

**TABELA DE TARIFAS E PREÇOS FINAIS DE ENERGIA ELÉTRICA**  
**GRUPO A**



VIGÊNCIA: 01 a 21/04/2019 - ABRIL

BANDEIRA VIGENTE: VERDE

R\$

-

**HORO SAZONAL - TARIFA AZUL**

DESCRIÇÃO	TARIFA	ALÍQUOTAS			PREÇO FINAL Em R\$/kWh
		ICMS	PIS	COFINS	
<b>A2 - Industrial</b>					
Consumo Ativo na Ponta	0,40038000	18%	1,43%	6,61%	0,54134667
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,25340000	18%	1,43%	6,61%	0,34261763
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa na Ponta	15,23000000	18%	1,43%	6,61%	20,59221200
Demanda Fora de Ponta	7,31000000	18%	1,43%	6,61%	9,88372093
Demanda Reativa Excedente	7,31000000	18%	1,43%	6,61%	9,88372093
Ultrapassagem na Ponta	30,46000000	18%	1,43%	6,61%	41,18442401
Ultrapassagem Fora de Ponta	14,62000000	18%	1,43%	6,61%	19,76744186
<b>A3 - Rural</b>					
Consumo Ativo na Ponta	0,36305100	18%	1,43%	6,61%	0,49087479
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,23076900	18%	1,43%	6,61%	0,31201865
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa na Ponta	13,39200000	18%	1,43%	6,61%	18,10708491
Demanda Ativa Fora de Ponta	7,69500000	18%	1,43%	6,61%	10,40427257
Demanda Reativa Excedente	8,55000000	18%	1,43%	6,61%	11,56030286
Ultrapassagem na Ponta	29,76000000	18%	1,43%	6,61%	40,23796646
Ultrapassagem Fora de Ponta	17,10000000	18%	1,43%	6,61%	23,12060573
<b>A3 - Rural Produtor (com Inscrição Estadual)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	0,36305100	0%	1,43%	6,61%	0,39479230
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,23076900	0%	1,43%	6,61%	0,25094497
Consumo Ativo Reservado	0,02564100	0%	1,43%	6,61%	0,02788277
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	0%	1,43%	6,61%	0,26491953
Demanda Ativa na Ponta	13,39200000	0%	1,43%	6,61%	14,56285341
Demanda Ativa Fora de Ponta	7,69500000	0%	1,43%	6,61%	8,36776859
Demanda Reativa Excedente	8,55000000	0%	1,43%	6,61%	9,29752066
Ultrapassagem na Ponta	29,76000000	0%	1,43%	6,61%	32,36189647
Ultrapassagem Fora de Ponta	17,10000000	0%	1,43%	6,61%	18,59504132
<b>A3 - Industrial / Comercial (Até 300kWh e Hospitais)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	0,40339000	18%	1,43%	6,61%	0,54541644
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,25641000	18%	1,43%	6,61%	0,34668739
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa na Ponta	14,88000000	18%	1,43%	6,61%	20,11898323
Demanda Ativa Fora de Ponta	8,55000000	18%	1,43%	6,61%	11,56030286
Demanda Reativa Excedente	8,55000000	18%	1,43%	6,61%	11,56030286
Ultrapassagem na Ponta	29,76000000	18%	1,43%	6,61%	40,23796646
Ultrapassagem Fora de Ponta	17,10000000	18%	1,43%	6,61%	23,12060573
<b>A3 - Comercial (Consumo acima de 300kWh)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	0,40339000	27%	1,43%	6,61%	0,62098214
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,25641000	27%	1,43%	6,61%	0,39471982
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	27%	1,43%	6,61%	0,37503078
Demanda Ativa na Ponta	14,88000000	27%	1,43%	6,61%	22,90640394
Demanda Ativa Fora de Ponta	8,55000000	27%	1,43%	6,61%	13,16194581
Demanda Reativa Excedente	8,55000000	27%	1,43%	6,61%	13,16194581
Ultrapassagem na Ponta	29,76000000	27%	1,43%	6,61%	45,81280788
Ultrapassagem Fora de Ponta	17,10000000	27%	1,43%	6,61%	26,32389162
<b>A3 - Comercial - Hotéis (Consumo até 300kWh/mês)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	0,40339000	18%	1,43%	6,61%	0,54541644
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,25641000	18%	1,43%	6,61%	0,34668739
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa na Ponta	14,88000000	18%	1,43%	6,61%	20,11898323
Demanda Ativa Fora de Ponta	8,55000000	18%	1,43%	6,61%	11,56030286
Demanda Reativa Excedente	8,55000000	18%	1,43%	6,61%	11,56030286
Ultrapassagem na Ponta	29,76000000	18%	1,43%	6,61%	40,23796646
Ultrapassagem Fora de Ponta	17,10000000	18%	1,43%	6,61%	23,12060573

