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

CONSORCIO FOTOVOLTAICO FAZENDA SOLAR PLATAO AV BRASIL, 1 - PEW 04202 2020 VILA VITORIA - LOANDA - PR - CEP: 87900-000

CNPJ 38.163.332/0001-60

Mês de Referência Maio/2022

**VENCIMENTO** 02/06/2022

**Unidade Consumidora** 106581694

**VALOR A PAGAR** R\$ 19.286,41

FAT-01-20222927147341-34

### **Valores Faturados**

### NOTA FISCAL/CONTA DE ENERGIA ELÉTRICA N° 251.326.954 - SÉRIE B

Emitida em 02/05/2022

| Produto<br>Descrição                     | Un. | Grandezas<br>Faturadas | Valor<br>Unitário | Valor Total  | Base de<br>Cálculo | Aliq.<br>ICMS |
|--|-----|------------------------|-------------------|--------------|--------------------|---------------|
| ENERGIA TRIBUT DIF PT TE                 | kWh | 34,00                  | 0,437647          | 14,88        | 0,00               | 0.00          |
| ENERGIA TRIBUT DIF PT TUSD               | kWh | 34,00                  | 1,350882          | 45,93        | 45,93              | 29,00         |
| ENERGIA TRIBUT DIF PT SALDO TE           | kWh | 167,00                 | 0,437844          | 73,12        | 0,00               | 0,00          |
| ENERG TRIBUT DIF PT SALDO TUSD           | kWh | 167,00                 | 1,350898          | 225,60       | 225,60             | 29,00         |
| ENERGIA TRIBUT DIF FP TE                 | kWh | 1234,00                | 0,275357          | 339,79       | 0,00               | 0,00          |
| ENERGIA TRIBUT DIF FP TUSD               | kWh | 1234,00                | 0,116329          | 143,55       | 143,55             | 29,00         |
| ENERGIA REAT EXCED TE PONTA              | kWh | 489,00                 | 0,427178          | 208,89       | 208,89             | 29,00         |
| ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA            | kWh | 1276,00                | 0,427179          | 545,08       | 545,08             | 29,00         |
| DEMANDA USD                              | kW  | 4,41                   | 25,235828         | 111,29       | 111,29             | 29,00         |
| DEMANDA USD ISENTA ICMS                  | kW  | 995,59                 | 17,921273         | 17.842,24    | 0,00               | 0,00          |
| ENERGIA EQIV. INJ. BAND. ESC.H           | kWh |                        |                   | 101,88       | 0,00               | 0,00          |
| ACRESCIMO MORATORIO JUROS CONTA ANTERIOR |     |                        |                   | 6,07<br>6,12 |                    |               |
| MULTA POR ATRASO NO PAGAMENTO            |     |                        |                   | 366,79       |                    |               |
| CONT ILUMIN PUBLICA MUNICIPIO            |     |                        |                   | 79,56        |                    |               |
| COMP CONS MICRO/MINI GERACAO             | kWh | 1435,00                |                   | -824,38      |                    |               |

| Base de Cáclulo do ICMS | Valor ICMS | Valor I otal da Nota Fiscal |
|-------------------------|------------|-----------------------------|
| 1.280,34                | 371,29     | 19.286,41                   |
|                         |            |                             |

Reservado ao Fisco: 8837.C5F0.7321.9296.B890.BDCC.D0D2.2AAE

O montante da devolução é resultado da multiplicação do CONSUMO COMPENSADO pela mini/microgeração (PONTA 201 kWh, FPONTA 1234 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: 34 kWh.Fora Ponta: 177273 kWh.

L 20554/21, aliq.ICMS composta por 27% ICMS e 2% FECOP. Autorização RE 7139/22 Demonstrativo de saldos desta unidade consumidora, em kWh - REN 482/2012. Saldo Mês Ponta 0, Saldo Mês F Ponta 0, Saldo Acumulado Ponta 21, Saldo Acumulado F Ponta 141339, 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\$156,88 E COFINS R\$719,80 CONFORME RES. ANEEL 130/2005. GERENTE DA AGENCIA COPEL DE SUA REGIAO: EDUARDO AKIO MORI

A qualquer tempo pode ser solicitado o cancelamento de valores não relacionados

à prestação do serviço de energia elétrica, como convênios e doações.

