

CONSEQUÊNCIAS DA PRIVATIZAÇÃO DA ELETROBRÁS NO USO MÚLTIPLO DAS ÁGUAS EM SERGIPE



A Usina Termoeletrica Porto de Sergipe I, de capacidade de geracao de 1.551 MW, conta com tres turbinas a gas 7HA e uma turbina a vapor, de fabricacao da General Electric (GE), alem dos demais sistemas usuais em uma usina de ciclo combinado: caldeiras de recuperacao de vapor, condensadores, torre de resfriamento, sistemas e tratamento de agua e efluentes e subestacao. Este e o primeiro projeto no Brasil a receber o modelo de turbina 7HA, considerado hoje o mais eficiente disponivel no mercado.



POTENCIAL DE ENERGIA NO ESTADO DE SERGIPE



O Parque Eolico Barra dos Coqueiros e um parque brasileiro de producao de energia eolica localizado entre o Jatoba e o Touro, na zona rural da Barra dos Coqueiros, municipio da Grande Aracaju, no Estado de Sergipe. Tem potencia instalada de 34,5 MW.



Ranking de Tarifa Residencial - R\$/kWh

Tipo de Concessão

Concessionária

Permissonária

Distribuidora

Região

CO NE SE

N S



Tarifa média (seleção) - R\$/kWh

0,678

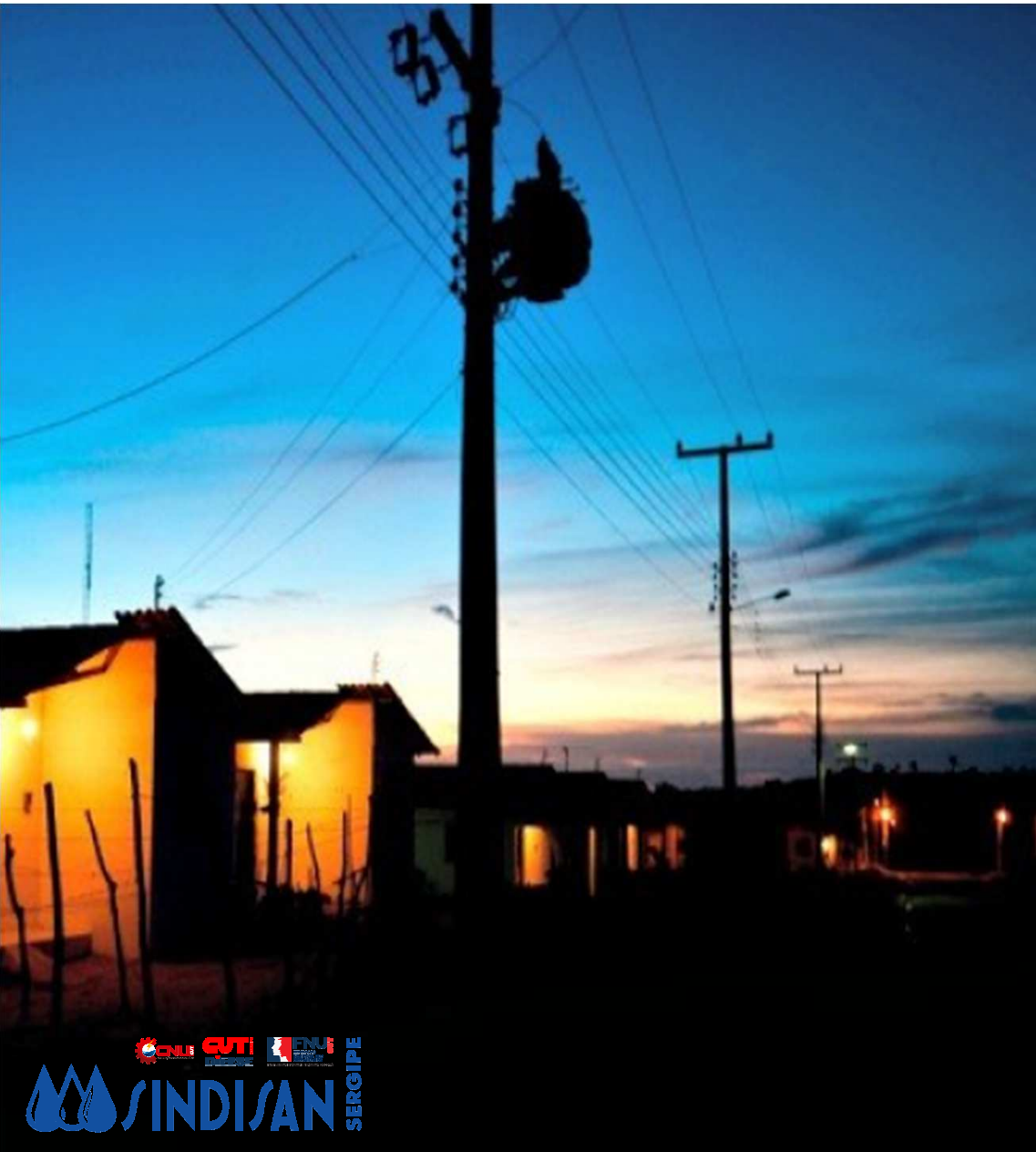
* Ponderado pelo Mercado

Distribuidora	UF	Ranking	Tarifa Convencional	Tarifa Branca - Ponta	Tarifa Branca - Intermediária	Tarifa Branca - Fora ponta	Resolução Homologatória	Início de vigência
ENF	RJ	27	0,688	1,334	0,832	0,513	2885/2021	22/06/21
Cedri	SP	28	0,684	1,331	0,936	0,541	2944/2021	30/09/21
CPFL Paulista	SP	29	0,679	1,185	0,777	0,550	3018/2022	08/04/22
CERRP	SP	30	0,678	1,132	0,829	0,527	2874/2021	29/05/21
ESE	SE	31	0,678	1,485	0,935	0,531	3023/2022	22/04/22
CELETRO	SC	32	0,678	1,157	0,838	0,518	2913/2021	30/07/21
Cosern	RN	33	0,672	1,475	0,990	0,558	3025/2022	22/04/22