**A3 - Comercial - Hotéis (Consumo acima de 300kWh)**

Consumo Ativo na Ponta	0,40339000	27%	1,43%	6,61%	0,62098214
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,25641000	27%	1,43%	6,61%	0,39471982
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	27%	1,43%	6,61%	0,37503078
Demanda Ativa na Ponta	14,88000000	27%	1,43%	6,61%	22,90640394
Demanda Ativa Fora de Ponta	8,55000000	27%	1,43%	6,61%	13,16194581
Demanda Reativa Excedente	8,55000000	27%	1,43%	6,61%	13,16194581
Ultrapassagem na Ponta	29,76000000	27%	1,43%	6,61%	45,81280788
Ultrapassagem Fora de Ponta	17,10000000	27%	1,43%	6,61%	26,32389162

**A4 - Rural**

Consumo Ativo na Ponta	0,37441800	18%	1,43%	6,61%	0,50624391
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,24213600	18%	1,43%	6,61%	0,32738777
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa Ponta	44,40600000	18%	1,43%	6,61%	60,04056246
Demanda Ativa Fora de Ponta	16,68600000	18%	1,43%	6,61%	22,56084369
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	18%	1,43%	6,61%	133,42347214
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822

**A4 - Rural Produtor (com Inscrição Estadual)**

Consumo Ativo na Ponta	0,37441800	0%	1,43%	6,61%	0,40715311
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,24213600	0%	1,43%	6,61%	0,26330578
Consumo Ativo Reservado	0,02690400	0%	1,43%	6,61%	0,02925619
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	0%	1,43%	6,61%	0,26491953
Demanda Ativa Ponta	44,40600000	0%	1,43%	6,61%	48,28838625
Demanda Ativa Fora de Ponta	16,68600000	0%	1,43%	6,61%	18,14484558
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	0%	1,43%	6,61%	20,16093953
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	0%	1,43%	6,61%	107,30752501
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	0%	1,43%	6,61%	40,32187907

**A4 - Rural Irrigante**

Consumo Ativo na Ponta	0,37441800	18%	1,43%	6,61%	0,50624391
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,24213600	18%	1,43%	6,61%	0,32738777
Consumo Ativo Reservado	0,02690400	18%	1,43%	6,61%	0,03637641
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa Ponta	44,40600000	18%	1,43%	6,61%	60,04056246
Demanda Ativa Fora de Ponta	16,68600000	18%	1,43%	6,61%	22,56084369
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	18%	1,43%	6,61%	133,42347214
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822

**A4 - Demais Classes****Consumo Próprio / Industrial / P.Público****Comercial (Consumo até 300kWh e Hospitais)**

Consumo Ativo na Ponta	0,41602000	18%	1,43%	6,61%	0,56249323
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	18%	1,43%	6,61%	0,36376419
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa Ponta	49,34000000	18%	1,43%	6,61%	66,71173607
Demanda Ativa Fora de Ponta	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	18%	1,43%	6,61%	133,42347214
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822

**Comercial - Hotéis (Consumo até 300kWh/mês)**

Consumo Ativo na Ponta	0,41602000	18%	1,43%	6,61%	0,56249323
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	18%	1,43%	6,61%	0,36376419
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa Ponta	49,34000000	18%	1,43%	6,61%	66,71173607
Demanda Ativa Fora de Ponta	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	18%	1,43%	6,61%	133,42347214
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822

**Comercial - Hotéis (Consumo acima de 300 kWh/mês)**

Consumo Ativo na Ponta	0,41602000	27%	1,43%	6,61%	0,64042487
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	27%	1,43%	6,61%	0,41416256
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	27%	1,43%	6,61%	0,37503078
Demanda Ativa Ponta	49,34000000	27%	1,43%	6,61%	75,95443349
Demanda Ativa Fora de Ponta	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	27%	1,43%	6,61%	151,90886699
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	27%	1,43%	6,61%	57,08128078

**Comercial (Consumo acima de 300 kWh/mês)**

Consumo Ativo na Ponta	0,41602000	27%	1,43%	6,61%	0,64042487
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	27%	1,43%	6,61%	0,41416256

Consumo Reativo Excedente	0,24362000	27%	1,43%	6,61%	0,37503078
Demanda Ativa Ponta	49,34000000	27%	1,43%	6,61%	75,95443349
Demanda Ativa Fora de Ponta	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	27%	1,43%	6,61%	151,90886699
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	27%	1,43%	6,61%	57,08128078
<b>Serviço Público de Água, Esgoto e Saneamento</b>					
Consumo Ativo na Ponta	0,35361700	18%	1,43%	6,61%	0,47811925
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,22868400	18%	1,43%	6,61%	0,30919956
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa Ponta	41,93900000	18%	1,43%	6,61%	56,70497566
Demanda Ativa Fora de Ponta	15,75900000	18%	1,43%	6,61%	21,30746349
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem Ponta	98,68000000	18%	1,43%	6,61%	133,42347214
Ultrapassagem Fora de Ponta	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822

