	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		1 DE 27


<u>ÍNDICE DE REVISÕES</u>	
REV.	DESCRIÇÃO E / OU FOLHAS ATINGIDAS
0	EMIÇÃO INICIAL
1	REVISÃO GERAL
ITEM	ÍNDICE

1.	OBJETIVO:.....	4
2.	DADOS DOS CLIENTES.....	4
2.1.	EMED 01	4
2.2.	EMED 02	4
2.3.	ERP 11	5
2.4.	ERP 22	5
2.5.	ERP 24	6
2.6.	EMED 04	6
2.7.	ERP 16	7
2.8.	ERP 18	7
2.9.	ERP 20	8
2.10.	ERP 32	8
2.11.	ERP 38	9
2.12.	EMED 07	9
2.13.	EMED 08	10
2.14.	EMED 09	10
2.15.	UNIMED.....	11
2.16.	HOSPITAL REGIONAL JOINVILLE	11
2.17.	SCHULZ	12
2.18.	LEPPER	12
2.19.	SEW	13
2.20.	IP BLUMENAU	13
2.21.	MUELLER.....	14
2.22.	SMG.....	14
2.23.	OXFORD CRISTAIS	15
2.24.	BB PETROS (ERNESTAO)	15
2.25.	BB VIADUTO PONTE DO IMARUIM	16
2.26.	BB FLORIPETRO COQUEIROS	16
2.27.	BB MODESTO SILVESTRE	17
2.28.	BB JOIA.....	17
2.29.	IP AMA.....	18
2.30.	BB GALO SHOPPING.....	18
2.31.	BB FLORESTA	19
2.32.	BB MG.....	19
2.33.	LIBRELATO ICARA	20
2.34.	BB SÃO MARCOS ESTACAO 9	20
2.35.	BB FRATELLI ARARANGUA	21
2.36.	CEUSA RC4	21
2.37.	GRANACO.....	22
2.38.	DUAS RODAS	22
2.39.	OXFORD MINERACAO	23



<u>2.40.</u>	<u>CARBUSS</u>	<u>23</u>
<u>2.41.</u>	<u>NILSON.....</u>	<u>24</u>
<u>2.42.</u>	<u>VEIGA II</u>	<u>24</u>
<u>2.43.</u>	<u>TAKATA.....</u>	<u>25</u>
<u>2.44.</u>	<u>HJ MALHAS</u>	<u>25</u>
<u>3.</u>	<u>LOCALIZAÇÃO</u>	<u>26</u>
<u>3.1.</u>	<u>ESTAÇÕES SCGÁS.....</u>	<u>26</u>
<u>3.2.</u>	<u>ESTAÇÕES CLIENTES.....</u>	<u>26</u>

REVISÃO	REV.0	REV.1	REV.2	REV.3	REV.4	REV.5	REV.6	REV.7	REV.8
DATA:	17/04/2023	15/05/2026							
EXECUÇÃO:	CLEBSON	ALEXANDRE							
VERIFICAÇÃO:	ALEXANDRE	LEONARDO							
APROVAÇÃO:	EDUARDO	EDUARDO							

	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		4 DE 27

1. OBJETIVO:

APRESENTAR OS DADOS BÁSICOS NECESSÁRIOS PARA A ELABORAÇÃO DO PROJETO EXECUTIVO PARA IMPLEMENTAÇÃO DA COBERTURA DAS ESTAÇÕES DE MEDIÇÃO DA SCGÁS.