EMG	MG	34	0,669	1,209	0,786	0,548	2884/2021	22/06/21

Ranking das tarifas

Apresenta os valores das tarifas vigentes homologadas pela ANEEL, expressas na unidade R\$/kWh (reais por quilowatt-hora) e sem contemplar tributos e outros elementos que fazem parte de sua conta de luz, tais como ICMS*, PIS/Pasep e Cofins, Taxa de Iluminação Pública e o adicional de Bandeira Tarifária.

Além da tarifa convencional, também são apresentadas as tarifas da modalidade horária branca, com tarifas diferenciadas por postos tarifários * As tarifas das Permissonárias do estado do Rio de Janeiro já consideram, por força de legislação estadual específica, o efeito da substituição tributária do ICMS, não ocorrendo a aplicação de ICMS sobre o faturamento realizado pela Permissonária.




HORÁRIO DE VERÃO

PROGRAMA LUZ
PARA TODOS - IDH

PRIVATIZAÇÃO DA ENERGIPE

CONSEQUÊNCIAS E IMPOSTOS



Grupo: MTC - CONVENCIONAL BAIXA T / Subgrupo: B1
Classe: RESIDENCIAL / Subclasse: RESIDENCIAL
Ligação: TRIFÁSICO Nº Medidor: W3003398909

UNIDADE CONSUMIDORA (UC)

CADASTRE SUA FATURA EM DÉBITO AUTOMÁTICO UTILIZANDO O CÓDIGO: 00005295753

VALOR DA FATURA
R\$ 560,08

VENCIMENTO
02/05/2022

REFERÊNCIA
Abr / 2022

CONSUMO
519kWh

16,73 kWh
MÉDIA DIÁRIA
LEITURA
CONFIRMADA

SITUAÇÃO DE DÉBITOS

DESCRITIVO										
CCI	Descrição	Quant	Tarifa c/ Tributos	Valor Base Calc Total (R\$)	Aliq ICMS (R\$)	ICMS (%)	ICMS Base Calc (R\$)	PIS(R\$) Cofins (R\$)	PIS(R\$) Cofins (R\$)	
0601	Consumo em kWh	519	0,842830	437,43	437,43	27	118,10	319,32	2,13	9,81
0601	Adic. B. Vermelha			73,15	73,15	27	19,75	53,39	0,35	1,64
0807	LANÇAMENTOS E SERVIÇOS CONTRIBILUM PUBLICA			49,50	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00

