



ANEXO I - MEMORIAL DE CÁLCULO

Segunda via

Classificação: B B3 PODER PÚBLICO - MUNICIPAL CONVENCIONAL

Tipo de fornecimento: TRIFÁSICO

Tensão Nominal Disp: 380 V Lim Min: 348,0 V Lim Max: 396,0 V

CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA
CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37
AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N. - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO
CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL
PERDAS DE TRANSFORMAÇÃO / RAMAL: 0%

Parceiro de Negócio
1367995

Unidade Consumidora
1650007210

Conta mês
JAN/2024

Vencimento
02/02/2024

Total a pagar
R\$*****511,81

Dados Gerais				
Data das Leituras	Leitura Anterior 19/12/2023	Leitura Atual 18/01/2024	Nº de Dias 30	Próxima Leitura 19/02/2024

INFORMAÇÕES PARA O CLIENTE

PARCELA : USO SISTEMA = R\$ 240,78 FORNECIMENTO = R\$ 186,00 USO TRANSMISSÃO = 28,4700 ENC. SETORIAL = 23,1800
PERÍODO DE REFERÊNCIA DA APURAÇÃO DOS INDICADORES DE CONTINUIDADE = 11/2023. VRC = R\$ 187,84810

Itens de fatura	Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/COFINS	Base Calc. ICMS (R\$)	Alíquota. ICMS (R\$)	ICMS	Tarifa unit. (R\$)
FORNECIMENTO									
CONSUMO	kWh	536,00	0,892600	478,43	16,2	478,43	17%	81,33	0,710630
ITENS FINANCEIROS									
CONTRIB. ILUM. PÚBLICA - MUNICIPAL				22,94					
IR LEI 9430(-)				-5,94					
JUROS MORATÓRIA.		9,00		2,14					
MULTA - 12/2023.		9,00		14,24					
TOTAL				511,81	16,20	478,43		81,33	

Tributo	Base (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
PIS/PASEP	397,1	0,7265%	2,88
ICMS	478,43	17%	81,33
COFINS	397,1	3,3537%	13,32

CONSUMO kWh

MÊS/ANO	CONSUMO FATURADO(kWh)	DIAS	TIPO DE FATURAMENTO
MÉDIA	524,69		
JAN/24	536,00	30	LIDA
DEZ/23	796,00	32	LIDA
NOV/23	752,00	31	LIDA
OUT/23	669,00	32	LIDA
SET/23	410,00	30	LIDA
AGO/23	253,00	30	LIDA
JUL/23	265,00	31	LIDA
JUN/23	318,00	30	LIDA
MAI/23	476,00	30	LIDA
ABR/23	666,00	32	LIDA
MAR/23	618,00	29	LIDA
FEV/23	535,00	28	LIDA
JAN/23	527,00	29	LIDA

☐ Ativo

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const Medidor	Consumo kWh	Reservado ao Fisco		
T12806E3-5	ENERGIA ATIVA - KWH	UNICO	51848	52384	1,000000	536			
							Resolução ANEEL	Apresentação	Nº do Programa Social
								23/01/2024	

REAVISO DE VENCIMENTO

LIGUE GRÁTIS 0800 062 1506
ATENDIMENTO GRATUITO 24H
 Atendimento ao consumidor em qualquer hora e em qualquer lugar.
 Fale com a Clara pelo WhatsApp: (62) 3243-2020
 @atendimentooficial @EquipeClara @EquipeClara @EquipeClara

DIREITOS
 É direito do consumidor ou da central geradora solicitar à distribuidora o detalhamento da apuração dos indicadores DCE, FIC, DMIC e DICRI a qualquer tempo.
 É direito do consumidor ou da central geradora de receber uma compensação, caso sejam violados os limites de continuidade individual, relativa à unidade consumidora ou central geradora.

83600000005-6 11810009008-3 30250301240-3 01650007210-9

EQUATORIAL GOIAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S/A / CELG DISTRIBUICAO S A.				
83600000005-6 11810009008-3 30250301240-3 01650007210-9				
PAGADOR / CPF: CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL				
DATA DE EMISSÃO:	NOTA FISCAL:	REFERÊNCIA:	DATA DE VENCIMENTO:	VALOR DO DOCUMENTO:
23/01/2024	2024008302503	JAN/2024	02/02/2024	R\$*****511,81
Nº CONTROLE:	MENSAGEM:			
1650007210	Aproveite os benefícios do débito automático, cadastre-se na sua instituição bancária utilizando o código: 1650007210			



836000000056 118100090083 302503012403 016500072109

Segunda via

Classificação: B B3 PODER PÚBLICO - MUNICIPAL CONVENCIONAL		Tipo de fornecimento: TRIFÁSICO	
Tensão Nominal Disp: 380 V Lim Min: 348,0 V Lim Max: 396,0 V			
CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL PERDAS DE TRANSFORMAÇÃO / RAMAL: 0%			
		Parceiro de Negócio 1367995	
		Unidade Consumidora 1650007210	
Conta mês FEV/2024	Vencimento 05/03/2024	Total a pagar R\$*****548,76	