2. DADOS DOS CLIENTES

2.1. EMED 01

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,50	3
COBERTURA	3	4



2.2. EMED 02

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,80	4,30
COBERTURA	4	4




2.3.ERP 11**DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT**

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,70	7,80
COBERTURA	4,50	6,50

**2.4.ERP 22****DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT**

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,30	6,75
COBERTURA	4,50	5



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		6 DE 27

2.5. ERP 24

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1,65	4
COBERTURA	4,50	5




2.6. EMED 04

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	4	4
COBERTURA	4	5,50

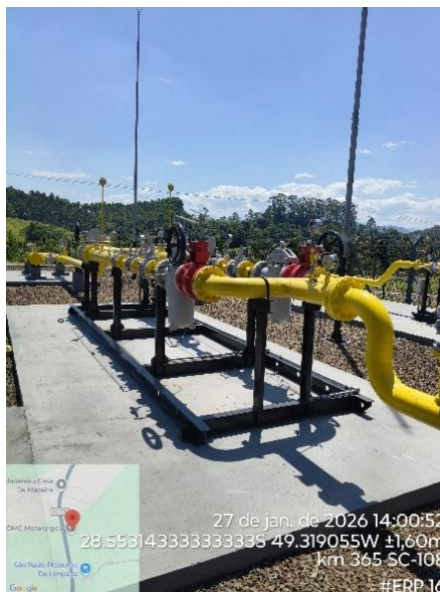


	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		7 DE 27

2.7. ERP 16

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	4	8
COBERTURA	4,50	7,50




2.8. ERP 18

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3	6
COBERTURA	4	5



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		8 DE 27

2.9. ERP 20

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,80	4,50
COBERTURA	4	5




2.10. ERP 32

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	4,50
COBERTURA	3,50	5,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		9 DE 27

2.11. ERP 38

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1,50	5
COBERTURA	4	6




2.12. EMED 07

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,50	3
COBERTURA	2,50	4



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		10 DE 27

2.13. EMED 08

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,50	3
COBERTURA	2,50	4




2.14. EMED 09

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,50	3
COBERTURA	3,50	4,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		11 DE 27

2.15. UNIMED

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,20	6,70
COBERTURA	3,50	5,50




2.16. HOSPITAL REGIONAL JOINVILLE

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,20	6,70
COBERTURA	3,50	5,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		12 DE 27

2.17. SCHULZ

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,60	7,50
COBERTURA	4	7



2.18. LEPPER

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
ALAMBRADO	3,60	7,50
COBERTURA	4	7



2.19. SEW
DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	0,80	1,30
COBERTURA	2	3


2.20. IP BLUMENAU
DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	0,90	3,70
COBERTURA	4	5,50

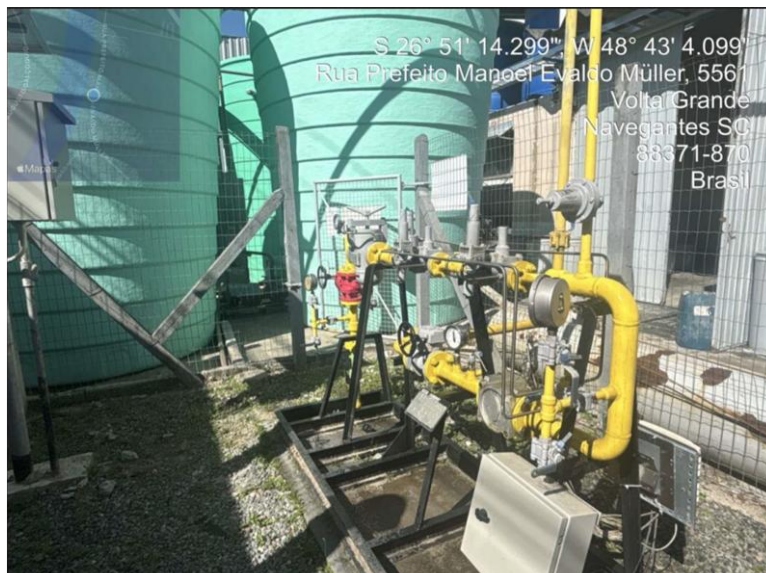


2.21. MUELLER**DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT**

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,50	6,50
COBERTURA	4	5,50

**2.22. SMG****DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT**

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	0,90	2,90
COBERTURA	3	3




2.23. OXFORD CRISTAIS
DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	2
COBERTURA	3	3


2.24. BB PETROS (ERNESTAO)
DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		16 DE 27

2.25. BB VIADUTO PONTE DO IMARUIM

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
ALAMBRADO	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50