A PARTIR DE 01/04/2022 - PIS/PASEP 0,85% e COFINS 3,90%.

A PARTIR DE 16/04 ESTÁ VIGENTE A BANDEIRA VERDE - OFÍCIO CIRCULAR 6/2022 ANEEL

Periodos Band.Tarif.: Escas.Hidri:01/04-01/05

Unidade Consumidora 106581694

Mês 05/2022

Valor a Pagar Vencimento 02/06/2022 19.286,41



83620000192 0 86410111000 4 00101020222 2 92714734134 5



# **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 binômia- 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 .

**Horario 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 e nos canais de atendimento.

### **ONDE PAGAR**

As faturas de clientes do Grupo "A" (tarifa binômia) devem ser pagas somente nos bancos conveniados com a Copel. As faturas de clientes do Grupo "B" (tarifa monômia) 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**. Verifique também os serviços disponíveis na Agência Virtual.

Telefone Copel: 0800 643 75 75 - email: copel@copel.com

Telefone Ouvidoria COPEL: **0800 64 70 606** (dias úteis das 8h às 18h - ligação gratuita) - *email* : **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** 

Dúvidas, Sugestões, Elogios e Reclamações, utilize o site www.copel.com, as agências ou 0800 643 75 75.



Acesse a Agência Virtual da COPEL Baixe o Aplicativo da COPEL





Cuide bem do seu melhor amigo!
Prenda seu cão no dia da leitura.
Isso garante a segurança do
nosso pessoal, e a sua
tranquilidade.

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

CONSORCIO FOTOVOLTAICO FAZENDA SOLAR PLATAO AV BRASIL, 1 - PEW 04202 2020 VILA VITORIA - LOANDA - PR - CEP: 87900-000

CNPJ 38.163.332/0001-60

Data Real Leit Anterior

Data Provável Prox Leitura

Mês de Referência Maio/2022

**VENCIMENTO** 02/06/2022

**Unidade Consumidora** 

106581694

**VALOR A PAGAR** 

R\$ 19.286,41

FAT-01-20222927147341-34

Emitida em 03/05/2022

## **EXTRATO DE FATURAMENTO - TARIFA HORARIA VERDE**

## Informações Técnicas

Mês/Ano Consumo/Uso do Sistema: 05/2022 Indust/Geracao de Energia Eletrica Data de Emissão 02/05/2022 Perdas de Transformação: 0% Data Real Leit Atual 30/04/2022

31/03/2022

01/06/2022

Rel. Transform. Corrente: 15/5 Rel. Transform. Potencial: 20125/115

| EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO |            |            |            |  |  |  |  |
|-------------------------|------------|------------|------------|--|--|--|--|
| E750-MF                 | kW         | kWh        | kvarh      |  |  |  |  |
| Medidor                 | 0040621013 | 0040621013 | 0040621013 |  |  |  |  |
| Constante               | 0.63000    | 0.15750    | 0.15750    |  |  |  |  |
| Constante Exc           | 0.15750    |            |            |  |  |  |  |

