



UNIDADES CONSUMIDORAS DO EXÉRCITO BRASILEIRO

MERCADO LIVRE DE ENERGIA



IDENTIFICAÇÃO DA UG

DIGITE OU SELECIONE NA LISTA SUSPensa DA CÉLULA ABAIXO O CÓDIGO DA UG

160009

RM

12ª RM

C Mil A

CMA

QUANTIDADE DE UC GRUPO A VINCULADAS EM MIGRAÇÃO

1

PREGÃO DE AQUISIÇÃO DE ENERGIA MLE

FUNÇÃO NO PROCESSO

UNIDADE GESTORA PARTICIPANTE

UG RESPONSÁVEL

Cmdo 12ª RM

FASE DA MIGRAÇÃO DO EB

FASE 3

TIPO DE PREGÃO

SRP

NÚMERO DO PREGÃO

90003/2024 - 160014

DATA DO PREGÃO

27/6/2025

COMERCIALIZADORA CONTRATADA

CEMIG

SUBMERCADO

N

MW MÉDIO (sem flexibilidade)

0,0146

CONSUMO ANUAL TOTAL (sem flexibilidade)

90.282

	PREÇOS HOMOLOGADOS (R\$/MW médio)	VALOR CONTRATO ANUAL (com flex)
ANO 1	R\$ 327,09	R\$ 29.530,39
ANO 2	R\$ 288,26	R\$ 26.024,73
ANO 3	R\$ 268,21	R\$ 26.359,56
ANO 4	R\$ 249,42	R\$ 22.518,17
ANO 5	R\$ 244,42	R\$ 29.530,39
MÉDIA	R\$ 275,48	R\$ 24.870,92

VALOR TOTAL DO CONTRATO DE ENERGIA COM A COMERCIALIZADORA (5 anos)

R\$ 133.963,24

INEXIGIBILIDADE PARA TUSD

ESTADO

Amazonas

ICMS DO ESTADO - MERCADO LIVRE

25%

CONCESSIONÁRIA LOCAL

Amazonas Energia

TARIFAS PRATICADAS PARA CUSD

DEMANDA (R\$/kW)	CONSUMO FORA PONTA (R\$/MWh)	CONSUMO PONTA (R\$/MWh)
-	-	-

SOMA DAS MEDIÇÕES ANUAIS

DEMANDA (kW)	CONSUMO FORA PONTA (kWh)	CONSUMO PONTA (kWh)
624	82.421	7.861

CUSD ANUAL

DEMANDA CONTRATADA	CONSUMO FORA PONTA	CONSUMO PONTA
-	-	-

CUSD ANUAL TOTAL - MERCADO LIVRE

R\$	-
-----	---

IMPOSTO INCIDENTE (TE e TUSD)

R\$	-
-----	---

REATIVOS / MULTAS / OUTROS ENCARGOS

R\$	-
-----	---

VALOR CONTRATO INEXIGIBILIDADE ANUAL

R\$	-
-----	---

GASTOS TOTAIS COM ENERGIA NO MERCADO LIVRE

ANO 1	R\$	14.765,19
ANO 2	R\$	13.012,36
ANO 3	R\$	13.179,78
ANO 4	R\$	11.259,09
ANO 5	R\$	14.765,19
TOTAL	R\$	66.981,62

GASTOS COM ENERGIA NO MERCADO CATIVO

ICMS DO ESTADO - MERCADO CATIVO

0%

TARIFAS DE ENERGIA PRATICADAS - MERCADO CATIVO

DEMANDA	CONSUMO FORA PONTA (R\$/MWh)	CONSUMO PONTA (R\$/MWh)
Não se aplica	-	-

TOTAL DE TARIFA DE ENERGIA - MERCADO CATIVO

DEMANDA	CONSUMO FORA PONTA (R\$/MWh)	CONSUMO PONTA (R\$/MWh)
Não se aplica	R\$ 30.479,34	R\$ 4.461,27