Data das Leituras	Leitura Anterior 18/01/2024	Leitura Atual 19/02/2024	Nº de Dias 32	Próxima Leitura 19/03/2024
-------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------	-------------------------------



NOTA FISCAL Nº 91725500 - SÉRIE O / DATA DE EMISSÃO: 26/02/2024 10:34:45

Consulte pela Chave de Acesso em:
<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3e/consulta>
 chave de acesso:
 5224020154303200010104660000917255001019199976

Protocolo de autorização: 3522400005985164 - 26/02/2024 às 10:51:35
 CFOP 5258: Venda de energia elétrica para não contribuinte

INFORMAÇÕES PARA O CLIENTE

PARCELA : USO SISTEMA = R\$ 262,53 FORNECIMENTO = R\$ 202,81 USO TRANSMISSÃO = 31,0400 ENC. SETORIAL = 25,2800
PERÍODO DE REFERÊNCIA DA APURAÇÃO DOS INDICADORES DE CONTINUIDADE = 12/2023. VRC = R\$ 207.71142

Itens de fatura	Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/COFINS	Base Calc. ICMS (R\$)	Alíquota. ICMS (R\$)	ICMS	Tarifa unit. (R\$)
FORNECIMENTO									
CONSUMO	kWh	586,00	0,890199	521,66	16,54	521,66	17%	88,68	0,710630
ITENS FINANCEIROS									
CONTRIB. ILUM. PÚBLICA - MUNICIPAL				22,94					
IR LEI 9430(-)				-6,39					
JUROS MORATÓRIA.		7,00		1,10					
MULTA - 01/2024.		7,00		9,45					
TOTAL				548,76	16,54	521,66		88,68	

Tributo	Base (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
PIS/PASEP	432,97	0,6817%	2,95
ICMS	521,66	17%	88,68
COFINS	432,97	3,1398%	13,59

C

O

N

S

U

M

O

k

W

h

MÊS/ANO

CONSUMO FATURADO (kWh)

DIAS

DIAS DE FATURAMENTO

MÉDIA

FEV/24

MAI/24

DEZ/23

NOV/23

OUT/23

SET/23

AGO/23

JUL/23

JUN/23

MAI/23

ABR/23

MAR/23

FEV/23

Ative

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const Medidor	Consumo kWh
11298063-5	ENERGIA ATIVA - KWH	ÚNICO	52384	52970	1,000000	586

Reservado ao Fisco		
Resolução ANEEL	Apresentação	Nº do Programa Social
	26/02/2024	

REAVISO DE VENCIMENTO

LIGUE GRÁTIS 0800 062 0196
ATENDIMENTO GRATUITO 24H
 Acesse o nosso site: www.energia.gov.br
 Fale com a Clara pelo WhatsApp: (62) 3243-2020
 @energiaoficial @EnergiaClara @EnergiaClara @EnergiaClara

DIREITOS
 É direito do consumidor ou da central geradora de solicitar à distribuidora o detalhamento da apuração dos indicadores DIC, FIC, DMIC e DICRI a qualquer tempo.
 É direito do consumidor ou da central geradora de receber uma compensação, caso sejam violados os limites de continuidade individual, relativos à unidade consumidora ou central geradora.

83690000005-7 48760009019-4 87772702240-3 01650007210-9

EQUATORIAL GOIAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S/A / CELG DISTRIBUICAO S A.				
83690000005-7 48760009019-4 87772702240-3 01650007210-9				
PAGADOR / CPF: CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL				
DATA DE EMISSÃO:	NOTA FISCAL:	REFERÊNCIA:	DATA DE VENCIMENTO:	VALOR DO DOCUMENTO:
23/02/2024	2024019877727	FEV/2024	05/03/2024	R\$*****548,76
Nº CONTROLE:	MENSAGEM:			
1650007210	Aproveite os benefícios do débito automático, cadastre-se na sua instituição bancária utilizando o código: 1650007210			



836900000057 487600090194 877727022403 016500072109

Segunda via

Classificação: B B3 PODER PÚBLICO - MUNICIPAL CONVENCIONAL		Tipo de fornecimento: TRIFÁSICO	
Tensão Nominal Disp: 380 V Lim Min: 348,0 V Lim Max: 396,0 V			
CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL PERDAS DE TRANSFORMAÇÃO / RAMAL: 0%			
		Parceiro de Negócio 1367995	
		Unidade Consumidora 1650007210	
Conta mês MAR/2024	Vencimento 04/04/2024	Total a pagar R\$*****656,19	

Data das Leituras	Leitura Anterior 19/02/2024	Leitura Atual 19/03/2024	Nº de Dias 29	Próxima Leitura 17/04/2024
-------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------	-------------------------------



NOTA FISCAL Nº 95090396 - SÉRIE O / DATA DE EMISSÃO: 25/03/2024 15:10:18

Consulte pela Chave de Acesso em:
<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3e/consulta>
 chave de acesso:
 52240301543032000104660000950903961036082628