ATIVIDADES DOS SETORES DA ECONOMIA AFETADOS



PESCA



TURISMO



IRRIGAÇÃO E
AGRICULTURA



INDÚSTRIA DE
LATICÍNIOS



SANEAMENTO



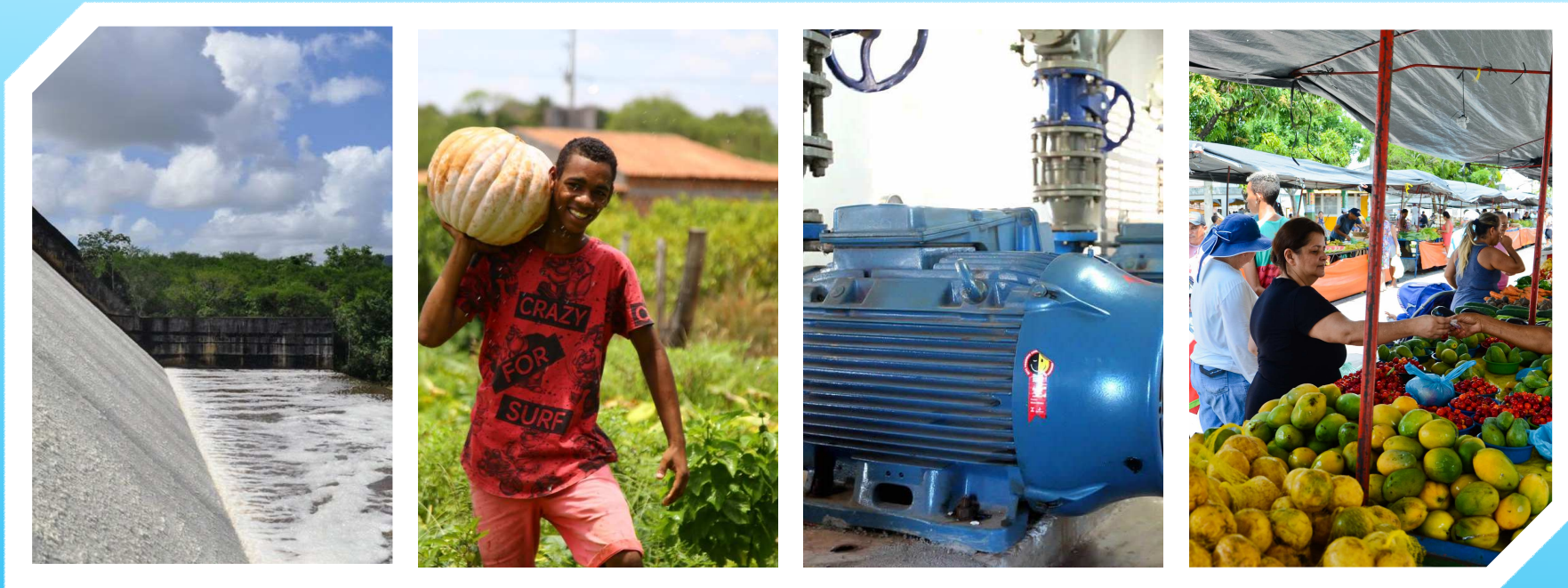
CANAL
XINGÓ

PESCA



TURISMO



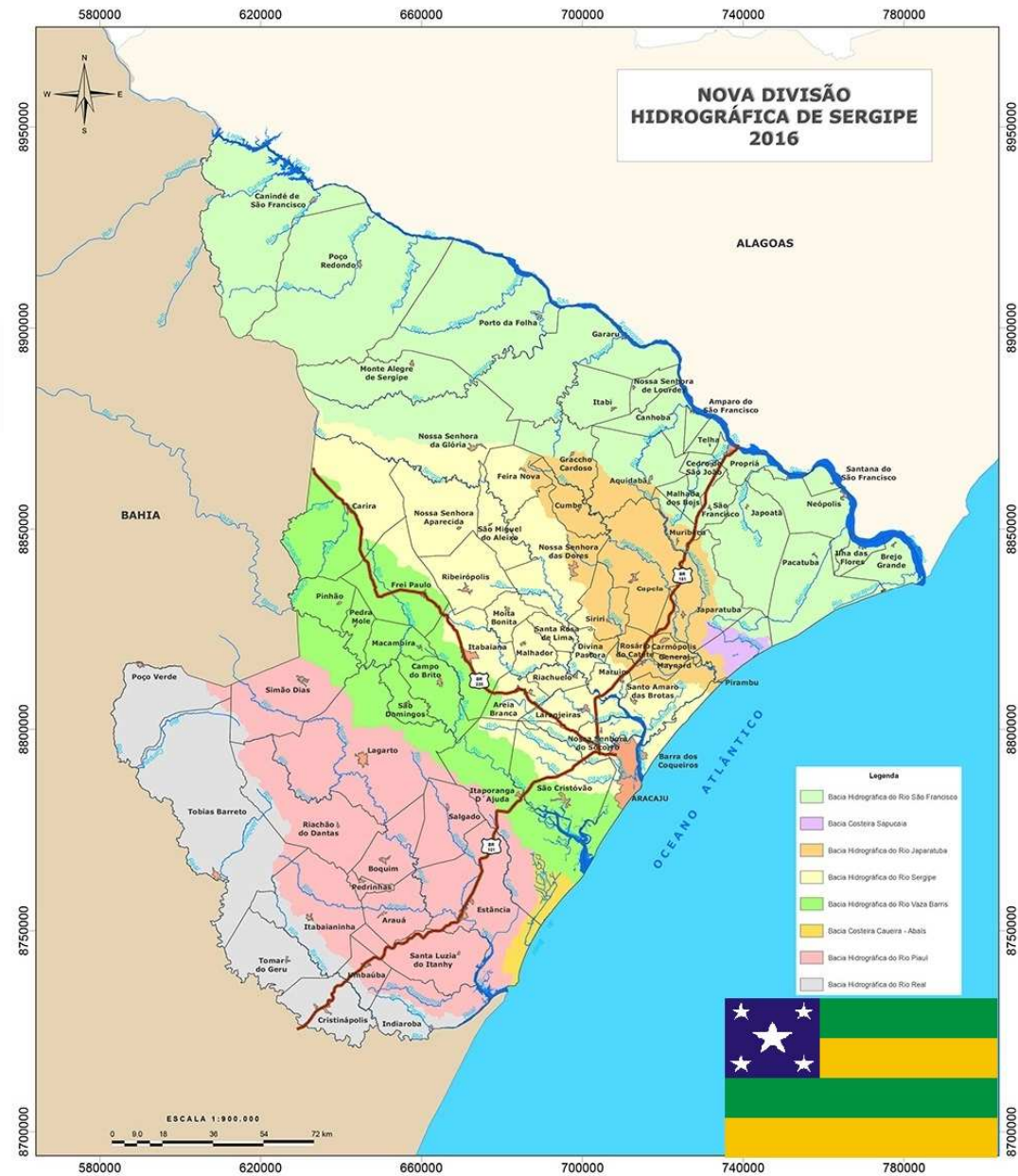


IRRIGAÇÃO E AGRICULTURA

INDÚSTRIA DE LATICÍNIOS



SANEAMENTO



O custo com energia elétrica representa cerca de **15% do faturamento**, sendo o segundo maior custo da empresa.

O cenário externo - crise hídrica - apresenta um aumento significativo no custo com energia.