## HORO SAZONAL - TARIFA VERDE

DESCRIÇÃO	TARIFA	ALÍQUOTAS			PREÇO FINAL Em R\$/kWh
		ICMS	PIS	COFINS	
<b>A4 - Rural</b>					
Consumo Ativo na Ponta	1,44532800	18%	1,43%	6,61%	1,95420227
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,24213600	18%	1,43%	6,61%	0,32738777
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa	16,68600000	18%	1,43%	6,61%	22,56084369
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822
<b>A4 - Rural Produtor (com Inscrição Estadual)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	1,44532800	0%	1,43%	6,61%	1,57169204
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,24213600	0%	1,43%	6,61%	0,26330578
Consumo Ativo Reservado	0,02690400	0%	1,43%	6,61%	0,02925619
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	0%	1,43%	6,61%	0,26491953
Demanda Ativa	16,68600000	0%	1,43%	6,61%	18,14484558
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	0%	1,43%	6,61%	20,16093953
Ultrapassagem	37,08000000	0%	1,43%	6,61%	40,32187907
<b>A4 - Rural Irrigante</b>					
Consumo Ativo na Ponta	1,44532800	18%	1,43%	6,61%	1,95420227
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,24213600	18%	1,43%	6,61%	0,32738777
Consumo Ativo Reservado	0,02690400	18%	1,43%	6,61%	0,03637641
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa	16,68600000	18%	1,43%	6,61%	22,56084369
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822
<b>A4 - Demais Classes</b>					
<b>Consumo Próprio / Industrial / P.Público Comercial (Consumo até 300kWh e Hospitais)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	1,60592000	18%	1,43%	6,61%	2,17133585
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	18%	1,43%	6,61%	0,36376419
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822
<b>Comercial - Hotéis (Consumo até 300kWh/mês)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	1,60592000	18%	1,43%	6,61%	2,17133585
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	18%	1,43%	6,61%	0,36376419
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822
<b>Comercial - Hotéis (Consumo acima de 300 kWh/mês)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	1,60592000	27%	1,43%	6,61%	2,47216748
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	27%	1,43%	6,61%	0,41416256
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	27%	1,43%	6,61%	0,37503078
Demanda Ativa	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Ultrapassagem	37,08000000	27%	1,43%	6,61%	57,08128078
<b>Comercial (Consumo acima de 300kWh)</b>					
Consumo Ativo na Ponta	1,60592000	27%	1,43%	6,61%	2,47216748

Consumo Ativo Fora de Ponta	0,26904000	27%	1,43%	6,61%	0,41416256
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	27%	1,43%	6,61%	0,37503078
Demanda Ativa	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
Ultrapassagem	37,08000000	27%	1,43%	6,61%	57,08128078

#### Serviço Público de Água, Esgoto e Saneamento

Consumo Ativo na Ponta	1,36503200	18%	1,43%	6,61%	1,84563547
Consumo Ativo Fora de Ponta	0,22868400	18%	1,43%	6,61%	0,30919956
Consumo Reativo Excedente	0,24362000	18%	1,43%	6,61%	0,32939426
Demanda Ativa	15,75900000	18%	1,43%	6,61%	21,30746349
Demanda Reativa Excedente	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
Ultrapassagem	37,08000000	18%	1,43%	6,61%	50,13520822