TOTAL DE TARIFA DE ENERGIA

R\$	34.940,61
-----	-----------

CUSD ANUAL - MERCADO CATIVO

DEMANDA CONTRATADA	CONSUMO FORA PONTA	CONSUMO PONTA
R\$ 15.069,60	R\$ 11.850,51	R\$ 9.637,04

CUSD ANUAL TOTAL (DEMANDA e VOLUMÉTRICO)

R\$	36.557,15
-----	-----------

IMPOSTO INCIDENTE (TE e TUSD)

R\$	-
-----	---

REATIVOS / MULTAS / OUTROS ENCARGOS

R\$	1.827,86
-----	----------

VALOR PAGO TOTAL - MERCADO CATIVO

R\$	73.325,62
-----	-----------

ECONOMIA OBTIDA COM A MIGRAÇÃO

ANO 1	R\$ 58.560,42	80%
ANO 2	R\$ 60.313,25	82%
ANO 3	R\$ 60.145,83	82%

ANO 4	R\$	62.066,53	85%
ANO 5	R\$	58.560,42	80%
TOTAL	R\$	299.646,47	82%

VISÃO GERAL DA SUA UG NO EXÉRCITO

UC MIGRANTES NA SUA RM	ECONOMIA NA SUA RM (média dos 5 anos)	A PARTICIPAÇÃO DA SUA UG NA ECONOMIA DA SUA RM
60	R\$ 7.000.000,00	0,86%

UC MIGRANTES NO SEU C Mil A	ECONOMIA NO SEU C Mil A (média dos 5 anos)	A PARTICIPAÇÃO DA SUA UG NA ECONOMIA DO SEU C Mil A
60	R\$ 7.000.000,00	0,86%

UC MIGRANTES NO EXÉRCITO	ECONOMIA NO EXÉRCITO (média dos 5 anos)	A PARTICIPAÇÃO DA SUA UG NA ECONOMIA DO EXÉRCITO
461	R\$ 57.000.000,00	0,11%

OBSERVAÇÕES

*Quaisquer dúvidas ou omissões, por favor, contate o **Cap QEM Ele LUIZ PEREIRA**, da DOM, nos seguintes contatos: (67) 98190.8191 - (61) 2035.5390

*As previsões anuais são sem considerar os devidos apostilamentos previstos em contrato por conta de reajustes anuais de preço relacionados à inflação.

*Os valores de demandas contratadas contabilizados para as UC foram as que foram informadas nos EVTEA. Caso tenha havido modificação nos valores contratados bem como nas modalidades tarifárias, favor avisar ao Cap Luiz Pereira, pois esses valores impactam no cálculo das TUSD e consequentemente em toda a análise da economia prevista.

*Para os valores de consumo, tanto no Horário de Ponta como Fora Ponta, foram contabilizados os que constavam nos EVTEA. Para a devida correspondência com as economias projetadas, considera-se a não modificação desse padrão de consumo pelas UC.

*Os valores das Tarifas de Energia foram retiradas da Base de Dados da ANEEL:
<https://portalrelatorios.aneel.gov.br/luznatarifa/basestarifas> para clientes na Modalidade Tarifária Verde A4 não pertencentes ao Sistema de Compensação de Créditos de Energia.

*Para o Estado do Amazonas, o imposto já está embutido no valor da energia praticado no pregão, de acordo com a comercializadora.

*Foi considerado 5% para reativos, multas e outros encargos.

*Reitera-se a necessidade de avaliação da Modalidade Tarifária e as respectivas Demandas Contratadas antes da celebração da inexigibilidade com a Concessionária local. Contate o engenheiro eletricista da sua respectiva área (CRO/SRO/Gpt E) e/ou utilize a ferramenta desenvolvida pelo Cap QEM Ele SIXEL, disponível em:
<https://power-optimizer.streamlit.app/>