

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 - Pe 04200 2020 - Vila  
Vitoria  
CEP: 87900-000  
Cidade: Loanda - Estado: PR  
CNPJ: 38163332/0001-60  
I.E.:ISENTO

UNIDADE CONSUMIDORA

106581627

CÓDIGO DO CLIENTE

90078178



NOTA FISCAL No. 31297864 - SÉRIE 3  
DATA DE EMISSÃO: 03/04/2023

Consulte Chave de Acesso em:  
<https://nf3e.fazenda.pr.gov.br/nf3e/NF3eConsulta?wsdl>  
Chave de Acesso  
4123 0404 3688 9800 0106 6600 3031 2978 6410 2822 8845

Protocolo de Autorização: 1412300016040446  
03/04/2023 às 04:21:39America/Sao\_Paulo

Protocolo de Autorização: 1412300016040446 03/04/2023 16:21:39  
America/Sao\_Paulo

REF: MÊS / ANO

VENCIMENTO

TOTAL A PAGAR

04/2023

22/05/2023

R\$19.290,39

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	118	0,499831	58,98	2,58	10,61	0,388080	ICMS	521,45	18%	93,85
ENERGIA ELETRICA USD PONTA	kWh	118	1,323559	156,18	6,83	28,11	1,027460	COFINS	18.731,66	4,38%	820,46
ENERGIA ELETRICA TE F PONTA	kWh	476	0,318403	151,56	6,62	27,28	0,247200	PIS	18.731,66	0,95%	177,55
ENERGIA ELETRICA USD F PONTA	kWh	476	0,142773	67,96	2,97	12,23	0,110850				
ENERGIA INJETADA PT TE 04/2023	kWh	-118	0,499831	-58,98	-2,58	-10,61	0,388080				
ENERGIA INJETADA PT TUSD 04/2023	kWh	-118	1,085339	-128,07	-6,83	0,00	1,027460				
ENERGIA INJETADA FP TE 04/2023	kWh	-476	0,318403	-151,56	-6,62	-27,28	0,247200				
ENERGIA INJETADA FP TUSD 04/2023	kWh	-476	0,117080	-55,73	-2,97	0,00	0,110850				
ENERGIA REAT EXCED TE PONTA	kWh	210	0,333571	70,05	3,07	12,61	0,258940				
ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA	kWh	382	0,333534	127,41	5,57	22,93	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				374,03							
JUROS CONTA ANTERIOR				6,22							
ACRESCIMO MORATORIO				5,04							
CONT ILUMIN PUBLICA MUNICIPIO				79,56							
TOTAL				19.290,39	998,41		93,85				

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
0040622764	CONSUMO kWh	PT	18103	18854	.1575	118
0040622764	CONSUMO kWh	FP	98620	101643	.1575	476
0040622764	EN.EXCE kWh	PT	36008	37346	.1575	210
0040622764	EN.EXCE kWh	FP	76628	79055	.1575	382
0040622764	DEMANDA kW	TP				4.41
0040622764	CONSUMO kWh	TP	116723	120497	.1575	594
0040622764	KVARH-I kVarh	TP	317294	324581	.1575	1147
0040622764	KVARH-I kVarh	PT				320
0040622764	KVARH-I kVarh	FP				827
0040622764	DN kW	PT	6	6	.63	3.78
0040622764	DN kW	FP	7	7	.63	4.41
0040622764	GERAC kWh	PT	48276	51169	.1575	455
0040622764	GERAC kWh	FP	21711386	22833979	.1575	176808

Reservado ao Fisco

PERÍODO FISCAL: 03/04/2023

9994.0099.02B2.F689.843E.8525.EC30.B3DD

INCLUSO NA FATURA PIS R\$177,95 E COFINS R\$820,46 CONFORME RES. ANEEL 130/2005.

O montante da devolução é resultado da multiplicação do CONSUMO COMPENSADO pela mini/microgeração (PONTA 118 kWh, FPONTA 476 kWh e INTERMEDIÁRIO 0 kWh) 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: 455 kWh.Força Ponta: 176808 kWh.

Demonstrativo de saldos desta unidade consumidora, em kWh - REN 482/2012. Saldo Mês Ponta 0, Saldo Mês F Ponta 0, Saldo Acumulado Ponta 0, Saldo Acumulado F respectivas faturas.Ponta 0. Obs.: o saldo de cada

beneficiária será apresentado em suas Ponta 31827, Saldo a Expirar Próximo Mês Ponta 0, Saldo a Expirar Próximo Mês F

GERENTE DA AGENCIA COPEL DE SUA REGIAO: SERGIO PINHEIRO

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

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

UNIDADE CONSUMIDORA

MÊS REFERÊNCIA

VENCIMENTO

TOTAL A PAGAR

106581627

04/2023

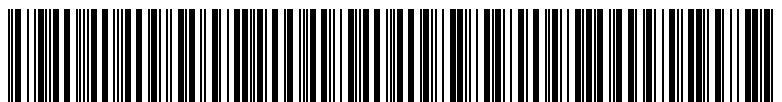
22/05/2023

R\$19.290,39



Número da fatura: FAT-01-20234322822884-3

836600001926 903901110002 001010202347 322822884035



## 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!  
Prenha 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 - PE 04200 2020  
 VILA VITORIA - LOANDA - PR - CEP: 87900-000  
 CNPJ 38.163.332/0001-60