Protocolo de autorização: 3522400009306033 - 25/03/2024 às 15:25:54
 CFOP 5258: Venda de energia elétrica para não contribuinte

INFORMAÇÕES PARA O CLIENTE

PARCELA : USO SISTEMA = R\$ 369,79 FORNECIMENTO = R\$ 285,68 USO TRANSMISSÃO = 43,7300 ENC. SETORIAL = 35,6100
PERÍODO DE REFERÊNCIA DA APURAÇÃO DOS INDICADORES DE CONTINUIDADE = 1/2024. VRC = R\$ 139.86000
INFORMAÇÕES SOBRE A APURAÇÃO DOS INDICADORES DE CONTINUIDADE E LIMITES APLICÁVEIS PODEM SER OBTIDAS EM <https://go.eatatorialenergia.com.br>

Itens de fatura	Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/COFINS	Base Calc. ICMS (R\$)	Alíquota. ICMS (R\$)	ICMS	Tarifa unit. (R\$)
FORNECIMENTO									
CONSUMO	kWh	809,00	0,908296	734,81	34,99	734,81	17%	124,92	0,710630
ITENS FINANCEIROS									
COMPENSAÇÃO DE DIC MENSAL				-105,13					
CONTRIB. ILUM. PÚBLICA - MUNICIPAL				22,94					
IR LEI 9430(-)				-8,97					
JUROS MORATÓRIA.		13,00		2,23					
MULTA - 02/2024.		13,00		10,31					
TOTAL				656,19	34,99	734,81		124,92	

Tributo	Base (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
PIS/PASEP	609,89	1,0235%	6,24
ICMS	734,81	17%	124,92
COFINS	609,89	4,7143%	28,75

C

O

N

S

U

M

O

k

W

h

MÊS/ANO

CONSUMO FATURADO(kWh)

DIAS

TIPO DO FATURAMENTO

MÉDIA

MAR/24

FEV/24

JAN/24

DEZ/23

NOV/23

OUT/23

SET/23

AGO/23

JUL/23

JUN/23

MAI/23

ABR/23

MAR/23

Ative

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const Medidor	Consumo kWh	Reservado ao Fisco		
							Resolução ANEEL	Apresentação	Nº do Programa Social
1128063-5	ENERGIA ATIVA - KWH	UNICO	52970	53779	1.000000	809		22/03/2024	

REAVISO DE VENCIMENTO

LIGUE GRÁTIS 0800 062 0196
ATENDIMENTO GRATUITO 24H
 Acesse o nosso site: www.energiaonline.com.br
 Fale com a Clara pelo WhatsApp: (62) 3243-2020
 @energiaonlineoficial @EnergiaOnline @EnergiaOnline @EnergiaOnline

DIREITOS
 É direito do consumidor ou da central geradora de solicitar à distribuidora o detalhamento da apuração dos indicadores DIC, FIC, DMIC e DICRI a qualquer tempo.
 É direito do consumidor ou da central geradora de receber uma compensação, caso sejam violados os limites de continuidade individual, relativos à unidade consumidora ou central geradora.

83660000006-8 56190009030-0 19354003240-9 01650007210-9

EQUATORIAL GOIAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S/A / CELG DISTRIBUICAO S A.				
83660000006-8 56190009030-0 19354003240-9 01650007210-9				
PAGADOR / CPF: CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL				
DATA DE EMISSÃO:	NOTA FISCAL:	REFERÊNCIA:	DATA DE VENCIMENTO:	VALOR DO DOCUMENTO:
23/03/2024	2024030193540	MAR/2024	04/04/2024	R\$*****656,19
Nº CONTROLE:	MENSAGEM:			
1650007210	Aproveite os benefícios do débito automático, cadastre-se na sua instituição bancária utilizando o código: 1650007210			



836600000068 561900090300 193540032409 016500072109

Segunda via

Classificação: B B3 PODER PÚBLICO - MUNICIPAL CONVENCIONAL		Tipo de fornecimento: TRIFÁSICO	
Tensão Nominal Disp: 380 V		Lim Mín: 348,0 V	Lim Max: 396,0 V
CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N. - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL PERDAS DE TRANSFORMAÇÃO / RAMAL: 0%			
		Parceiro de Negócio 1367995	
		Unidade Consumidora 1650007210	
Conta mês	Vencimento	Total a pagar	
ABR/2024	05/05/2024	R\$*****426,67	

Data das Leituras	Leitura Anterior 19/03/2024	Leitura Atual 17/04/2024	Nº de Dias 29	Próxima Leitura 16/05/2024
-------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------	-------------------------------



NOTA FISCAL N.º 98941900 - SÉRIE O / DATA DE EMISSÃO: 24/04/2024 18:08:11

Consulte pela Chave de Acesso em:
<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3e/consulta>
 chave de acesso:
 52240401543032000104660000989419001002979260

Protocolo de autorização: 3522400012894041 - 24/04/2024 às 18:21:31
 CFOP 5258: Venda de energia elétrica para não contribuinte

