica, visando à prorrogação dos prazos de execução do PLPT, biênio 2009 - 2010, mediante o disposto nos Termos de Compromisso firmados entre as concessionárias e permissionárias de distribuição e o Ministério de Minas e Energia - MME.

4. Em 28 de agosto de 2009, a CEMAT protocolou na ANEEL, por meio da Carta nº 13579/2009/DE/CEMAT, as informações a respeito do seu Plano de Universalização de Energia Elétrica para os anos de 2009 e 2010.

5. Essa proposta foi objeto de avaliação por esta SRC, cujos resultados são consolidados na forma desta Nota Técnica – NT.

III. DA ANÁLISE

6. Para avaliação do Plano de Universalização, foram consideradas as seguintes premissas:

- Ano de universalização por município, conforme NT nº 61/2007-SRC/ANEEL;
- Conclusão da universalização da área urbana;
- Termos de Compromisso acordados no âmbito do PLPT para o período 2009-2010.

* A Nota Técnica é um documento emitido pelas Unidades Organizacionais e destina-se a subsidiar as decisões da Agência.

(Fls. 2 da Nota Técnica nº 004/2010-SRC/ANEEL, de 19/02/2010)

7. De acordo com a NT nº 61/2007, de 26 de março de 2007, 19 municípios estariam universalizados em 2004; 24 municípios em 2006 e 99 municípios em 2008.

8. A Tabela 1 apresenta as metas acordadas e consolidadas com a CEMAT no âmbito do PLPT, para o biênio 2009-2010, publicadas na Resolução Normativa nº 175, de 2005, atualizada pela Resolução Normativa nº 365, de 28 de maio de 2009.

Tabela 1: Metas do PLPT – Resolução 175/2005

| AGENTE EXECUTOR | METAS | |
|-----------------|--------|--------|
| | 2009 | 2010 |
| CEMAT | 24.616 | 24.616 |

9. A Tabela 2, por sua vez, apresenta o resumo do quantitativo de unidades consumidoras a serem atendidas pela universalização e pelo PLPT informadas pela CEMAT para os anos de 2009 e 2010.

Tabela 2: Metas informadas pela distribuidora

| Ano | Quantitativo de Unidades Consumidoras a serem atendidas pela Universalização – Recursos Próprios | Quantitativo de Unidades Consumidoras a serem atendidas pelo Programa LPT | | Expansão da Rede > 2,3kV (km) | Custo Médio das Ligações Rurais (R\$) |
|--------------|--|---|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| | | Via extensão de rede secundária | Via extensão de rede primária | | |
| 2009 | - | 675 | 23.941 | 4.454 | 24.616 |
| 2010 | 509 | 663 | 23.953 | 19.156 | 25.125 |
| TOTAL | 509 | 1.338 | 47.894 | 23.610 | 49.741 |

10. A tabela 3 apresenta o resumo do quantitativo de unidades consumidoras a serem atendidas pelo Programa PLPT, por município, informadas pela CEMAT para os anos de 2009 e 2010.

Tabela 3: Metas do PLPT por município

| Município | METAS | | | Município | METAS | | |
|----------------|-------|------|-------|---------------------|-------|------|-------|
| | 2009 | 2010 | TOTAL | | 2009 | 2010 | TOTAL |
| Acorizal | 84 | 94 | 178 | Nova Bandeirantes | 180 | 252 | 432 |
| Água Boa | 127 | 228 | 355 | Nova Brasilândia | 131 | 72 | 203 |
| Alta Floresta | 134 | 214 | 348 | Nova Canaã do Norte | 126 | 229 | 355 |
| Alto Araguaia | 80 | 324 | 404 | Nova Guarita | 109 | 163 | 272 |
| Alto Boa Vista | 236 | 200 | 436 | Nova Lacerda | 86 | 53 | 139 |
| Alto Garças | 68 | 280 | 348 | Nova Marilândia | 172 | 209 | 381 |
| Alto Paraguai | 147 | 133 | 280 | Nova Maringá | 103 | 252 | 355 |
| Alto Taquari | 68 | 190 | 258 | Nova Monte Verde | 254 | 200 | 454 |
| Apicás | 278 | 300 | 578 | Nova Mutum | 102 | 273 | 375 |

* A Nota Técnica é um documento emitido pelas Unidades Organizacionais e destina-se a subsidiar as decisões da Agência.

