

**Carta nº 1255/2023/DESC - CRPP - ENERGISA MT**

Cuiabá, 25 de março de 2023

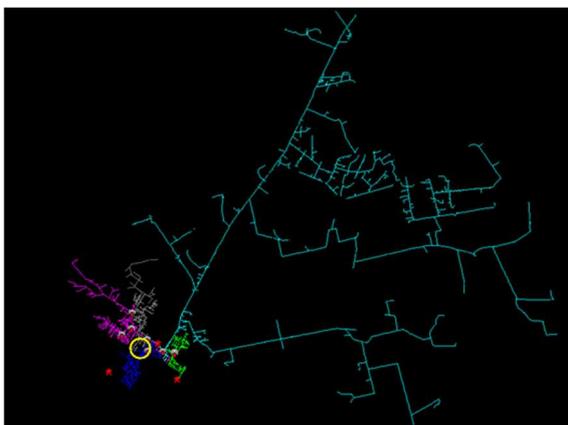
**Ilmo. Sr. º**  
**Iago Mella**  
**Presidente da Câmara**  
**Município de Sorriso – MT**

Em atenção ao ofício 98/2023, com indicação ao Requerimento nº40/2023, expedido pela Câmara Municipal de Sorriso, solicitando manutenção das redes devido as constantes quedas de energia, informamos abaixo os detalhes das manutenções que ocorrem na rede do referido município e coordenadas informadas.

Os bairros que compõe a reclamação localizada no município de Sorriso são supridos pelos seguintes alimentadores listados abaixo.

<b>Bairros</b>	<b>Alimentadores</b>
Jardim Primavera	088009
Bela Vista	088004
Monte Líbano 1 e 2	088002
Pinheiros 1	088009
Pinheiros 3	088009
Rota do sol	088002
Santa clara	088002
Santa Maria 1 e 2	088009
São domingos	279002
São José 1 e 2	088009
São Francisco	088001

*Figura 1 – Alimentadores que atendem os bairros citados no ofício.*



*Figura 2 – Diagrama elétrica dos alimentadores que atendem os bairros de Sorriso*

## BAIRRO: SÃO FRANCISCO

O bairro São Francisco é atendido pelo alimentador 088001 que possui 1.081 unidades consumidoras, divididas em 560 urbanas e 521 rurais. No alimentador 088001 foram investidos R\$ 416.076 mil reais entre os períodos de 2021 a 2023.

Descrição Serviços	Unidade	Serviços Executados				Valor do Investimento			
		2021	2022	2023	Total Geral	2021	2022	2023	Valor investido
CHAVE	Qdt	27	34	-	61	R\$ 27.938	R\$ 35.182	R\$ -	R\$ 63.120
CONEXÃO	Qdt	173	171	52	396	R\$ 19.376	R\$ 19.152	R\$ 5.824	R\$ 44.352
CRUZETAS	Qdt	18	34	-	52	R\$ 11.028	R\$ 20.831	R\$ -	R\$ 31.859
ISOLADOR	Qdt	17	31	3	51	R\$ 7.980	R\$ 14.552	R\$ 1.408	R\$ 23.941
LIMPEZA DE FAIXA	Hct	-	11	-	11	R\$ -	R\$ 34.244	R\$ -	R\$ 34.244
PARA RAIOS	Qdt	-	15	-	15	R\$ -	R\$ 12.831	R\$ -	R\$ 12.831
PODA DE ARVORE	Qdt	278	139	-	417	R\$ 22.418	R\$ 11.209	R\$ -	R\$ 33.627
POSTE	Qdt	12	23	1	36	R\$ 32.653	R\$ 62.584	R\$ 2.721	R\$ 97.958
SUBST. TRANSFORMADORES	Qdt	1	10	-	11	R\$ 6.740	R\$ 67.403	R\$ -	R\$ 74.143
<b>Total</b>						<b>R\$ 128.134</b>	<b>R\$ 277.989</b>	<b>R\$ 9.953</b>	<b>R\$ 416.076</b>



## BAIRROS: MONTE LIBANO I e II, ROTA DO SOL e SANTA CLARA

Os bairros Monte Líbano I e II, Rota do Sol e Santa Clara são atendidos pelo alimentador 088002 que possui 6.774 unidades consumidoras, divididas em 6.765 urbanas e 9 rurais. Foram investidos R\$ 366.501 mil reais entre os períodos de 2021 a 2023.

