

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	Leitura atual	Nº de dias	Próxima Leitura
30/06/2023	31/07/2023	30	01/09/2023

**Nome: CONSORCIO FOTOVOLTAICO  
FAZENDA SOLAR PLATAO IV**  
Endereço: Av Brasil, 1 - Pe 04204 2020 - Vila  
Vitoria  
CEP: 87900-000  
Cidade: Loanda - Estado: PR  
CNPJ: 38186120/0001-06  
I.E.: ISENTO

## UNIDADE CONSUMIDORA

**106584022**

▲ CÓDIGO DÉBITO AUTOMÁTICO ▲

## CÓDIGO DO CLIENTE

**90725505**NOTA FISCAL No. 51946431 - SÉRIE 3  
DATA DE EMISSÃO: 02/08/2023Consulte Chave de Acesso em:  
<https://nf3e.fazenda.pr.gov.br/nf3e/NF3eConsulta?wsdl>  
Chave de Acesso  
4123 0804 3688 9800 0106 6600 3051 9464 3110 0216 7983Protocolo de Autorização: 1412300036757182  
02/08/2023 às 09:42:39America/Sao\_PauloProtocolo de Autorização: 1412300036757182 02/08/2023 09:42:39  
America/Sao\_Paulo

## REF: MÊS / ANO

## VENCIMENTO

## TOTAL A PAGAR

**08/2023****02/09/2023****R\$24.061,74**

Itens de fatura	Unid.	Quant.	Preço unit (R\$) com tributos	Valor (R\$)	PIS/ COFINS	ICMS	Tarifa unit. (R\$)	Tributo	Base de Cálc. (R\$)	Alíquota (%)	Valor (R\$)
ENERGIA ELETRICA TE PONTA	kWh	167	0,578144	96,55	3,86	17,38	0,450990	ICMS	726,27	18%	130,73
ENERGIA ELETRICA USD PONTA	kWh	167	1,497605	250,10	10,00	45,02	1,168190	COFINS	23.851,43	4,01%	956,44
ENERGIA ELETRICA TE F PONTA	kWh	599	0,368414	220,68	8,83	39,72	0,287370	PIS	23.851,43	0,87%	207,51
ENERGIA ELETRICA USD F PONTA	kWh	599	0,126344	75,68	3,03	13,62	0,098560				
ENERGIA INJETADA PT TE 08/2023	kWh	-1	0,580000	-0,58	-0,02	-0,11	0,450990				
ENERGIA INJETADA PT TUSD 08/2023	kWh	-1	1,230000	-1,23	-0,06	0,00	1,168190				
ENERGIA INJ. PT MUC OPT TE 08/2023	kWh	-166	0,578133	-95,97	-3,84	-17,27	0,450990				
ENERGIA INJ. PT MUC OPT TUSD 08/2	kWh	-166	1,228012	-203,85	-9,94	0,00	1,168190				
ENERGIA INJETADA FP TE 08/2023	kWh	-599	0,368414	-220,68	-8,83	-39,72	0,287370				
ENERGIA INJETADA FP TUSD 08/2023	kWh	-599	0,103606	-62,06	-3,03	0,00	0,098560				
ENERGIA REAT EXCED TE PONTA	kWh	288	0,387361	111,56	4,47	20,08	0,302140				
ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA	kWh	465	0,387333	180,11	7,20	32,42	0,302140				
DEMANDA USD	kW	3,78	28,788360	108,82	5,31	19,59	22,460000				
DEMANDA USD ISENTA ICMS	kW	996,22	23,612305	23.523,05	1.146,97	0,00	22,460000				
CONT ILUMIN PUBLICA MUNICIPIO				79,56							
TOTAL				24.061,74	1.163,95	130,73					

