

Responsável pela Iluminação Pública: Município 44 3425 8400

**Classificação:**  
A3a Industrial / Geracao de Energia Eletrica**Tipo de Fornecimento:**  
Trifasico / 18A

## DATAS DAS LEITURAS

Leitura anterior 28/02/2023	Leitura atual 31/03/2023	Nº de dias 30	Próxima Leitura 01/05/2023
--------------------------------	-----------------------------	------------------	-------------------------------

**Nome: CONSORCIO DE GERACAO  
DISTRIBUIDA PLIN ENERGIA**Endereço: Av Brasil, 1 - Pew 04202 2020 - Vila  
Vitoria  
CEP: 87900-000  
Cidade: Loanda - Estado: PR  
CNPJ: 38163332/0001-60  
I.E.:ISENTO

## UNIDADE CONSUMIDORA

**106581694**

## CÓDIGO DO CLIENTE

**90078178**NOTA FISCAL No. 31297866 - SÉRIE 3  
DATA DE EMISSÃO: 03/04/2023Consulte Chave de Acesso em:  
<https://nf3e.fazenda.pr.gov.br/nf3e/NF3eConsulta?wsdl>  
Chave de Acesso  
4123 0404 3688 9800 0106 6600 3031 2978 6610 2823 0224Protocolo de Autorização: 1412300016040482  
03/04/2023 às 04:21:54America/Sao\_PauloProtocolo de Autorização: 1412300016040482 03/04/2023 16:21:54  
America/Sao\_Paulo

## REF: MÊS / ANO

## VENCIMENTO

## TOTAL A PAGAR

**04/2023****02/05/2023****R\$19.296,89**

Itens de fatura	Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/ COFINS	ICMS	Tarifa unit. (R\$)	Tributo	Base de Cál. (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
ENERGIA ELETRICA TE PONTA	kWh	128	0,499844	63,98	2,80	11,51	0,388080	ICMS	544,33	18%	97,97
ENERGIA ELETRICA USD PONTA	kWh	128	1,323438	169,40	7,40	30,49	1,027460	COFINS	18.735,50	4,38%	820,62
ENERGIA ELETRICA TE F PONTA	kWh	511	0,318415	162,71	7,11	29,29	0,247200	PIS	18.735,50	0,95%	177,98
ENERGIA ELETRICA USD F PONTA	kWh	511	0,142779	72,96	3,19	13,13	0,110850				
ENERGIA INJETADA PT TE 04/2023	kWh	-128	0,499844	-63,98	-2,80	-11,51	0,388080				
ENERGIA INJETADA PT TUSD 04/2023	kWh	-128	1,085234	-138,91	-7,40	0,00	1,027460				
ENERGIA INJETADA FP TE 04/2023	kWh	-511	0,318415	-162,71	-7,11	-29,29	0,247200				
ENERGIA INJETADA FP TUSD 04/2023	kWh	-511	0,117084	-59,83	-3,19	0,00	0,110850				
ENERGIA REAT EXCED TE PONTA	kWh	258	0,333527	86,05	3,76	15,49	0,258940				
ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA	kWh	348	0,333534	116,07	5,07	20,89	0,258940				
DEMANDA USD	kW	4,41	22,641723	99,85	5,32	17,97	17,580000				
DEMANDA USD ISENTA ICMS	kW	995,59	18,569783	18.487,89	984,45	0,00	17,580000				
MULTA POR ATRASO NO PAGAMENTO				374,43							
JUROS CONTA ANTERIOR				6,23							
ACRESCIMO MORATORIO				3,19							
CONT ILUMIN PUBLICA MUNICIPIO				79,56							
TOTAL				19.296,89	998,60	97,97					

## GRANDEZAS CONTRATADAS

Demanda Todos os Períodos: 1000 kW  
Demanda Fora Ponta: 0 kW  
Energia Ponta: 0 kWh  
Energia Fora Ponta: 0 kWh  
Res. Capacidade Ponta: 0 kW  
Res. Capacidade Fora Ponta: 0 kW  
Montante na Ponta: 0 kW  
Montante Fora de Ponta: 0 kW

Medidor	Grandezas	Postos horários	Leitura Anterior	Leitura Atual	Const Medidor	Consumo kWh
0040621013	CONSUMO kWh	PT	13412	14230	.1575	128
0040621013	CONSUMO kWh	FP	69857	73106	.1575	511
0040621013	EN.EXCE kWh	PT	26616	28260	.1575	258
0040621013	EN.EXCE kWh	FP	50167	52380	.1575	348
	DEMANDA kW	TP				4,41
0040621013	CONSUMO kWh	TP	83269	87336	.1575	640
0040621013	KVARH-I kVarh	TP	206519	214062	.1575	1188
	KVARH-I kVarh	PT				384
	KVARH-I kVarh	FP				803
0040621013	DN kW	PT	6	6	.63	3,78
0040621013	DN kW	FP	6	7	.63	4,41
0040621013	GERAC kWh	PT	41290	43946	.1575	418
0040621013	GERAC kWh	FP	15866786	16988813	.1575	176719