INFORMAÇÕES PARA O CLIENTE

PARCELA : USO SISTEMA = R\$ 202,78 FORNECIMENTO = R\$ 156,65 USO TRANSMISSÃO = 23,9800 ENC. SETORIAL = 19,5300
PERÍODO DE REFERÊNCIA DA APURAÇÃO DOS INDICADORES DE CONTINUIDADE = 2/2024 VRC = R\$ 152.91318

Itens de fatura										Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/COFINS	Base Calc. ICMS (R\$)	Alíquota. ICMS (R\$)	ICMS	Tarifa unit. (R\$)	
FORNECIMENTO																			
CONSUMO										kWh	441,00	0,913693	402,94	16,33	402,94	18,17%	73,21	0,710630	
ITENS FINANCEIROS																			
CONTRIB. ILUM. PÚBLICA - MUNICIPAL													15,29						
IR LEI 9430(-)													-5,00						
JUROS MORATÓRIA.											5,00		1,03						
MULTA - 03/2024.											5,00		12,41						
TOTAL													426,67	16,33	402,94		73,21		

Tributo	Base (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
PIS/PASEP	329,72	0,8838%	2,91
ICMS	402,94	18,17%	73,21
COFINS	329,72	4,0709%	13,42

MÊS/ANO

CONSUMO FATURADO(KWh)

DIAS

TIPOS DE FATURAMENTO

C

O

N

S

U

M

O

k

W

h

MÉDIA

ABR/24

MAR/24

FEV/24

JAN/24

DEZ/23

NOV/23

OUT/23

SET/23

AGO/23

JUL/23

JUN/23

MAI/23

ABR/23

536.69

441,00

809,00

586,00

536,00

796,00

752,00

669,00

410,00

253,00

265,00

318,00

476,00

666,00

29

29

32

30

32

31

32

30

30

31

30

30

30

32

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

☐ Ativo

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const Medidor	Consumo kWh
11298063-5	ENERGIA ATIVA - KWH	UNICO	53779	54220	1,000000	441

Reservado ao Fisco		
Resolução ANEEL	Apresentação	Nº do Programa Social
	25/04/2024	

REAVISO DE VENCIMENTO

LIGUE GRÁTIS 0800 062 0196
ATENDIMENTO GRATUITO 24H
 Acesse o nosso site: www.energiaonline.com.br
 Fale com a Clara pelo WhatsApp: (62) 3243-2020
 @energiaonlineoficial @EnergiaOnline @EnergiaOnline @EnergiaOnline

DIREITOS
 É direito do consumidor ou da central geradora de solicitar à distribuidora o detalhamento da apuração dos indicadores DIC, FIC, DMIC e DICRI a qualquer tempo.
 É direito do consumidor ou da central geradora de receber uma compensação, caso sejam violados os limites de continuidade individual, relativos à unidade consumidora ou central geradora.

83650000004-4 26670009041-5 00049804240-7 01650007210-9

EQUATORIAL GOIAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S/A / CELG DISTRIBUICAO S A.				
83650000004-4 26670009041-5 00049804240-7 01650007210-9				
PAGADOR / CPF: CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL				
DATA DE EMISSÃO:	NOTA FISCAL:	REFERÊNCIA:	DATA DE VENCIMENTO:	VALOR DO DOCUMENTO:
24/04/2024	2024041000498	ABR/2024	05/05/2024	R\$*****426,67
Nº CONTROLE:	MENSAGEM:			
1650007210	Aproveite os benefícios do débito automático, cadastre-se na sua instituição bancária utilizando o código: 1650007210			



836500000044 266700090415 000498042407 016500072109

Equatorial Goiás Distribuidora de Energia S.A.

CNPJ: 01.543.032/0001-04 • IE: 100.549.420

Rua 2, Qd. A-37, Nº 505 - Jardim Goiás - Goiânia-GO - CEP: 74.805-180

ENDERECO DE ENTREGA:

AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL
SETOR CENTRO
CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL

Segunda via

Classificação: B B3 PODER PÚBLICO - MUNICIPAL CONVENCIONAL		Tipo de fornecimento: TRIFÁSICO	
Tensão Nominal Disp: 380 V Lim Min: 348,0 V Lim Max: 396,0 V			
CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL PERDAS DE TRANSFORMAÇÃO / RAMAL: 0%			
		Parceiro de Negócio 1367995	
		Unidade Consumidora 1650007210	
Conta mês MAI/2024	Vencimento 03/06/2024	Total a pagar R\$*****462,03	

Dados da Nota Fiscal				
Data das Leituras	Leitura Anterior 17/04/2024	Leitura Atual 16/05/2024	Nº de Dias 29	Próxima Leitura 15/06/2024

INFORMAÇÕES PARA O CLIENTE

ESTA LIC NAO POSSUI DEBITOS RELATIVOS AOS ANOS DE 2023 E ANTERIORES. ESTA DECLARACAO E COMPROVANTE DE PAGAMENTO, EXCETO QUANTO A DIVIDA AINDA NAO APURADA ATÉ ESTA DATA OU SUB JUDICE. LEI 12.007/2009