Descrição Serviços	Unidade	Serviços Executados				Valor do Investimento			
		2021	2022	2023	Total Geral	2021	2022	2023	Valor investido
CHAVE	Qdt	6	12	4	22	R\$ 6.209	R\$ 12.417	R\$ 4.139	R\$ 22.765
CONEXÃO	Qdt	75	220	25	320	R\$ 8.400	R\$ 24.640	R\$ 2.800	R\$ 35.840
CRUZETAS	Qdt	5	13	2	20	R\$ 3.063	R\$ 7.965	R\$ 1.225	R\$ 12.254
ISOLADOR	Qdt	14	16	1	31	R\$ 6.572	R\$ 7.511	R\$ 469	R\$ 14.552
LIMPEZA DE FAIXA	Hct	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
PARA RAIOS	Qdt	12	16	3	31	R\$ 10.265	R\$ 13.687	R\$ 2.566	R\$ 26.518
PODA DE ARVORE	Qdt	501	765	9	1.275	R\$ 40.401	R\$ 61.690	R\$ 726	R\$ 102.816
POSTE	Qdt	7	23	1	31	R\$ 19.047	R\$ 62.584	R\$ 2.721	R\$ 84.353
SUBST. TRANSFORMADORES	Qdt	3	6	1	10	R\$ 20.221	R\$ 40.442	R\$ 6.740	R\$ 67.403
<b>Total</b>						<b>R\$ 114.178</b>	<b>R\$ 230.935</b>	<b>R\$ 21.387</b>	<b>R\$ 366.501</b>



**BAIRRO: JARDIM BELA VISTA**

O bairro Jardim Bela Vista é atendido pelo alimentador 088004 que possui 6.306 unidades consumidoras, divididas em 6.208 urbanas e 98 rurais. Foram investidos R\$ 423.791 mil reais entre os períodos de 2021 a 2023.

Descrição Serviços	Unidade	Serviços Executados				Valor do Investimento			
		2021	2022	2023	Total Geral	2021	2022	2023	Valor investido
CHAVE	Qdt	27	15	3	45	R\$ 27.938	R\$ 15.521	R\$ 3.104	R\$ 46.564
CONEXÃO	Qdt	198	206	25	429	R\$ 22.176	R\$ 23.072	R\$ 2.800	R\$ 48.048
CRUZETAS	Qdt	26	33	2	61	R\$ 15.930	R\$ 20.218	R\$ 1.225	R\$ 37.373
ISOLADOR	Qdt	21	41	3	65	R\$ 9.858	R\$ 19.246	R\$ 1.408	R\$ 30.513
LIMPEZA DE FAIXA	Hct	-	1	-	1	R\$ -	R\$ 3.595	R\$ -	R\$ 3.595
PARA RAIOS	Qdt	7	11	9	27	R\$ 5.988	R\$ 9.410	R\$ 7.699	R\$ 23.096
PODA DE ARVORE	Qdt	519	719	24	1.262	R\$ 41.852	R\$ 57.980	R\$ 1.935	R\$ 101.768
POSTE	Qdt	12	16	1	29	R\$ 32.653	R\$ 43.537	R\$ 2.721	R\$ 78.911
SUBST. TRANSFORMADORES	Qdt	2	6	-	8	R\$ 13.481	R\$ 40.442	R\$ -	R\$ 53.923
<b>Total</b>						<b>R\$ 169.876</b>	<b>R\$ 233.022</b>	<b>R\$ 20.893</b>	<b>R\$ 423.791</b>



**BAIRRO: JARDIM PRIMAVERA**

O bairro Jardim Primavera é atendido pelo alimentador 088009 que possui 7.560 unidades consumidoras, divididas em 7.490 urbanas e 70 rurais. Foram investidos R\$ 15.077 mil reais no ano de 2022.