(Fls. 3 da Nota Técnica nº 004/2010-SRC/ANEEL, de 19/02/2010)

| <i>Município</i> | <i>METAS</i> | | | <i>Município</i> | <i>METAS</i> | | |
|-----------------------|--------------|------|-------|---------------------------|--------------|------|-------|
| | 2009 | 2010 | TOTAL | | 2009 | 2010 | TOTAL |
| Araguaiana | 79 | 95 | 174 | Nova Nazaré | 117 | 152 | 269 |
| Araguainha | 68 | 34 | 102 | Nova Olímpia | 127 | 66 | 193 |
| Araputanga | 107 | 289 | 396 | Nova Santa Helena | 114 | 99 | 213 |
| Arenápolis | 74 | 26 | 100 | Nova Ubiratã | 230 | 42 | 272 |
| Aripuanã | 623 | 349 | 972 | Nova Xavantina | 270 | 200 | 470 |
| Barão de Melgaço | 224 | 320 | 544 | Novo Horizonte do Norte | 94 | 20 | 114 |
| Barra do Bugres | 411 | 272 | 683 | Novo Mundo | 370 | 43 | 413 |
| Barra do Garças | 110 | 69 | 179 | Novo santo Antonio | 58 | 150 | 208 |
| Boa Esperança | 83 | 31 | 114 | Novo São Joaquim | 153 | 300 | 453 |
| Bom Jesus do araguaia | 128 | 230 | 358 | Paranaíta | 195 | 153 | 348 |
| Brasnorte | 230 | 466 | 696 | Paranatinga | 194 | 168 | 362 |
| Cáceres | 494 | 373 | 867 | Pedra Preta | 51 | 300 | 351 |
| Campinápolis | 147 | 74 | 221 | Peixoto de Azevedo | 308 | 166 | 474 |
| Campo Novo do Parecis | 92 | 143 | 235 | Planalto da Serra | 168 | 64 | 232 |
| Campo Verde | 111 | 147 | 258 | Poconé | 634 | 175 | 809 |
| Campos de Júlio | 70 | 54 | 124 | Pontal do Araguaia | 111 | 90 | 201 |
| Canabrava do Norte | 312 | 24 | 336 | Ponte Branca | 71 | 31 | 102 |
| Canarana | 159 | 207 | 366 | Pontes e Lacerda | 171 | 194 | 365 |
| Carlinda | 120 | 231 | 351 | Porto Alegre do Norte | 106 | 242 | 348 |
| Castanheira | 300 | 341 | 641 | Porto dos Gaúchos | 346 | 179 | 525 |
| Chapada dos Guimarães | 280 | 71 | 351 | Porto Esperidião | 348 | 35 | 383 |
| Cláudia | 111 | 208 | 319 | Porto Estrela | 175 | 180 | 355 |
| Cocalinho | 178 | 184 | 362 | Poxoréo | 191 | 167 | 358 |
| Colíder | 150 | 114 | 264 | Primavera do Leste | 162 | 63 | 225 |
| Colniza | 856 | 1349 | 2205 | Querência | 460 | 352 | 812 |
| Comodoro | 135 | 213 | 348 | Reserva do Cabaçal | 74 | 31 | 105 |
| Confresa | 921 | 352 | 1273 | Ribeirão Cascalheira | 103 | 298 | 401 |
| Conquista d'oeste | 134 | 80 | 214 | Ribeirãozinho | 71 | 34 | 105 |
| Cotriguaçu | 149 | 337 | 486 | Rio Branco | 68 | 33 | 101 |
| Cuiabá | 489 | 363 | 852 | Rondolandia | 101 | 152 | 253 |
| Curvelândia | 108 | 19 | 127 | Rondonópolis | 200 | 249 | 449 |
| Denise | 69 | 77 | 146 | Rosário Oeste | 445 | 359 | 804 |
| Diamantino | 127 | 309 | 436 | Salto do Céu | 186 | 31 | 217 |
| Dom Aquino | 96 | 80 | 176 | Santa Carmem | 72 | 44 | 116 |
| Feliz Natal | 90 | 81 | 171 | Santa Cruz do Xingu | 78 | 68 | 146 |
| Figueirópolis D'Oeste | 84 | 81 | 165 | Santa Rita do Trivelato | 69 | 120 | 189 |
| Gaúcha do Norte | 126 | 222 | 348 | Santa Terezinha | 100 | 304 | 404 |
| General Carneiro | 90 | 150 | 240 | Santo Afonso | 69 | 177 | 246 |
| Glória D'Oeste | 86 | 56 | 142 | Santo Antônio do Leste | 74 | 43 | 117 |
| Guarantã do Norte | 146 | 202 | 348 | Santo Antônio do Leverger | 221 | 130 | 351 |
| Guiratinga | 156 | 112 | 268 | São Félix do Araguaia | 239 | 109 | 348 |