**Grandezas e Valores para Faturamento** 

|                                | Leitura  | Leitura |           |            |          |           |           |
|--------------------------------|----------|---------|-----------|------------|----------|-----------|-----------|
| Produto                        | Anterior | Atual   | Medido    | Contratado | Faturado | Tarifa    | Total     |
| ENERGIA TRIBUT DIF PT TE       |          |         |           |            | 34,00    | 0,437647  | 14,88     |
| ENERGIA TRIBUT DIF PT TUSD     |          |         |           |            | 34,00    | 1,350882  | 45,93     |
| ENERGIA TRIBUT DIF PT SALDO TE |          |         |           |            | 167,00   | 0,437844  | 73,12     |
| ENERG TRIBUT DIF PT SALDO TUSD |          |         |           |            | 167,00   | 1,350898  | 225,60    |
| ENERGIA TRIBUT DIF FP TE       |          |         |           |            | 1234,00  | 0,275357  | 339,79    |
| ENERGIA TRIBUT DIF FP TUSD     |          |         |           |            | 1234,00  | 0,116329  | 143,55    |
| ENERGIA REAT EXCED TE PONTA    | 4414     | 7524    | 489,00    |            | 489,00   | 0,427178  | 208,89    |
| ENERGIA REAT EXCED TE F PONTA  | 10808    | 18914   | 1276,00   |            | 1276,00  | 0,427179  | 545,08    |
| DEMANDA USD                    | 7        | 7       | 4,41      | 1000,00    | 4,41     | 25,235828 | 111,29    |
| DEMANDA USD ISENTA ICMS        |          |         |           |            | 995,59   | 17,921273 | 17.842,24 |
| ENERGIA EQIV. INJ. BAND. ESC.H |          |         |           |            |          |           | 101,88    |
| ENERGIA ELETRICA CONSUMO       | 24590    | 33706   | 1435,00   |            |          |           |           |
| ENERGIA ELET CONSUMO PTA       | 3146     | 4425    | 201,00    |            |          |           |           |
| ENERGIA ELET CONSUMO F PTA     | 21444    | 29281   | 1234,00   |            |          |           |           |
| ENERGIA GERADA/INJETADA PONTA  | 19812    | 20033   | 34,00     |            |          |           |           |
| ENERGIA GERADA/INJETADA FORA P | 4540391  | 5665936 | 177273,00 |            |          |           |           |
| ENER.REAT.INDUTIVA             | 54950    | 86477   | 4965,00   |            |          |           |           |
|                                |          |         |           |            |          |           |           |
|                                |          |         |           |            |          |           |           |
|                                |          |         |           |            |          |           |           |
|                                |          |         |           |            |          |           |           |
|                                |          |         |           |            |          |           |           |
|                                |          |         |           |            |          |           |           |

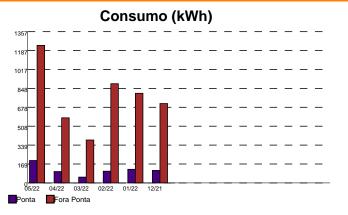
### Informações Suplementares

CONSUMO F PONTA CONSUMO PTA DEMANDA

Tarifas 0.357960 1,397090 17.070000

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

## Histórico de Consumo e Pagamentos



| Demanda (kW)   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1155   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1010   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 866 — — — — — — — — — — — — — —                      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 721  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 577  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 433  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 144  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05/22 04/22 03/22 02/22 01/22 12/21                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ponta Fora Ponta Toler.PT Toler.FP Contr.PT Contr.FP |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Mês/Ano | Valor da<br>Fatura | Data de<br>Vencimento | Data de<br>Pagamento | Consumo<br>Ponta | Consumo<br>Fora Pta. | Demanda<br>Ponta | Demanda De<br>Fora Pta. | m.Cont.<br>Ponta | Dem.Cont.<br>Fora Pta. | Dem.Tol.<br>Ponta | Dem.Tol.<br>Fora Pta. |
|---------|--------------------|-----------------------|----------------------|------------------|----------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------------|-------------------|-----------------------|
| 05/2022 | 19.286,41          | 02/06/2022            | -                    | 201              | 1234                 | 4.41             | 4.41                    | 0                | 1000                   | 0                 | 1050                  |
| 04/2022 | 19.013,41          | 02/05/2022            |                      | 102              | 584                  | 4.41             | 4.41                    | 0                | 1000                   | 0                 | 1050                  |
| 03/2022 | 18.191,24          | 02/04/2022            | 05/04/2022           | 52               | 385                  | 3.78             | 3.78                    | 0                | 1000                   | 0                 | 1050                  |
| 02/2022 | 840,61             | 02/03/2022            | 02/03/2022           | 105              | 890                  | 3.78             | 18.27                   | 0                | 1000                   | 0                 | 1050                  |
| 01/2022 | 743,58             | 02/02/2022            | 02/02/2022           | 122              | 804                  | 3.78             | 3.78                    | 0                | 1000                   | 0                 | 1050                  |
| 12/2021 | 731,76             | 02/01/2022            | 03/01/2022           | 112              | 712                  | 3.15             | 3.15                    | 0                | 1000                   | 0                 | 1050                  |