2.26. BB FLORIPETRO COQUEIROS

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		17 DE 27

2.27. BB MODESTO SILVESTRE

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50




2.28. BB JOIA

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		18 DE 27

2.29. IP AMA

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50




2.30. BB GALO SHOPPING

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		19 DE 27

2.31. BB FLORESTA

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50




2.32. BB MG

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,10
COBERTURA	3,50	4,50



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		20 DE 27

2.33. LIBRELATO ICARA

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

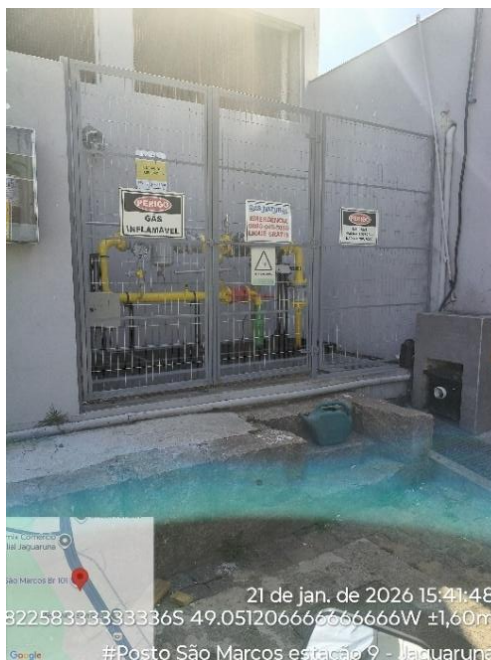
DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	3,5
COBERTURA	3,50	4,50