* A Nota Técnica é um documento emitido pelas Unidades Organizacionais e destina-se a subsidiar as decisões da Agência.

(Fls. 4 da Nota Técnica nº 004/2010-SRC/ANEEL, de 19/02/2010)

| <i>Município</i> | <i>METAS</i> | | | <i>Município</i> | <i>METAS</i> | | |
|-----------------------------|--------------|------|-------|----------------------------|--------------|------|-------|
| | 2009 | 2010 | TOTAL | | 2009 | 2010 | TOTAL |
| Indiavaí | 73 | 29 | 102 | São José do Povo | 89 | 31 | 120 |
| Ipiranga do Norte | 108 | 222 | 330 | São José do Rio Claro | 124 | 224 | 348 |
| Itanhanga | 158 | 293 | 451 | São José do Xingu | 69 | 114 | 183 |
| Itaúba | 93 | 101 | 194 | São José dos Quatro Marcos | 105 | 223 | 328 |
| Itiquira | 130 | 282 | 412 | São Pedro da Cipa | 75 | 51 | 126 |
| Jaciara | 62 | 300 | 362 | Sapezal | 56 | 101 | 157 |
| Jangada | 116 | 214 | 330 | Serra Nova Dourada | 69 | 194 | 263 |
| Jauru | 125 | 223 | 348 | Sinop | 119 | 243 | 362 |
| Juara | 367 | 349 | 716 | Sorriso | 117 | 248 | 365 |
| Juína | 251 | 97 | 348 | Tabaporã | 274 | 236 | 510 |
| Juruena | 255 | 75 | 330 | Tangará da Serra | 344 | 254 | 598 |
| Juscimeira | 116 | 128 | 244 | Tapurah | 86 | 219 | 305 |
| Lambari D'Oeste | 110 | 97 | 207 | Terra Nova do Norte | 116 | 214 | 330 |
| Lucas do Rio Verde | 73 | 95 | 168 | Tesouro | 110 | 128 | 238 |
| Luciára | 68 | 31 | 99 | Torixoréu | 113 | 41 | 154 |
| Marcelândia | 120 | 228 | 348 | União do Sul | 85 | 111 | 196 |
| Matupá | 201 | 147 | 348 | Vale do São Domingos | 93 | 122 | 215 |
| Mirassol d'Oeste | 105 | 250 | 355 | Várzea Grande | 107 | 249 | 356 |
| Nobres | 321 | 38 | 359 | Vera | 118 | 292 | 410 |
| Nortelândia | 75 | 29 | 104 | Vila Bela da Santíssima | 328 | 180 | 508 |
| Nossa Senhora do Livramento | 388 | 359 | 747 | Vila Rica | 302 | 149 | 451 |

11. Com relação à distribuição das metas a cada ano, ressalta-se que, de acordo com o Decreto 4.873/2003, é o Ministério de Minas e Energia quem define as metas e os prazos de encerramento do PLPT, em cada Estado ou por área de concessão, as quais são celebradas por meio dos respectivos Termos de Compromisso.