PARCELA: USO SISTEMA = R\$ 223,35 FORNECIMENTO = R\$ 172,54 USO TRANSMISSÃO = 26,4100 ENC. SETORIAL = 21,5100
PERÍODO DE REFERÊNCIA DA APURAÇÃO DOS INDICADORES DE CONTINUIDADE = 3/2024 VRC = R\$ 211.10370

Itens de fatura	Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/COFINS	Base Calc. ICMS (R\$)	Alíquota. ICMS (R\$)	ICMS	Tarifa unit. (R\$)
FORNECIMENTO									
CONSUMO	kWh	481,00	0,922683	443,81	17,67	443,81	19%	84,32	0,710630
ITENS FINANCEIROS									
CONTRIB. ILUM. PÚBLICA - MUNICIPAL				15,29					
IR LEI 9430(-)				-5,43					
JUROS MORATÓRIA.		3,00		0,40					
MULTA - 04/2024.		3,00		7,96					
TOTAL				462,03	17,67	443,81		84,32	

Tributo	Base (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
PIS/PASEP	359,49	0,877%	3,15
ICMS	443,81	19%	84,32
COFINS	359,49	4,0393%	14,52

MÊS/ANO

CONSUMO FATURADO (kWh)

DIAS

TIPO DE FATURAMENTO

MÉDIA

MAI/24

ABR/24

MAR/24

FEV/24

JAN/24

DEZ/23

NOV/23

OUT/23

SET/23

AGO/23

JUL/23

JUN/23

MAI/23

522,46

481,00

441,00

809,00

586,00

536,00

796,00

752,00

669,00

410,00

253,00

265,00

318,00

476,00

29

29

29

32

30

32

31

32

30

30

31

30

30

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

LIDA

☐ Ativo

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const Medidor	Consumo kWh
11298063-5	ENERGIA ATIVA - KWH	ÚNICO	54220	54701	1,000000	481

Reservado ao Fisco		
Resolução ANEEL	Apresentação	Nº do Programa Social
	24/05/2024	

REAVISO DE VENCIMENTO

LIGUE GRÁTIS 0800 062 0196
ATENDIMENTO GRATUITO 24H
 Acesse o nosso site: www.energiafavela.org.br
 Fale com a Clara pelo WhatsApp: (62) 3243-2020
 @energiafavelaoficial @EnergiaClara @EnergiaClara @energiafavela

DIREITOS
 É direito do consumidor ou da central geradora de solicitar à distribuidora o detalhamento da apuração dos indicadores DIC, FIC, DMIC e DICRI a qualquer tempo.
 É direito do consumidor ou da central geradora de receber uma compensação, caso sejam violados os limites de continuidade individual, relativos à unidade consumidora ou central geradora.

83620000004-7 62030009051-6 22733605240-1 01650007210-9

EQUATORIAL GOIAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S/A / CELG DISTRIBUICAO S A.				
83620000004-7 62030009051-6 22733605240-1 01650007210-9				
PAGADOR / CPF: CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL				
DATA DE EMISSÃO: 23/05/2024	NOTA FISCAL: 2024051227336	REFERÊNCIA: MAI/2024	DATA DE VENCIMENTO: 03/06/2024	VALOR DO DOCUMENTO: R\$*****462,03
Nº CONTROLE: 1650007210	MENSAGEM: Aproveite os benefícios do débito automático, cadastre-se na sua instituição bancária utilizando o código: 1650007210			



836200000047 620300090516 227336052401 016500072109

Segunda via

Classificação: B B3 PODER PÚBLICO - MUNICIPAL CONVENCIONAL		Tipo de fornecimento: TRIFÁSICO	
Tensão Nominal Disp: 380 V Lim Min: 348,0 V Lim Max: 396,0 V			
CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL PERDAS DE TRANSFORMAÇÃO / RAMAL: 0%			
		Parceiro de Negócio 1367995	
		Unidade Consumidora 1650007210	
Conta mês JUN/2024	Vencimento 04/07/2024	Total a pagar R\$*****305,67	

Data das Leituras	Leitura Anterior 16/05/2024	Leitura Atual 15/06/2024	Nº de Dias 30	Próxima Leitura 17/07/2024
-------------------	--------------------------------	-----------------------------	------------------	-------------------------------



NOTA FISCAL Nº 106032701 - SÉRIE O / DATA DE EMISSÃO: 20/06/2024 10:26:14

Consulte pela Chave de Acesso em:
<https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/NF3e/consulta>
 chave de acesso:
 52240601543032000104660001060327011004288478
 Protocolo de autorização: 352240001560714 - 20/06/2024 às 10:47:32
 CFOP 5258: Venda de energia elétrica para não contribuinte