2.34. BB SÃO MARCOS ESTACAO 9

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2,10	4
COBERTURA	4,50	5



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		21 DE 27

2.35. BB FRATELLI ARARANGUA

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	0,70	3
COBERTURA	3	4



2.36. CEUSA RC4

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1,50	5,50
COBERTURA	3	6

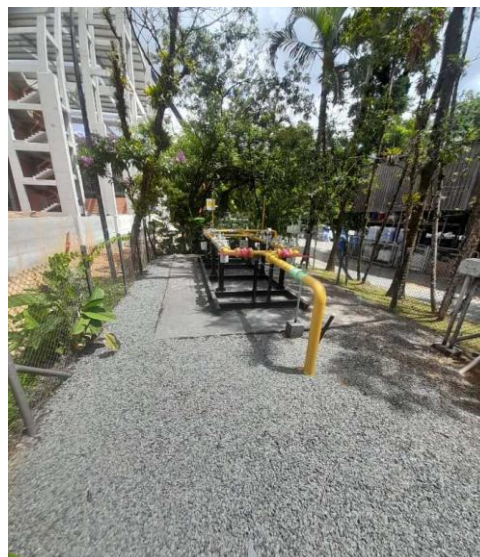



2.37. GRANACO**DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT**

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1,20	2,60
COBERTURA	3	3

**2.38. DUAS RODAS****DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT**

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,50	7,50
COBERTURA	4	6



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		23 DE 27

2.39. OXFORD MINERACAO

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	2	6,50
COBERTURA	4	7




2.40. CARBUSS

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,70	8
COBERTURA	4	7



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		24 DE 27

2.41. NILSON

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1,10	2,30
COBERTURA	3	3




2.42. VEIGA II

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1	4,50
COBERTURA	3	5



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		25 DE 27

2.43. TAKATA

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	1,30	3,40
COBERTURA	3,50	4




2.44. HJ MALHAS

DADOS LEVANTADOS EM CAMPO / AS BUILT

DIMENSÕES	L(M)	C(M)
BASE	3,65	8
COBERTURA	5	8



	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		26 DE 27


3. LOCALIZAÇÃO

3.1. ESTAÇÕES SCGÁS

Item	Estação	Endereço	Coordenadas Geográficas	Município
2.1	EMED-0001	Estrada da Ilha, nº 5951, Bairro Pirabeiraba	-26.2248944,-48.8933500	JOINVILLE
2.2	EMED-0002	BR-280, s/nº, Bairro Corticeira	-26.4621917,-48.9446556	GUARAMIRIM
2.3	ERP-0011	Rua Abraão de Souza e Silva, s/nº, Bairro Bateas	-27.036739, -48.871991	BRUSQUE
2.4	ERP-0022	Rua Bernardo Scheidemantel, 3846-3932 - Badenfurt	-26.882296732286665, -49.14573500476174	BLUMENAU
2.5	ERP-0024	BR-470, km 67	-26.870173, -49.220995	INDAIAL
2.6	EMED-0004	R. Abraão de Souza e Silva, s/nº, Bairro Bateas	-27.0363667,-48.8723583	BRUSQUE
2.7	ERP-0016	Rodovia SC 446, km 22 - Bairro Santa Luzia	-28.553235, -49.319172	URUSSANGA
2.8	ERP-0018	SC-447, Caravaggio	-28.664023, -49.475427	NOVA VENEZA
2.9	ERP-0020	Rod. Luís Rosso, próximo ao nº 1950 - Bairro Recanto Verde	-28.708199, -49.369040	CRICIUMA
2.10	ERP-0032	Rodovia SC 446, km 22 - Bairro Santa Luzia	-28.553159, -49.319168	URUSSANGA
2.11	ERP-0038	Rodovia BR 101, km 379 - Bairro Vila Nova	-28.745948, -49.259904	ICARA
2.12	EMED-0007	Rua Merêncio João Marcelino, Bairro da Guarda (margem esquerda)	-28.4392389,-49.0751000	TUBARAO
2.13	EMED-0008	SC 446, Bairro Santa Luzia	-28.5527833,-49.3192611	URUSSANGA
2.14	EMED-0009	SC-447, Bairro Caravaggio	-28.6463194,-49.4917639	NOVA VENEZA