#### TUSD - CONSUMIDOR LIVRE / CONCESSIONÁRIA E GERAÇÃO

DESCRIÇÃO	TARIFA	ALÍQUOTAS			PREÇO FINAL Em R\$/kWh
		ICMS	PIS	COFINS	
<b>Consumidores Livres - TUSD</b>					
A2 - Fio Demanda NP (kW)	15,23000000	18%	1,43%	6,61%	20,59221200
A2 - Fio Demanda FP (kW)	7,31000000	18%	1,43%	6,61%	9,88372093
A2 - Encargo NP (kWh)	0,02203000	18%	1,43%	6,61%	0,02978637
A2 - Encargo FP (kWh)	0,02203000	18%	1,43%	6,61%	0,02978637
A3 - Fio Demanda NP (kW)	14,88000000	18%	1,43%	6,61%	20,11898323
A3 - Fio Demanda FP (kW)	8,55000000	18%	1,43%	6,61%	11,56030286
A3 - Encargo NP (kWh)	0,02504000	18%	1,43%	6,61%	0,03385613
A3 - Encargo FP (kWh)	0,02504000	18%	1,43%	6,61%	0,03385613
A3 - Fio Demanda NP (kW)	14,88000000	27%	1,43%	6,61%	22,90640394
A3 - Fio Demanda FP (kW)	8,55000000	27%	1,43%	6,61%	13,16194581
A3 - Encargo NP (kWh)	0,02504000	27%	1,43%	6,61%	0,03854679
A3 - Encargo FP (kWh)	0,02504000	27%	1,43%	6,61%	0,03854679
A4 - Fio Demanda NP (kW)	49,34000000	18%	1,43%	6,61%	66,71173607
A4 - Fio Demanda FP (kW)	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
A4 - Encargo NP (kWh)	0,03767000	18%	1,43%	6,61%	0,05093293
A4 - Encargo FP (kWh)	0,03767000	18%	1,43%	6,61%	0,05093293
A4 - Fio Demanda NP (kW)	49,34000000	27%	1,43%	6,61%	75,95443349
A4 - Fio Demanda FP (kW)	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
A4 - Encargo NP (kWh)	0,03767000	27%	1,43%	6,61%	0,05798953
A4 - Encargo FP (kWh)	0,03767000	27%	1,43%	6,61%	0,05798953
<b>Consumidor Livre Verde</b>					
A4 - Fio Demanda (kW)	18,54000000	18%	1,43%	6,61%	25,06760411
A4 - Encargo NP (kWh)	1,22757000	18%	1,43%	6,61%	1,65977555
A4 - Encargo FP (kWh)	0,03767000	18%	1,43%	6,61%	0,05093293
A4 - Fio Demanda (kW)	18,54000000	27%	1,43%	6,61%	28,54064039
A4 - Encargo NP (kWh)	1,22757000	27%	1,43%	6,61%	1,88973214
A4 - Encargo FP (kWh)	0,03767000	27%	1,43%	6,61%	0,05798953
<b>Concessionária</b>					
A4 - Fio Demanda NP (kW)	23,33000000	0%	1,43%	6,61%	25,36972596
A4 - Fio Demanda FP (kW)	12,23000000	0%	1,43%	6,61%	13,29926054
A4 - Encargo (kWh)	0,01582000	0%	1,43%	6,61%	0,01720313
<b>Geração (TG)</b>					
A2 - Fio Demanda (kW)	1,76000000	0%	1,43%	6,61%	1,91387559
A3 - Fio Demanda (kW)	4,59000000	0%	1,43%	6,61%	4,99130056
A4 - Fio Demanda (kW)	6,26000000	0%	1,43%	6,61%	6,80730752

#### OBSERVAÇÕES

##### 1. Resoluções/Leis/Decretos

**Tarifa de Energia Elétrica** - Resolução Homologatória 2.386 de 17 de Abril de 2018( início de vigência em 22/04/2018).

**PIS e COFINS** - Lei nº 10.637 de 30/12/2002 e Lei 10.833/2003 de 29/12/2003 e Res.Hom. ANELL 112/2005 de 09 de Maio de 2005.

**Bandeira Tarifária** - Despacho ANEEL Nº 1689/2016 de 27/06/2016.

##### 2. Descontos Aplicados

Serviço Público de Água, Esgoto e Saneamento: **15% sobre a tarifa B3 - Demais Classes** (Decreto nº 7891/2013).

Os descontos não se aplicam as Tarifas de Ultrapassagem de Demanda, de acordo com a portaria DNAEE 478/93)

Consumidores classificados como Rural Grupo A : Desconto de 10% nas tarifas de consumo ativo e demanda ativa.

---

### 3. Isenções de ICMS - Regras Fiscais

Residencial com consumo até 50 kWh - Art. 14, Inc. I do RICMS-RN.

Rural - Produtor Rural - Art. 14, Inc. IV do RICMS-RN.

---

### 4. Preço Final

É resultante da inclusão dos impostos (ICMS, PIS e COFINS) à tarifa, de acordo com a seguinte fórmula:

$$PF = \frac{\text{Tarifa de Energia}}{1 - (\text{ICMS}\% + \text{PIS}\% + \text{COFINS}\%)}$$

---

### 5. Proporcionalização de Tarifa

Caso haja alteração na tarifa no decorrer do ciclo de faturamento, deve ser aplicada uma tarifa proporcional, determinada conforme equação do artigo 92 da Res. 414/2010.

$$\text{TARIFA PROPORCIONAL} = \frac{\text{Tarifa A} + \text{Tarifa B} + \dots}{\text{Quantidade de dias na tarifa A} + \text{Quantidade de dias na tarifa B} + \dots}$$