INFORMAÇÕES PARA O CLIENTE

PERÍODO DE REFERÊNCIA DA APURAÇÃO DOS INDICADORES DE CONTINUIDADE = 4/2024. VRC = R\$ 115.07630

Itens de fatura	Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/COFINS	Base Calc. ICMS (R\$)	Alíquota. ICMS (R\$)	ICMS	Tarifa unit. (R\$)
FORNECIMENTO									
CONSUMO	kWh	307,00	0,926919	284,56	12,33	284,56	19%	54,07	0,710630
ITENS FINANCEIROS									
CONTRIB. ILUM. PÚBLICA - MUNICIPAL				15,29					
IR LEI 9430(-)				-3,53					
JUROS MORATÓRIA.		4,00		0,58					
MULTA - 05/2024.		4,00		8,77					
TOTAL				305,67	12,33	284,56		54,07	

Tributo	Base (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
PIS/PASEP	230,5	0,9545%	2,2
ICMS	284,56	19%	54,07
COFINS	230,5	4,3963%	10,13

C O N S U M O
k W h

MÊS/ANO

CONSUMO FATURADO(KWH)

DIAS

TIPO DO FATURAMENTO

MÉDIA

JUN/24

MAY/24

ABR/24

MAR/24

FEV/24

JAN/24

DEZ/23

NOV/23

OUT/23

SET/23

AGO/23

JUL/23

JUN/23

Ative

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const Medidor	Consumo kWh
11298063-5	ENERGIA ATIVA - KWH	ÚNICO	54701	55008	1,000000	307

Reservado ao Fisco		
Resolução ANEEL	Apresentação	Nº do Programa Social
	22/06/2024	

REAVISO DE VENCIMENTO

LIGUE GRÁTIS 0800 062 0196
ATENDIMENTO GRATUITO 24H
 Acesse o nosso site: www.energia.gov.br
 Fale com a Clara pelo WhatsApp: (62) 3243-2020
 @energiaoficial @EnergiaClara @EnergiaClara @EnergiaClara

DIREITOS
 É direito do consumidor ou da central geradora de solicitar à distribuidora o detalhamento da apuração dos indicadores DIC, FIC, DMIC e DICRI a qualquer tempo.
 É direito do consumidor ou da central geradora de receber uma compensação, caso sejam violados os limites de continuidade individual, relativos à unidade consumidora ou central geradora.

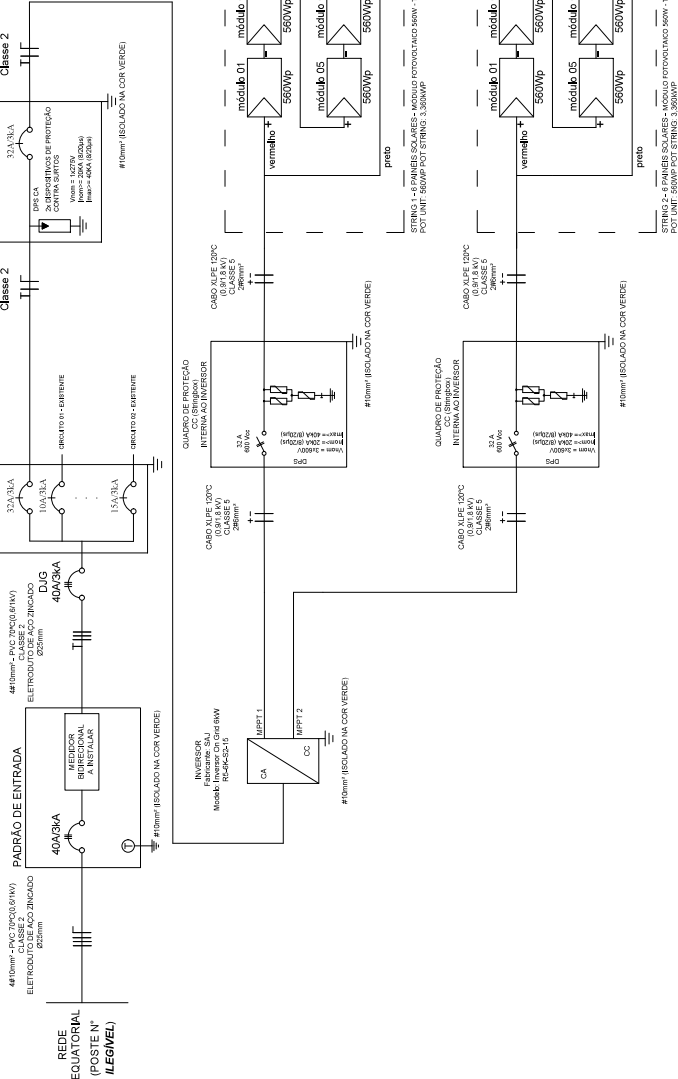
83620000003-9 05670009060-0 86924006240-4 01650007210-9