Descrição Serviços	Serviços Executados			Valor do Investimento	
	Unidade	2022	Total Geral	2022	Valor investido
CHAVE	Qdt	1	1	R\$ 1.035	R\$ 1.035
CONEXÃO	Qdt	8	8	R\$ 896	R\$ 896
CRUZETAS	Qdt	2	2	R\$ 1.225	R\$ 1.225
ISOLADOR	Qdt	-	-	R\$ -	R\$ -
LIMPEZA DE FAIXA	Hct	-	-	R\$ -	R\$ -
PARA RAIOS	Qdt	3	3	R\$ 2.566	R\$ 2.566
PODA DE ARVORE	Qdt	116	116	R\$ 9.354	R\$ 9.354
POSTE	Qdt	-	-	R\$ -	R\$ -
SUBST. TRANSFORMADORES	Qdt	-	-	R\$ -	R\$ -
<b>Total</b>				<b>R\$ 15.077</b>	<b>R\$ 15.077</b>

### BAIRRO: SÃO DOMINGOS

O bairro São Domingos é atendido pelo alimentador 279002 que possui 6.832 unidades consumidoras, divididas em 6.830 urbanas e 2 rurais. Foram investidos R\$ 299.914 mil reais no ano de 2022.

Descrição Serviços	Unidade	Serviços Executados				Total Geral	Valor do Investimento			Valor investido
		2021	2022	2023	2021		2022	2023		
CHAVE	Qdt	8	13	-	21	R\$ 8.278	R\$ 13.452	R\$ -	R\$ 21.730	
CONEXÃO	Qdt	115	134	38	287	R\$ 12.880	R\$ 15.008	R\$ 4.256	R\$ 32.144	
CRUZETAS	Qdt	5	7	-	12	R\$ 3.063	R\$ 4.289	R\$ -	R\$ 7.352	
ISOLADOR	Qdt	3	3	3	9	R\$ 1.408	R\$ 1.408	R\$ 1.408	R\$ 4.225	
LIMPEZA DE FAIXA	Hct	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
PARA RAIOS	Qdt	3	9	-	12	R\$ 2.566	R\$ 7.699	R\$ -	R\$ 10.265	
PODA DE ARVORE	Qdt	606	701	30	1.337	R\$ 48.868	R\$ 56.529	R\$ 2.419	R\$ 107.816	
POSTE	Qdt	7	11	-	18	R\$ 19.047	R\$ 29.932	R\$ -	R\$ 48.979	
SUBST. TRANSFORMADORES	Qdt	6	4	-	10	R\$ 40.442	R\$ 26.961	R\$ -	R\$ 67.403	
<b>Total</b>						<b>R\$ 136.553</b>	<b>R\$ 155.277</b>	<b>R\$ 8.083</b>	<b>R\$ 299.914</b>	



### DA QUALIDADE DO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA NO CONJUNTO DE SORRISO

No que se refere à duração equivalente de interrupção (DEC) o município apresenta um resultado mensal de 6,65 horas em janeiro de 2023, sendo 66% abaixo da meta regulatória.