## Reservado ao Fisco

PERÍODO FISCAL: 03/04/2023

**383A.8A1D.FF1D.DB5F.F599.BF02.EBB8.957B**

INCLUSO NA FATURA PIS R\$177,98 E COFINS R\$820,62 CONFORME RES. ANEEL 130/2005.

mini/microgeração (PONTA 128 kWh, FPONTA 511 kWh e INTERMEDIÁRIO 0 kWh) pela O montante da devolução é resultado da multiplicação do CONSUMO COMPENSADO pela tarifa proporcionalizada, quando for o caso.

Unidade consumidora cadastrada como Micro/MiniGeradora - ReN Aneel 482/12

Energia Injetada no mês, na RD Copel, pela Mini/MicroGeração.Ponta: 418 kWh.For a Ponta: 176719 kWh.

Mês Ponta 0, Saldo Mês F Ponta 0, Saldo Acumulado Ponta 0, Saldo Acumulado F Demonstrativo de saldos desta unidade consumidora, em kWh - REN 482/2012. Saldo Ponta 4193, Saldo a Expirar Próximo Mês Ponta 0, Saldo a

Expirar Próximo Mês F respectivas faturas.Ponta 0. Obs.: o saldo de cada beneficiária será apresentado em suas

GERENTE DA AGENCIA COPEL DE SUA REGIAO: SERGIO PINHEIRO

A qualquer tempo pode ser solicitado o cancelamento de valores não relacionados à prestação do serviço de energia elétrica, como convênios e doações.

DEBITOS: 03/2023 R\$ 18.914,28

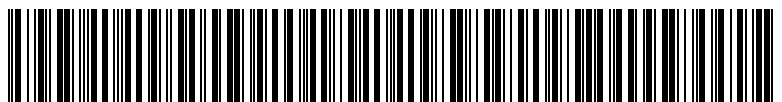
Periodos Band.Tarif.: Verde:01/03-31/03

UNIDADE CONSUMIDORA	MÊS REFERÊNCIA	VENCIMENTO	TOTAL A PAGAR
<b>106581694</b>	<b>04/2023</b>	<b>02/05/2023</b>	<b>R\$19.296,89</b>



Número da fatura: FAT-01-20234322823022-25

836800001924 968901110005 001010202347 322823022254



## VOCABULÁRIO

**ANEEL** - Agência Nacional de Energia Elétrica - Órgão regulador e fiscalizador do setor elétrico.

**Conjunto** - Agrupamento de unidades consumidoras de uma mesma área de concessão de distribuição, definido pela Copel e aprovado pela ANEEL.

**Custo de Disponibilidade do Sistema Elétrico** - Valor mínimo mensal faturável para unidades consumidoras do Grupo "B", de acordo com os limites fixados por tipo de ligação, conforme determinação da ANEEL: monofásico - valor em moeda corrente equivalente a 30 kWh; bifásico - 50 kWh; e trifásico -100 kWh.

**Fator de Potência** - Percentual que indica quanto da energia elétrica está sendo utilizada de forma útil. Se o fator de potência estiver abaixo de 92%, será faturado o valor correspondente ao consumo reativo excedente à quantidade permitida conforme determinação da ANEEL.

A medição do fator de potência é realizada em unidades consumidoras trifásicas comerciais e industriais e em residenciais com disjuntor acima de 100 amperes.

**Perdas de Transformação** - Percentual de ajuste aplicado sobre o consumo de energia elétrica ativa e reativa e demanda (medida em kW) para compensação das perdas de transformação nos casos em que o fornecimento é feito em tensão primária de distribuição, a medição é instalada em tensão distinta daquela de fornecimento e o faturamento é efetuado no grupo "A" (tarifação binômica- consumo e demanda).

**Tensão Contratada (TC)** - valor eficaz de tensão que deverá ser informado ao consumidor por escrito, ou estabelecido em contrato, expresso em volts ou quilovolts .

**Horário de ponta** - É o período composto por 3 (três) horas diárias consecutivas definidas pela Copel considerando a curva de carga de seu sistema elétrico. O Horário de Ponta é aprovado pela ANEEL para toda a área de concessão da Copel, com exceção feita aos sábados, domingos, terça-feira de carnaval, sexta-feira da Paixão, Corpus Christi, e os seguintes feriados: 01 de janeiro, 21 de abril, 01 de maio, 07 de setembro, 12 de outubro, 02 de novembro, 15 de novembro, 25 de dezembro.