EQUATORIAL GOIAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S/A / CELG DISTRIBUICAO S A.				
83620000003-9 05670009060-0 86924006240-4 01650007210-9				
PAGADOR / CPF: CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA CNPJ/CPF: 25.043.613/0001-37 AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL SETOR CENTRO CEP: 76195000 CEZARINA GO BRASIL				
DATA DE EMISSÃO:	NOTA FISCAL:	REFERÊNCIA:	DATA DE VENCIMENTO:	VALOR DO DOCUMENTO:
20/06/2024	2024060869240	JUN/2024	04/07/2024	R\$*****305,67
Nº CONTROLE:	MENSAGEM:			
1650007210	Aproveite os benefícios do débito automático, cadastre-se na sua instituição bancária utilizando o código: 1650007210			



836200000039 056700090600 869240062404 016500072109

DIAGRAMA UNIFILAR



Potência Instalada de Painéis 6,72kWp

Potência Total instalada/Inversores 6kWp

Sistema Gerador Fotovoltaico composto por:

- 1, 12 Módulos Fotovoltaicos de 560Wp, marca TSUN, modelo TS560S89-144;
- 2, 1 Inversor da marca SAJ, modelo R5-6K-S2-15, potência pico AC de 6kW, com as seguintes funções:
 - 2.1 Elementos de proteção de sub e sobretensão;
 - 2.2 Elementos de proteção de sub e sobrefrequência;
 - 2.3 Relé de sincronismo;
 - 2.4 Elemento de proteção anti-furto, com desligamento automático.

DETALHE DAS PLACAS DE ADVERTÊNCIA A SEREM
INSTALADAS CONFORME ESP. TÉCNICA N° 122



PLACA DE ADVERTÊNCIA:

- 1) Material das placas: chapa galvalume (43,4% zinco, 55% alumínio e 1,5% silício nº 22 USG (0,79mm), cantos arredondados.
- 2) 2mm de espessura
- 3) Dimensões indicadas
- 4) Placa do Fundo: Epoxi.
- 5) Placa das laterais: lã mineral em pó.
- 6) Na chapa deverá ser aplicada uma demão de fundo anticorrosivo de espessura mínima de 30µm (frente e fundo).

Deve ser instalada uma placa de advertência no poste onde se encontra o transformador de distribuição que alimenta o circuito de baixa tensão da unidade consumidora com geração distribuída, com os seguintes dizeres: "CUIDADO - GERAÇÃO DISTRIBUÍDA NO CIRCUITO".

Quando solicitado pela Equatorial, o acessante deve fornecer a placa.

A placa de advertência deve ser confeccionada conforme Figura 3 e possuir as seguintes características:

- **materia:** chapa de fibra de vidro altamente resistente as intempéries e

corrosão, cantos arredondados;

- dimensões da placa: 140 x 270 mm;

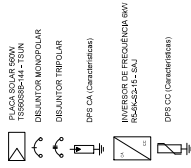
• cor do fundo: amarela, em epóxi;

- lefras: cor preta, tinta eletrostática em pó;

NOTAS OBRIGATÓRIAS

- O fornecedor dos inversores garante a desconexão da central geradora durante a manutenção do sistema da Equatorial;
- Quando da solicitação de vistoria deverá ser apresentado o Relatório de Comissionamento das Instalações de Conexão de acordo com os itens estabelecidos na ABNT NBR 16274, devidamente assinados pelo engenheiro/técnico responsável, indicando as características finais das instalações de conexão, os resultados dos ensaios e resultados dos testes e medições realizados;
- Os inversores deverão atender ao estabelecido na ABNT NBR IEC 62118 e normas vigentes da distribuidora;
- O aterramento do sistema de geração deverá ser conectado ao sistema de aterramento da unidade consumidora;
- Os inversores deverão estar instalados em locais de fácil acesso, protegidos contra intempéries de acordo com o seu grau de proteção (IP), que permitam facilmente a verificação de suas características técnicas durante o processo de fiscalização/conexão da usina;
- As instalações elétricas nestas locais deverão estar em conformidade com a NR-10, Normas técnicas/segurança da Equatorial e ABNT;
- O projeto deverá atender todas as exigências das normas vigentes da Equatorial

LEGENDA E ESPECIFICAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS



(ADICIONAR OUTROS ITENS SE NECESSÁRIO)

RESERVADO A EQUATORIAL:

QUADRO DE REVISÕES:

ALUNO	ASSINATURA	DATA
00	EMISSÃO OFICIAL	16/07/2024

PROJETO DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA (GD)
(MICROGERAÇÃO - POTÊNCIA MENOR QUE 100 kW)

FAZENDA DA OLIVEIRA	CEZARINA/GO	SETOR DA OLIVEIRA	SETOR CENTRO CEP: 78165-000
Endereço da obra:		AVENIDA LUIZ GOMIDES DE ALMEIDA, Q.1, L. 5/N. -CAMARA MUNICIPAL	
POTÊNCIA: 6KW		UNIDADE CONSUMIDORA (Nº): 7650007210	

PROPOSTA/PO:	CAMARA MUNICIPAL DE CEZALINA	CPUR/PO:	25.043.613/0001-37
--------------	------------------------------	----------	--------------------