## 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
0040621014	CONSUMO kWh	PT	16125	17242	.1575	167
0040621014	CONSUMO kWh	FP	78124	81878	.1575	599
0040621014	EN.EXCE kWh	PT	28162	30088	.1575	288
0040621014	EN.EXCE kWh	FP	53469	56375	.1575	465
	DEMANDA kW	TP				3,78
0040621014	CONSUMO kWh	TP	94249	99120	.1575	767
0040621014	KVARH-I kVarh	TP	220155	230096	.1575	1565
	KVARH-I kVarh	PT				461
	KVARH-I kVarh	FP				1103
0040621014	DN kW	PT	6	6	.63	3,78
0040621014	DN kW	FP	6	6	.63	3,78
0040621014	GERAC kWh	PT	46905	46917	.1575	1
0040621014	GERAC kWh	FP	19735430	20704952	.1575	152699

## Reservado ao Fisco

PERÍODO FISCAL: 02/08/2023

**5EA6.3D9A.01E4.49C7.EE17.583C.3916.03BF**

O montante da devolução é resultado da multiplicação do CONSUMO COMPENSADO pela mini/microgeração (PONTA 167 kWh, FPONTA 599 kWh e INTERMEDIÁRIO 0 kWh) pela tarifa proporcionalizada, quando for o caso. Unidade consumidora cadastrada como Micro/MiniGeradora. ATENÇÃO: O Art. 353 da REN Aneel 1.000/21 veda o aumento de potência de geração à revelia. Se constatado, a suspensão de fornecimento deverá ser imediata. Demonstrativo de saldos desta unidade consumidora, em kWh - REN 1000/2021. Saldo Mês Ponta 0, Saldo Mês F Ponta 0, Saldo Acumulado Ponta 0, Saldo Acumulado F Ponta 0, Saldo a Expirar Próximo Mês Ponta 0, Saldo a Expirar Próximo Mês F Ponta 0. Obs.: o saldo de cada beneficiária será apresentado em suas respectivas faturas. INCLUSO NA FATURA PIS R\$207,51 E COFINS R\$956,44 CONFORME RES. ANEEL 130/2005. 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. REAJUSTE TARIFARIO: EFEITO MEDIO 10.50% A PARTIR DE 24/06 RES.ANEEL 3209/2023 Períodos Band.Tarif.: Verde:01/07-31/07

**106584022****08/2023****02/09/2023****R\$24.061,74**

Número da fatura: FAT-01-20234900216798-0

836400002405 617401110003 001010202347 900216798000



## 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 FOTOVOLTAICO FAZENDA SOLAR PLATAO IV  
AV BRASIL, 1 - PE 04204 2020  
VILA VITORIA - LOANDA - PR - CEP: 87900-000

CNPJ 38.186.120/0001-06

Mês de Referência

**Agosto/2023**

Unidade Consumidora

**106584022**

VENCIMENTO

**02/09/2023**

VALOR A PAGAR

**R\$ 24.061,74**

FAT-01-20234900216798-0

Emitida em 03/08/2023

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

Mês/Ano Consumo/Usado do Sistema: 08/2023  
Data de Emissão 02/08/2023  
Data Real Leit Atual 31/07/2023  
Data Real Leit Anterior 30/06/2023  
Data Provável Prox Leitura 01/09/2023

Indust/Geracao de Energia Elétrica  
Perdas de Transformação: 0%  
Rel. Transform. Corrente: 15/5  
Rel. Transform. Potencial: 20125/115

**EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO**

E750-MF	kW	kWh	kvarh
Medidor	0040621014	0040621014	0040621014
Constante	0.63000	0.15750	0.15750
Constante Excedente Reativo kW/kWh		0.15750	