Para a área de concessão da Copel, o Horário de Ponta inicia às 18h e finaliza às 21h. Durante o horário de verão, é acrescido uma hora ao início e ao fim do Horário de Ponta (19h às 22h).

**Demanda** - A demanda é a potência medida em kW (quilo-watt) e faturada de acordo com o maior valor registrado em um período de 15 minutos durante o ciclo de faturamento. Os produtos relativos a demanda aparecem na fatura dependendo do montante contratado para cada unidade consumidora.

## INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

As Informações Suplementares referentes a Histórico de pagamentos, Medição e faturamento, Composição se valores de tarifa, Juros multas e acréscimos, Indicadores de continuidade e limites aplicáveis, estão disponíveis para emissão em [www.copel.com](http://www.copel.com) e nos canais de atendimento.

## ONDE PAGAR

As faturas de clientes do Grupo "A" (tarifa binômica) devem ser pagas somente nos bancos conveniados com a Copel.

As faturas de clientes do Grupo "B" (tarifa monômica) podem ser pagas em supermercados, farmácias e outros estabelecimentos credenciados ou em bancos conveniados.

Prefira sempre débito em conta corrente, é muito mais cômodo , fácil e seguro.

## LEGISLAÇÃO DO SETOR ELÉTRICO

A legislação que regulamenta as atividades do setor elétrico está à disposição dos consumidores para consulta nos escritórios comerciais da COPEL ou no site **[www.copel.com](http://www.copel.com)**. Verifique também os serviços disponíveis na Agência Virtual.

Telefone Copel: **0800 643 75 75**

Telefone Ouvidoria COPEL: **0800 64 70 606** (dias úteis das 8h às 18h - ligação gratuita) - email : **[ouvidoria@copel.com](mailto:ouvidoria@copel.com)**

Telefone ANEEL- Agência Nacional de Energia Elétrica: **167** (ligação gratuita na origem em telefone fixo e tarifada na origem de telefones celulares) - email: **[ouvidoria@aneel.gov.br](mailto:ouvidoria@aneel.gov.br)**

Dúvidas, Sugestões , Elogios e Reclamações, utilize o site **[www.copel.com](http://www.copel.com)**, as **agências** ou **0800 643 75 75**.



Acesse a  
Agência  
Virtual da  
COPEL

Baixe o  
Aplicativo  
da COPEL



ANDROID



IOS

Cuide bem do seu melhor amigo!  
Prenda seu cão no dia da leitura.  
Isso garante a segurança do  
nosso pessoal, e a sua  
tranquilidade.  
(Lei nº 121/1999 Lei da Posse Responsável)

**COPEL**

Copel Distribuição S.A.  
José Izidoro Biazetto, 158 bl.C - Mossunguê - Curitiba PR - CEP 81200-240  
CNPJ: 04.368.898/0001-06- IE 90.233.073-99 - IM 423.992-4

página 1 / 1



www.copel.com  
0800 643 75 75

CONSORCIO DE GERACAO DISTRIBUIDA PLIN ENERGIA  
AV BRASIL, 1 - PEW 04202 2020  
VILA VITORIA - LOANDA - PR - CEP: 87900-000  
  
CNPJ 38.163.332/0001-60

Mês de Referência

**Abril/2023**

Unidade Consumidora

**106581694**

VENCIMENTO

**02/05/2023**

VALOR A PAGAR

**R\$ 19.296,89**

FAT-01-20234322823022-25

Emitida em 04/04/2023

**EXTRATO DE FATURAMENTO - TARIFA HORARIA VERDE****Informações Técnicas**

Mês/Ano Consumo/Usso do Sistema: 04/2023 Indust/Geracao de Energia Eletrica  
Data de Emissão 03/04/2023 Perdas de Transformação: 0%  
Data Real Leit Atual 31/03/2023 Rel. Transform. Corrente: 15/5  
Data Real Leit Anterior 28/02/2023 Rel. Transform. Potencial: 20125/115  
Data Provável Prox Leitura 01/05/2023

**EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO**

E750-MF	kW	kWh	kvarh
Medidor	0040621013	0040621013	0040621013
Constante	0.63000	0.15750	0.15750
Constante Excedente Reativo kW/kWh		0.15750	