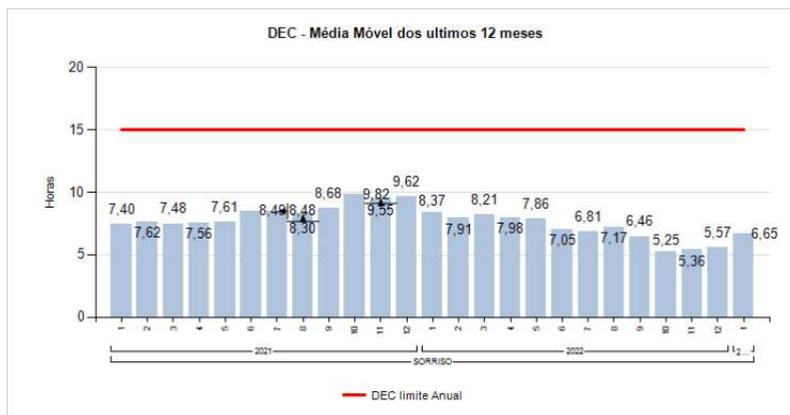


Gráfico 4 - DEC do conjunto elétrico de Sorriso

No contexto de frequência equivalente de interrupção (FEC), o município apresentou um resultado mensal de 3,55 vezes em janeiro de 2023, sendo 79% abaixo da meta regulatória.

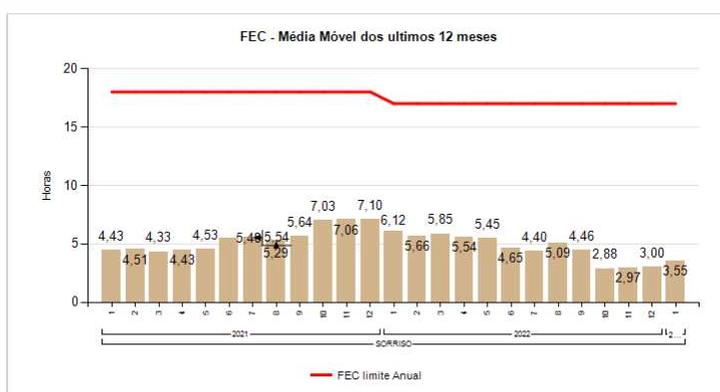


Gráfico 5 - FEC do conjunto elétrico de Sorriso

### OCORRÊNCIAS IMPACTANTES

- Ocorrência no alimentador 088002 que ocorreu no dia 06/08/2022 ao mesmo dia tendo uma duração aproximadamente de 1:02 horas, que a equipe localizou pipa enroscada no isolador e cabo da fase B, feito a retirada a pipa e normalizado a sistema de energia, imagens abaixo do atendimento da ocorrência emergencial de nº 20223326823970.



*Figura 6 – Pipa retirada da rede*

Ocorrência no alimentador 279002, no dia 26/09/2022 ficando até o dia 27/09/2022, onde equipes localizaram poste caído no chão, foi cortado o flay-tap do poste e isolado a trecho onde poste se encontrava, duração aproximadamente de 1:00 hora no atendimento, imagens abaixo do atendimento da ocorrência de nº 20223546729971.



*Figura 7 – Poste sobre o chão*

## CONCLUSÃO

Os indicadores apresentaram um desempenho abaixo da meta regulatória ao longo do ano de 2022 e em 2023 os resultados se mantêm satisfatórios conforme gráficos acima. O município como um todo, vem sendo contemplado por diversas ações visando melhoria da qualidade no fornecimento de energia elétrica. A EMT vem trabalhando para reduzir os indicadores do conjunto e de todo o sistema elétrico que atende ao município. Para isso, ações de revisão nos equipamentos de proteção, adequação de manobras, estratégias de recomposição e ações de manutenção corretivas e preventivas estão sendo empenhadas para buscar esse objetivo.

Reiteramos que a Energisa Mato Grosso, não mede esforços para continuar a realizar o fornecimento de energia com qualidade e continuidade. Salientamos que todos os acontecimentos relativos à qualidade do fornecimento de energia são supervisionados e monitorados pela empresa por meio dos indicadores de qualidade de serviço, desta forma a distribuidora tem ciência das faltas de energia que podem vir a acontecer na região e busca atender com celeridade.



---

**Juliano Morelli de Souza**  
**Coord. de Grandes Clientes**  
**e Relacionamento.**

**Documento :** 00700.026422/2023

**Carta elaborada por :** Amanda de Deus Peloso

**Avalie meu atendimento aqui:**

<https://forms.office.com/r/5ty6K3jzEA>