Companhia de Saneamento de Sergipe

5.2.1 - RELATÓRIO DE SERVIÇOS(ÁGUA, ESGOTO E ESCRITÓRIO) POR CONCESSIONÁRIA

Data: 09/05/2022

Página: 1

Todas Concessionárias

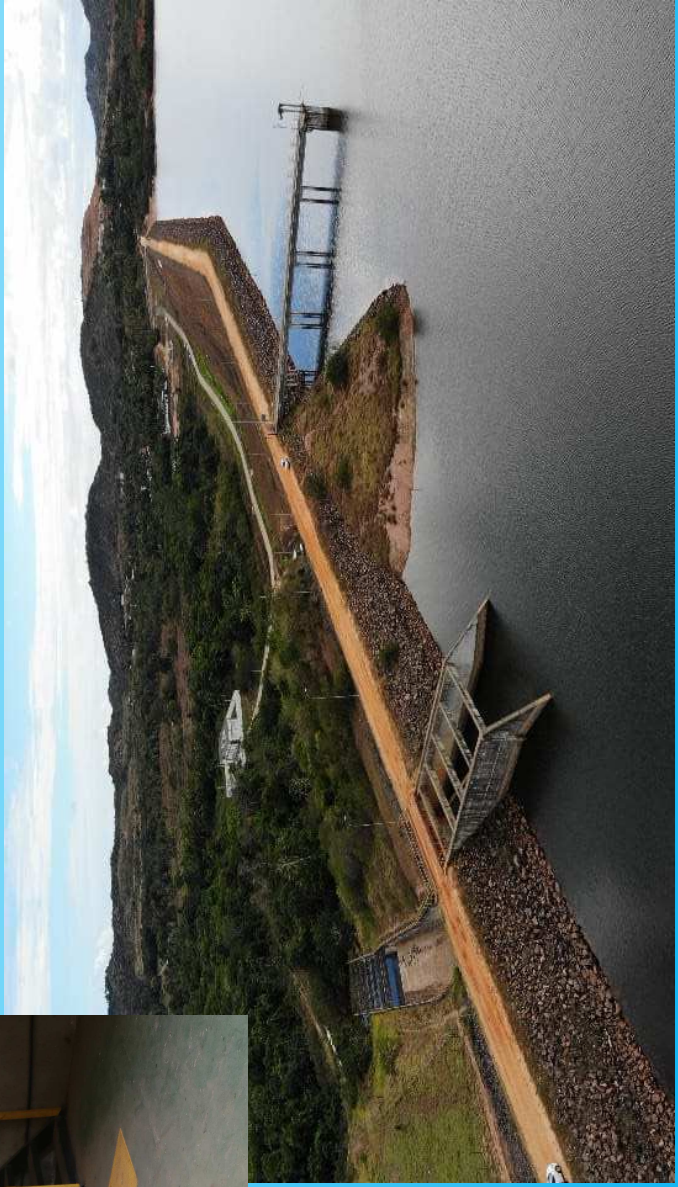
3.0.07.00/GENN-GERÊNCIA DE NOVOS NEGÓCIOS/ENERGIA ELÉTRICA

Referência : 01/2021 a 12/2021

REFER.	Água		Esgoto		Escritório		Total	
	CONSUMO(kwh)	VALOR(R\$)	CONSUMO(kwh)	VALOR(R\$)	CONSUMO(kwh)	VALOR(R\$)	CONSUMO(kwh)	VALOR(R\$)
01/2021	21.462.588	8.157.248,21	499.996	309.429,53	138.741	93.132,59	22.101.325	8.559.810,33
02/2021	16.699.717	6.532.971,88	352.703	220.232,70	130.902	86.211,84	17.183.322	6.839.416,42
03/2021	19.813.319	7.625.594,98	472.194	286.515,48	141.310	96.065,01	20.426.823	8.008.175,47
04/2021	18.910.881	7.529.506,84	498.675	308.568,03	110.749	78.843,32	19.520.305	7.916.918,19
05/2021	18.954.440	8.405.432,08	505.605	335.392,35	100.482	80.206,51	19.560.527	8.821.030,94
06/2021	18.373.520	8.675.107,13	512.800	356.490,38	88.684	77.164,60	18.975.004	9.108.762,11
07/2021	19.125.893	9.657.950,04	549.255	402.016,27	85.893	77.872,73	19.761.041	10.137.839,04
08/2021	19.464.174	8.408.945,15	559.555	422.619,54	102.489	88.588,18	20.126.218	8.920.152,87
09/2021	19.034.283	8.936.092,66	502.975	397.831,10	109.619	100.161,97	19.646.877	9.434.085,73
10/2021	19.672.667	9.981.879,88	486.660	397.584,17	120.159	108.587,11	20.279.486	10.488.051,16
11/2021	18.479.389	9.552.265,07	481.925	396.129,27	127.655	118.317,49	19.088.969	10.066.711,83
12/2021	19.221.721	9.160.144,78	498.817	404.172,91	128.316	118.555,83	19.848.854	9.682.873,52
Total:	229.212.592	102.623.138,70	5.921.160	4.236.981,73	1.384.999,00	1.123.707,18	236.518.751	107.983.827,61