12. A distribuidora informou um custo médio para realização das ligações em torno de R\$ 10.000,00 para os anos de 2009 e 2010.

13. Independente dos valores apresentados pela distribuidora, o inciso I do art. 8º da Resolução Normativa nº 175, de 15 de dezembro de 2005, estabelece limitação para o impacto tarifário ao consumidor de 8%, no âmbito da implantação do Programa Luz para Todos. Ademais, o § 4º do art. 1º da Resolução Normativa nº 238, de 28 de novembro de 2006, estabelece que não seja considerado no cômputo total de pedidos não-atendidos o quantitativo de ligações não-realizadas cujo valor das obras por unidade consumidora, necessárias para o atendimento, seja maior que três vezes o valor do custo unitário de ligação contratado no âmbito do Programa Luz para Todos.

IV. DA CONCLUSÃO

* A Nota Técnica é um documento emitido pelas Unidades Organizacionais e destina-se a subsidiar as decisões da Agência.

(Fls. 5 da Nota Técnica nº 004/2010-SRC/ANEEL, de 19/02/2010)

14. Conforme disposto pelo § 2º do artigo 4º da Resolução nº 175/2005, com redação dada pela Resolução nº 365/2009, para a distribuidora que celebrar Termo de Compromisso para o biênio 2009-2010, o prazo máximo para atingir a universalização na área rural deverá observar o prazo máximo de vigência do Programa Luz para Todos em sua área de concessão, sendo que, para a área urbana, permanecem as metas estabelecidas nos Planos de Universalização já aprovados pela ANEEL.

15. Dessa forma, considera-se a área urbana da CEMAT universalizada em 31 de dezembro de 2008 e, para a área rural, devem ser observadas as metas gerais da Tabela 4.

Tabela 4: Metas da Distribuidora

| <i>Ano</i> | <i>Recursos da Distribuidora</i> | <i>Programa Luz para Todos</i> | <i>Total</i> |
|--------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------|
| <i>2009</i> | - | 24.616 | 24.616 |
| <i>2010</i> | 509 | 24.616 | 25.125 |
| <i>TOTAL</i> | 509 | 49.232 | 49.741 |

16. Excetuando-se as situações previstas em regulamentos, a distribuidora deve garantir que, ao final do período em questão, não existam solicitações de atendimento na área rural não-atendida dentro dos prazos estabelecidos, ainda que o quantitativo total de solicitações de ligação no período supere o quantitativo apresentado como meta para os anos de 2009 e 2010.

17. Toda solicitação de atendimento na área rural, durante o biênio 2009-2010, que não se enquadre nas condições técnicas estabelecidas pelo PLPT, ou ainda em quantitativo superior ao estabelecido na Tabela 03, devem ser atendidas observando-se as disposições das Condições Gerais de Fornecimento, da Resolução 223/2003, da Resolução 175/2005 e da Resolução 250/2007.

18. Adicionalmente, ressaltamos que, no caso de eventuais divergências entre os quantitativos apresentados nesta nota técnica e futuras alterações com relação aos valores contratados no âmbito do Programa LUZ PARA TODOS, considerar-se-á, para fins de fiscalização e acompanhamento das metas de universalização, os valores constantes nos respectivos Termos de Compromisso e seus aditivos firmados com o Ministério de Minas e Energia – MME.

19. A revisão do Plano de Universalização apresentado pela CEMAT, consideradas as disposições desta nota técnica e, observado o item acima, atende às diretrizes estabelecidas na Resolução ANEEL nº 223/2003 e Resolução Normativa nº 175/2005.

JORGE AUGUSTO LIMA VALENTE
Especialista em Regulação de Serviços Públicos de Energia



(Fls. 6 da Nota Técnica nº 004/2010-SRC/ANEEL, de 19/02/2010)

De acordo:

RICARDO VIDINICH
Superintendente de Regulação da Comercialização da Eletricidade