3.2. ESTAÇÕES CLIENTES

Item	Cliente	Endereço	Coordenadas Geográficas	Município
2.15	UNIMED	R ORESTES GUIMARAES, 905 AMERICA - 89204-060	-26.2888016667, -48.8461633333	JOINVILLE
2.16	HOSP. REGIONAL	RUA XAVIER ARP, BOA VISTA - 89227-680	-26.2828733333, -48.814085	JOINVILLE
2.17	SCHULZ	R DONA FRANCISCA, 6901 INDUSTRIAL - 89219-600	-26.252718, -48.873504	JOINVILLE
2.18	LEPPER	R OTTO EDUARDO LEPPER, 1 CENTRO - 89205010	-26.297328257819718, -48.84196434133307	JOINVILLE
2.19	SEW	R DONA FRANCISCA, PIRABEIRABA - 89239-270	-26.22217, -48.9047383333	JOINVILLE
2.20	IP BLUMENAU	ROD BR 470, 5500 BADENFURT - 89070-000	-26.881686, -49.140061	BLUMENAU
2.21	MUELLER	FRITZ LORENZ, 2429 INDUSTRIAL - 89120-000	-26.850199, -49.261602	TIMBO
2.22	SMG	R PREFEITO MANOEL EVALDO MULLER, 5561 VOLTA GRANDE - 88375-000	-26.854253, -48.717838	NAVEGANTES
2.23	OXFORD CRISTAIS	AV 21 DE JANEIRO, 2850 CENTRO - 89107-000	-26.754914, -49.174930	POMERODE
2.24	BB PETROS (ERNESTAO)	PAULO ZIMMERMANN, Nº 1173 JARDIM JANAINA - 88161-850	-27.52119820157685, -48.63824115988974	BIGUACU
2.25	BB VIADUTO PONTE DO IMARUIM	VINICIUS DE MORAES S/N, SN CENTRO - 88130-605	-27.628727113011244, -48.656753981229066	PALHOCA
2.26	BB FLORIPETRO COQUEIROS	AV ENGENHEIRO MAX DE SOUZA, 1387 COQUEIROS - 88080-970	-27.6081559967353, -48.5777606774604	FLORIANOPOLIS
2.27	BB MODESTO SILVESTRE	WILSON LEMOS, Nº 1246 PRAÇA - 88200-000	-27.229354628863206, -48.628231250065106	TIJUCAS
2.28	BB JOIA	R GENERAL EURICO GASPAR DUTRA, 957 ESTREITO - 88070-001	-27.590253, -48.577758	FLORIANOPOLIS
2.29	IP AMA	ROD BR 101 KM 195, RIO CAVEIRAS - 88160-000	-27.504479122244895, -48.65127229672981	BIGUACU
2.30	BB GALO SHOPPING	R GERONCIO THIVES, Nº 1.099 BARREIROS - 88110-200	-27.583678396974918, -48.614707740301206	SAO JOSE
2.31	BB FLORESTA	R PAULINO PEDRO HERMES, 588 FLORESTA - 88110-693	-27.5833512,-48.6185913	SAO JOSE
2.32	BB MG	R MARCOLINO DUARTE, 1 CENTRO - 88240-000	-27.27194787291038, -48.85094550842555	SAO JOAO BATISTA

 COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	
	PC COBERTURA DE ESTAÇÃO	
		27 DE 27

2.33	LIBRELATO ICARA	Rod SC 445, Rod. Dep. Paulino Búrigo, 645 PRIMEIRO DE MAIO - 88820-000	-28.7280747545555, -49.2964317167706	ICARA
2.34	BB SÃO MARCOS ESTACAO 9	BR 101, KM 348, Nº S/Nº COSTA DA LAGOA - 88715-000	-28.582363969709377, -49.0510811153436	JAGUARUNA
2.35	BB FRATELLI ARARANGUA	ROD SC 449, 500 CIDADE ALTA - 88900-000	-28.935989579100728,-49.50098976451509	ARARANGUA
2.36	CEUSA RC4	GENESIO MAZON, . SAO PEDRO - 88840-000	-28.56441477407811,-49.2733236775484	URUSSANGA
2.37	GRANACO	R CLODOALDO GOMES, 400 DISTRITO INDUSTRIAL - 89219-550	-26.26074541994165, -48.88338459296347	JOINVILLE
2.38	DUAS RODAS	R RODOLFO HUFENUESSLER, 755 CENTRO - 89251-901	-26.48661, -49.0652416667	JARAGUA DO SUL
2.39	OXFORD MINERACAO	ROD LEOPOLDO GROSSKOPF, Nº 1200 PINHAIS - 89294000	-26.171526745265453, -49.25487747601885	CAMPO ALEGRE
2.40	CARBUSS	AUGUSTO BRUNO NIELSON, 345 ZONA INDUSTRIAL NORTE - 89219-580	-26.2617383333, -48.8736966667	JOINVILLE
2.41	NILSON	ROD BR 101 KM 77 + 500, SN CORVETA - 89245-000	-26.4823606, -48.7348427	ARAQUARI
2.42	VEIGA II	RIBEIRAO DA CORDA, CORVETA - 89245-000	-26.515372, -48.714281	ARAQUARI
2.43	TAKATA	ROD BR 101, KM 100,5, SANTO ANTONIO - 88380-000	-26.760399, -48.687548	BALNEARIO PICARRAS
2.44	HJ MALHAS	IVO SILVEIRA, 2100 BATEAS - 88355-201	-27.064419, -48.892371	BRUSQUE