CAPTAÇÃO E TRATAMENTO DE ÁGUA



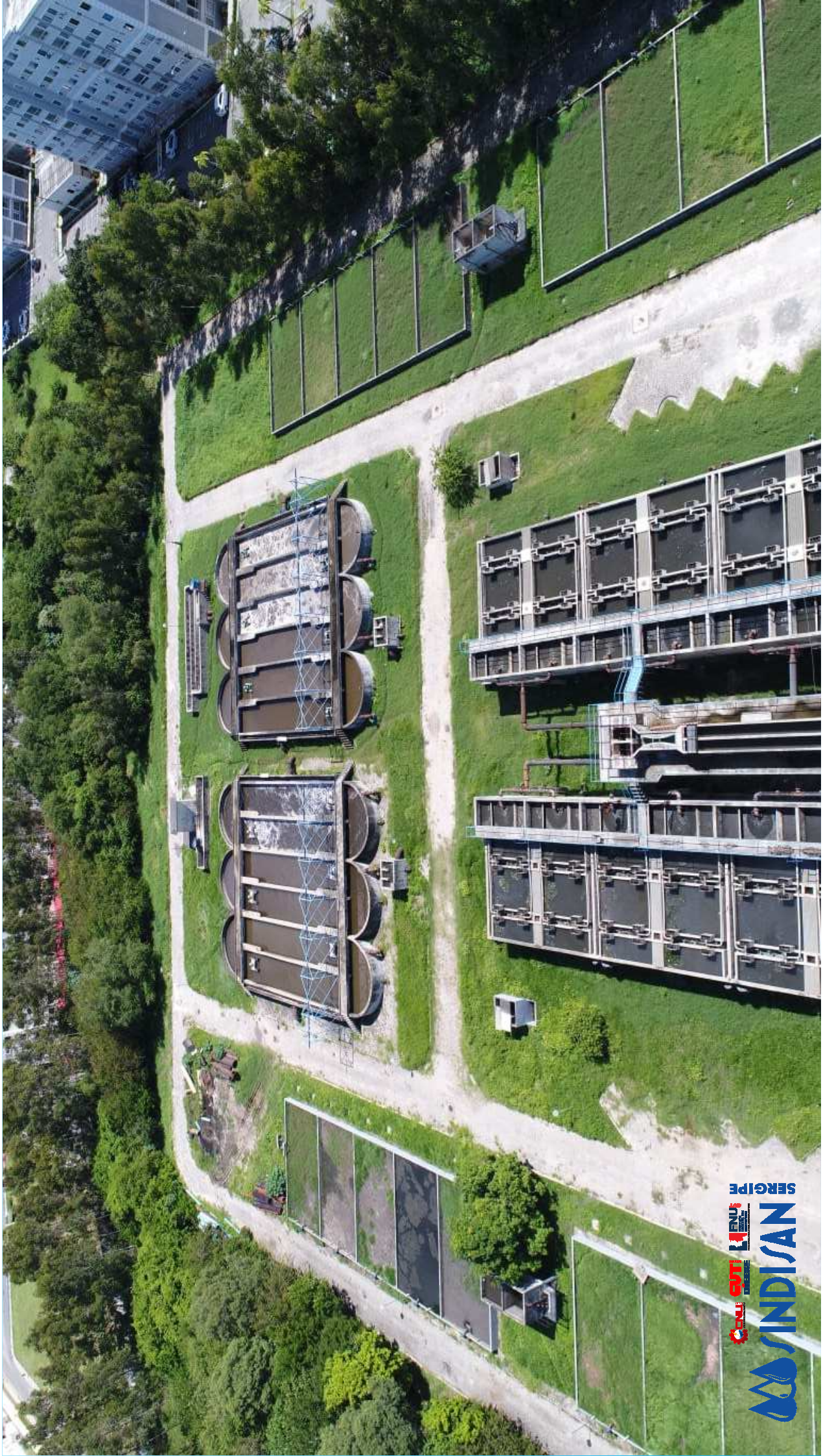


BARRAGEM CAJAÍBA



TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO





CANAL XINGÓ





OBRIGADO!

Silvio Ricardo de Sá

Contatos 79 3214-3650/ 79 98132-8382

desasilvioricardo@gmail.com