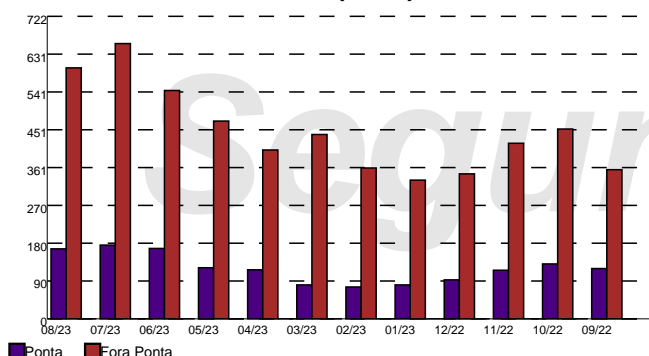
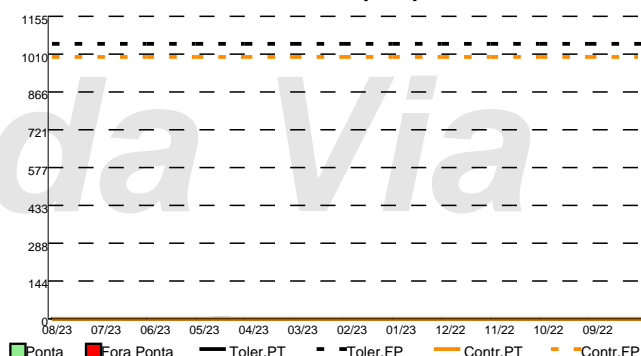
**Grandezas e Valores para Faturamento**

Produto	Leitura Anterior	Leitura Atual	Medido	Contratado	Faturado	Tarifa	Total
ENERGIA ELETRICA TE PONTA	16125	17242	167,00		167,00	0,578144	96,55
ENERGIA ELETRICA USD PONTA	16125	17242	167,00		167,00	1,497605	250,10
ENERGIA ELETRICA TE F PONTA	78124	81878	599,00		599,00	0,368414	220,68
ENERGIA ELETRICA USD F PONTA	78124	81878	599,00		599,00	0,126344	75,68
ENERGIA INJETADA PT TE					-1,00	0,580000	-0,58
ENERGIA INJETADA PT TUSD					-1,00	1,230000	-1,23
ENERGIA INJ. PT MUC OPT TE					-166,00	0,578133	-95,97
ENERGIA INJ. PT MUC OPT TUSD					-166,00	1,228012	-203,85
ENERGIA INJETADA FP TE					-599,00	0,368414	-220,68
ENERGIA INJETADA FP TUSD					-599,00	0,103606	-62,06
ENERGIA REAT EXCED TE PONTA	28162	30088	288,00		288,00	0,387361	111,56
ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA	53469	56375	465,00		465,00	0,387333	180,11
DEMANDA USD	6	6	3,78	1000,00	3,78	28,788360	108,82
DEMANDA USD ISENTA ICMS					996,22	23,612305	23.523,05
ENERGIA ELETRICA CONSUMO	94249	99120	767,00				
ENERGIA GERADA/INJETADA PONTA	46905	46917	1,00				
ENERGIA GERADA/INJETADA FORA P	19735430	20704952	152699,00				
ENERGIA REAT.INDUTIVA	220155	230096	1565,00				

**Informações Suplementares**

	TUSD	TE
CONSUMO F PONTA	0,098560	0,287370
CONSUMO PTA	1,168190	0,450990
DEMANDA	22,460000	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.
08/2023	24.061,74	02/09/2023		167	599	3.78	3.78	0	1000	0	1050
07/2023	19.939,26	02/08/2023	03/08/2023	176	657	3.78	3.78	0	1000	0	1050
06/2023	18.695,99	02/07/2023	03/07/2023	168	545	3.78	3.78	0	1000	0	1050
05/2023	18.658,05	02/06/2023	02/06/2023	122	472	3.78	4.41	0	1000	0	1050
04/2023	19.226,52	02/05/2023	02/05/2023	117	403	3.78	3.78	0	1000	0	1050
03/2023	18.841,53	02/04/2023	03/04/2023	81	440	3.78	3.78	0	1000	0	1050
02/2023	5.185,27	02/03/2023	03/03/2023	76	360	3.78	3.78	0	1000	0	1050
01/2023	0,00	02/02/2023	03/01/2023	81	331	3.78	3.78	0	1000	0	1050
12/2022	0,00	02/01/2023	05/12/2022	93	346	3.78	3.78	0	1000	0	1050
11/2022	0,00	02/12/2022	04/11/2022	116	419	3.78	3.78	0	1000	0	1050
10/2022	0,00	02/11/2022	04/10/2022	131	453	3.78	3.78	0	1000	0	1050
09/2022	18.869,59	02/10/2022	03/10/2022	120	356	3.78	3.78	0	1000	0	1050