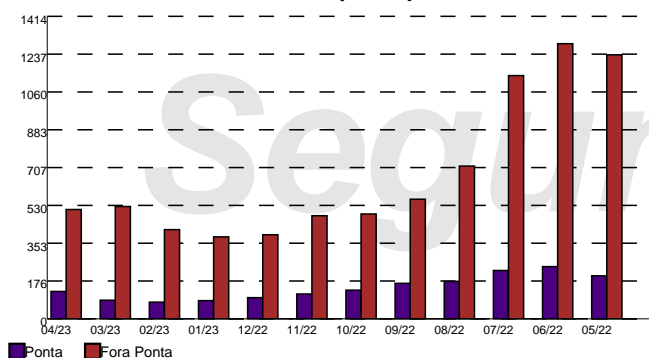
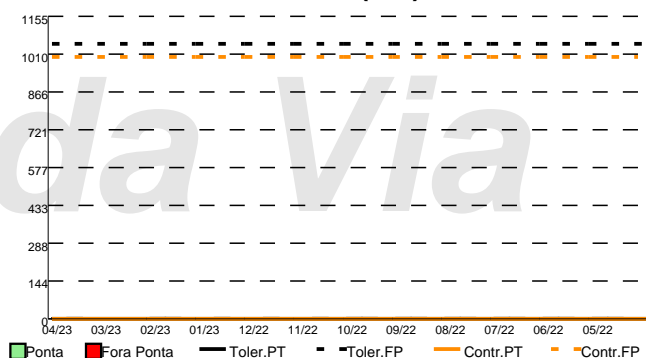
**Grandezas e Valores para Faturamento**

Produto	Leitura Anterior	Leitura Atual	Medido	Contratado	Faturado	Tarifa	Total
ENERGIA ELETRICA TE PONTA	13412	14230	128,00		128,00	0,499844	63,98
ENERGIA ELETRICA USD PONTA	13412	14230	128,00		128,00	1,323438	169,40
ENERGIA ELETRICA TE F PONTA	69857	73106	511,00		511,00	0,318415	162,71
ENERGIA ELETRICA USD F PONTA	69857	73106	511,00		511,00	0,142779	72,96
ENERGIA INJETADA PT TE					-128,00	0,499844	-63,98
ENERGIA INJETADA PT TUSD					-128,00	1,085234	-138,91
ENERGIA INJETADA FP TE					-511,00	0,318415	-162,71
ENERGIA INJETADA FP TUSD					-511,00	0,117084	-59,83
ENERGIA REAT EXCED TE PONTA	26616	28260	258,00		258,00	0,333527	86,05
ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA	50167	52380	348,00		348,00	0,333534	116,07
DEMANDA USD	6	7	4,41	1000,00	4,41	22,641723	99,85
DEMANDA USD ISENTA ICMS					995,59	18,569783	18.487,89
ENERGIA ELETRICA CONSUMO	83269	87336	640,00				
ENERGIA GERADA/INJETADA PONTA	41290	43946	418,00				
ENERGIA GERADA/INJETADA FORA P	15866786	16988813	176719,00				
ENER.REAT.INDUTIVA	206519	214062	1188,00				

**Informações Suplementares**

	TUSD	TE
CONSUMO F PONTA	0,110850	0,247200
CONSUMO PTA	1,027460	0,388080
DEMANDA	17,580000	0,000000

Tensão Contratada: 33000 volts  
Limite Adequado de Tensão: 30690 a 34650 volts

**Histórico de Consumo e Pagamentos****Consumo (kWh)****Demanda (kW)**

Mês/Ano	Valor da Fatura	Data de Vencimento	Data de Pagamento	Consumo Ponto	Consumo Fora Pta.	Demanda Ponto	Demanda Fora Pta.	Dem.Cont. Ponto	Dem.Cont. Fora Pta.	Dem.Tol. Ponto	Dem.Tol. Fora Pta.
04/2023	19.296,89	02/05/2023		128	511	3,78	4,41	0	1000	0	1050
03/2023	18.914,28	02/04/2023	03/04/2023	87	525	3,78	3,78	0	1000	0	1050
02/2023	18.795,16	02/03/2023	03/03/2023	78	417	4,41	4,41	0	1000	0	1050
01/2023	18.700,29	02/02/2023	02/02/2023	85	383	3,78	4,41	0	1000	0	1050
12/2022	18.807,71	02/01/2023	02/01/2023	99	393	3,78	4,41	0	1000	0	1050
11/2022	18.856,67	02/12/2022	02/12/2022	116	482	3,78	4,41	0	1000	0	1050
10/2022	18.939,00	02/11/2022	03/11/2022	134	490	4,41	4,41	0	1000	0	1050
09/2022	18.992,72	02/10/2022	03/10/2022	166	559	4,41	4,41	0	1000	0	1050
08/2022	18.907,67	02/09/2022	02/09/2022	175	714	4,41	4,41	0	1000	0	1050
07/2022	18.929,14	02/08/2022	02/08/2022	226	1137	4,41	4,41	0	1000	0	1050
06/2022	19.265,65	02/07/2022	04/07/2022	244	1286	4,41	4,41	0	1000	0	1050
05/2022	19.286,41	02/06/2022	02/06/2022	201	1234	4,41	4,41	0	1000	0	1050