William Edvaldo Silva Rocha
Tec. Eletroeletrônica
CFT : 71213756138
becwillianrocha@gmail.com

AUTOR DO PROJETO: Willison Edvaldo Silva Rocha
cont./ort: 712.137.561-38

ESPAÇO RESERVADO AO LOGO DA EMPRESA (SE HOUVER):

01-DIAGRAMA UNIFILARE;
02-DETALHES/NOTAS;

03=SITUAÇÃO;

ICHN35

Willian Edvaldo Silva Rocha	14/06/2004
-----------------------------	------------

	
--	--

ESTE PROJETO ESTÁ PROTEGIDO POR LEI DE DIREITO AUTOMAT, SENDO PROIBIDA SUA REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL, SOB AS PENAS DA LEI 9.610 DE FEV/98



SITUAÇÃO DA UNIDADE CONSUMIDORA

Deve ser instalada uma placa de advertência no poste onde se encontra o transformador de distribuição que **avisa** o circuito de baixa tensão da unidade consumidora com geração distribuída, com os seguintes dizeres: **"CUIDADO - GERAÇÃO DEBIDA TENSÃO NO CIRCUITO"**.

Quando solicitado pelo Equilíbrio, o assessor deve fornecer a **placa**.

A placa de advertência deve ser confeccionada conforme **Figura 3** e possuir as seguintes características:

- material: chapa de fibra de vidro **altamente** resistente às intempéries e corrosão, cantos arredondados;
- dimensões da **placa**: 140 x 270 mm;
- cor do fundo: **amarelo**;
- letras: cor preta, **titula** epóxi;

Memorial Descritivo Simplificado - Geração Distribuída Fotovoltaica

Nome do Cliente/Preposto:

CAMARA MUNICIPAL DE CEZARINA

E-mail: tecwillianrocha@gmail.com

Telefone: (62) 9 9807-1859

CPF/CNPJ:

25.043.613/0001-37

Nome do Responsável Técnico:

WILLIAN EDVALDO SILVA ROCHA

E-mail: tecwillianrocha@gmail.com

Telefone: (62) 9 9807-1859

Registro: 71213756138

Título Profissional: TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

Endereço da obra:

AVENIDA LUIZ CANDIDO DE ALMEIDA, Q. 1, L. 1, S/N, - CAMARA MUNICIPAL

Bairro: SETOR CENTRO

Cidade: CEZARINA - GO

Unidade Consumidora: 1650007210

Compensação do excedente de Energia (caso exista)

Unidade Consumidora (UC)	Rateio (percentual - %)

Objetivo: Instalação de Sistema microgeração ($\leq 75\text{kWp}$) através de geração fotovoltaica 6,00 kW.

1 - Descrição do Sistema de Medição Existente

☐ Grupo A

☒ Grupo B

Transformador: kVA

Categoria de Atendimento: T1

Tipo de conexão:

☐ Monofásica

☐ Bifásica

☒ Trifásica

Tensão de Atendimento:

☒ 380/220V

☐ 13,8kV

☐ 34,5kV

Ramal:

☒ Aéreo

☐ Subterrâneo

Disjuntor: 50 A

Condutor: 10mm²

Número do poste de derivação para unidade consumidora:

ILEGIVEL

2 - Sistema Fotovoltaico

Descrição

Este sistema fotovoltaico possui uma potência de 6,72kWp e está composto por 12 módulos solares da marca TSUN cada um com 560Wp e também composto por um inversor da marca SAJ com 6kW, o inversor possui um sistema anti-islanding.

Inversor:

R5-6K-S2-15 - 6kW - SAJ / 1 UNIDADES

Módulo Fotovoltaico:

TS560S8B-144 - 560W - TSUN / 12 UNIDADES

Condutor CA: 6mm²

Condutor CC: 6mm²

Dispositivo de proteção CA:

1 Disjuntor, mono de 32A e 2 Dps 1P 275V 40kA

Dispositivo de proteção CC:

1 Chave CC 600Vcc e 1 Dps 3P 600V 40kA (PROTEÇÃO CC INTERNA AO INVERSOR)

Observações

Este sistema fotovoltaico será montado com 1 arranjos com 12 módulos, em série conectados em uma entrada MPPT do inversor. Este arranjo será conectado à caixa de proteção de corrente contínua (StringBox CC) composta por 1 Chave CC 600Vcc e 1 Dps 3P 600V 40kA (PROTEÇÃO CC INTERNA AO INVERSOR). A saída do Inversor é conectada a caixa de proteção CA (StringBox CA) compostas por 1 Disjuntor monofásico de 32A e 2 Dps 1P 275V 40KA. A saída da stringBox CA será conectada ao disjuntor do quadro de entrada de energia da Equatorial dentro do QDG. (PROTEÇÃO CC INTERNA AO INVERSOR)



Willian Edvaldo Silva Rocha
Tec. Eletrotécnica
CFT : 71213756138
tecwillianrocha@gmail.com

Nome do Responsável Técnico: Willian Edvaldo Silva Rocha

Registro: 71213756138