Mês de Referência

**Abril/2023**

Unidade Consumidora

**106581627**

VENCIMENTO

**22/05/2023**

VALOR A PAGAR

**R\$ 19.290,39**

FAT-01-20234322822884-3

Emitida em 04/04/2023

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

Mês/Ano Consumo/Usado do Sistema: 04/2023 Indust/Geracao de Energia Elétrica  
 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	0040622764	0040622764	0040622764
Constante	0.63000	0.15750	0.15750
Constante Excedente Reativo kW/kWh		0.15750	

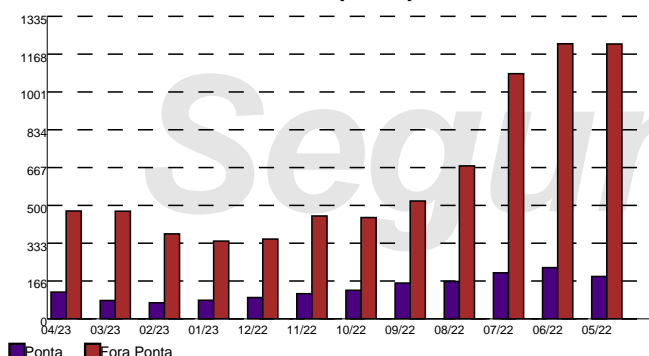
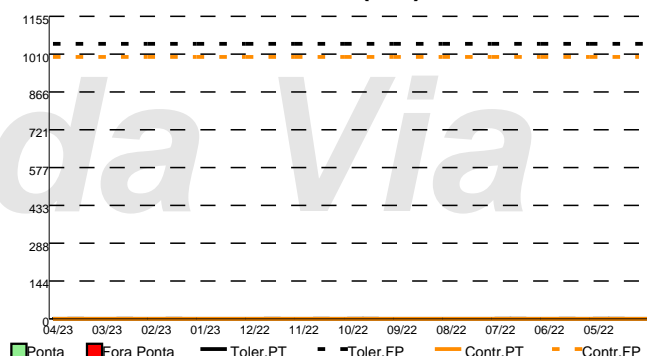
**Grandezas e Valores para Faturamento**

Produto	Leitura Anterior	Leitura Atual	Medido	Contratado	Faturado	Tarifa	Total
ENERGIA ELETRICA TE PONTA	18103	18854	118,00		118,00	0,499831	58,98
ENERGIA ELETRICA USD PONTA	18103	18854	118,00		118,00	1,323559	156,18
ENERGIA ELETRICA TE F PONTA	98620	101643	476,00		476,00	0,318403	151,56
ENERGIA ELETRICA USD F PONTA	98620	101643	476,00		476,00	0,142773	67,96
ENERGIA INJETADA PT TE					-118,00	0,499831	-58,98
ENERGIA INJETADA PT TUSD					-118,00	1,085339	-128,07
ENERGIA INJETADA FP TE					-476,00	0,318403	-151,56
ENERGIA INJETADA FP TUSD					-476,00	0,117080	-55,73
ENERGIA REAT EXCED TE PONTA	36008	37346	210,00		210,00	0,333571	70,05
ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA	76628	79055	382,00		382,00	0,333534	127,41
DEMANDA USD	7	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	116723	120497	594,00				
ENERGIA GERADA/INJETADA PONTA	48276	51169	455,00				
ENERGIA GERADA/INJETADA FORA P	21711386	22833979	176808,00				
ENER.REAT.INDUTIVA	317294	324581	1147,00				

**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 PONTA	Consumo Fora Pta.	Demanda PONTA	Demanda Fora Pta.	Dem.Cont. PONTA	Dem.Cont. Fora Pta.	Dem.Tol. PONTA	Dem.Tol. Fora Pta.
04/2023	19.290,39	22/05/2023		118	476	3,78	4,41	0	1000	0	1050
03/2023	18.875,70	22/04/2023	24/04/2023	81	475	3,78	4,41	0	1000	0	1050
02/2023	18.763,77	22/03/2023	23/03/2023	71	375	3,78	4,41	0	1000	0	1050
01/2023	18.655,38	22/02/2023	22/02/2023	82	343	3,78	3,78	0	1000	0	1050
12/2022	18.780,30	22/01/2023	23/01/2023	94	352	3,78	4,41	0	1000	0	1050
11/2022	18.841,95	22/12/2022	22/12/2022	111	454	3,78	4,41	0	1000	0	1050
10/2022	18.925,91	22/11/2022	22/11/2022	126	447	4,41	4,41	0	1000	0	1050
09/2022	18.946,98	22/10/2022	24/10/2022	158	520	3,78	3,78	0	1000	0	1050
08/2022	18.861,87	22/09/2022	22/09/2022	165	675	3,78	3,78	0	1000	0	1050
07/2022	19.278,33	22/08/2022	22/08/2022	203	1082	4,41	4,41	0	1000	0	1050
06/2022	19.116,59	22/07/2022	22/07/2022	226	1214	3,78	4,41	0	1000	0	1050
05/2022	18.829,46	22/06/2022	22/06/2022	187	1213	4,41	4,41	0	1000	0	1050