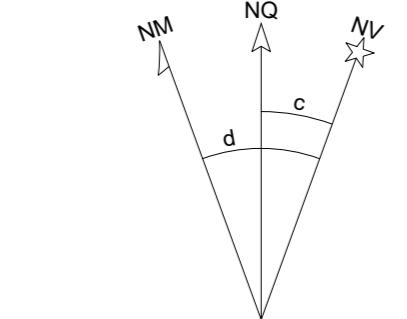


**Orientação**  
 Convergência e declinação do ponto: 01  
 Elipsóide: Sirgas-2000  
 Latitude  $\phi = 22^{\circ}59'13.389901''$  S  
 Longitude  $\lambda = 43^{\circ}19'09.957866''$  W  
 Data: 21/7/2025  
 c = Convergência meridiana:  $-00^{\circ}39'23.265530''$   
 d = Declinação magnética:  $-21^{\circ}08'46.741221''$   
 ad = Variação anual da dec. magnética:  $-00^{\circ}05'49.674281''$



**CONVENÇÕES**

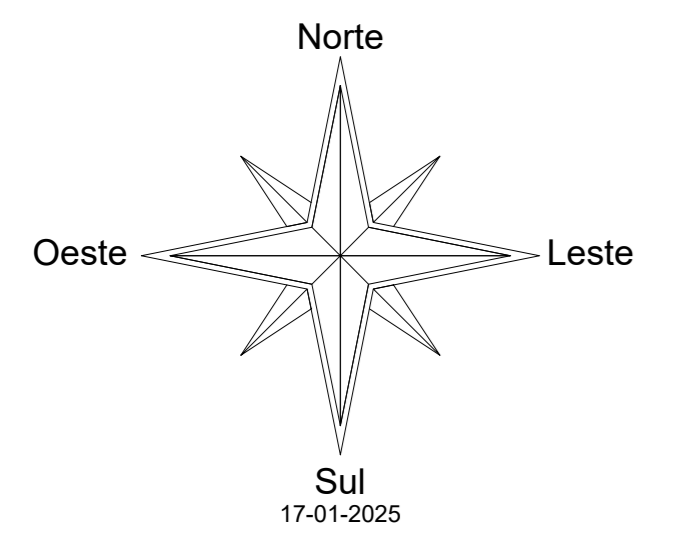
- Vértices Tipo M
- Vértices Tipo P
- Vértices Tipo V
- RIO
- VALA

**LEGENDA**

QUADRO DE CONVENÇÕES - NBR 12230

Ícone	Descrição	Ícone	Descrição
1	ALZAVAZ	100	Canal de drenagem
2	Arvore de Palmeira	101	Canal de drenagem
3	Comunicação de Fiação	102	Canal de drenagem
4	Furo de Sanitário	103	Canal de drenagem
5	Reserva de Água	104	Canal de drenagem
6	Plano de Vista de Água Fria	105	Canal de drenagem
7	Canal de Vista de Água Fria	106	Canal de drenagem
8	Canal de Vista de Água	107	Canal de drenagem
9	Canal de Vista de Água	108	Canal de drenagem
10	Canal de Vista de Água	109	Canal de drenagem
11	Canal de Vista de Água	110	Canal de drenagem
12	Canal de Vista de Água	111	Canal de drenagem
13	Canal de Vista de Água	112	Canal de drenagem
14	Canal de Vista de Água	113	Canal de drenagem
15	Canal de Vista de Água	114	Canal de drenagem
16	Canal de Vista de Água	115	Canal de drenagem
17	Canal de Vista de Água	116	Canal de drenagem
18	Canal de Vista de Água	117	Canal de drenagem
19	Canal de Vista de Água	118	Canal de drenagem
20	Canal de Vista de Água	119	Canal de drenagem
21	Canal de Vista de Água	120	Canal de drenagem
22	Canal de Vista de Água	121	Canal de drenagem
23	Canal de Vista de Água	122	Canal de drenagem
24	Canal de Vista de Água	123	Canal de drenagem
25	Canal de Vista de Água	124	Canal de drenagem
26	Canal de Vista de Água	125	Canal de drenagem
27	Canal de Vista de Água	126	Canal de drenagem
28	Canal de Vista de Água	127	Canal de drenagem
29	Canal de Vista de Água	128	Canal de drenagem
30	Canal de Vista de Água	129	Canal de drenagem
31	Canal de Vista de Água	130	Canal de drenagem
32	Canal de Vista de Água	131	Canal de drenagem
33	Canal de Vista de Água	132	Canal de drenagem
34	Canal de Vista de Água	133	Canal de drenagem
35	Canal de Vista de Água	134	Canal de drenagem
36	Canal de Vista de Água	135	Canal de drenagem
37	Canal de Vista de Água	136	Canal de drenagem
38	Canal de Vista de Água	137	Canal de drenagem
39	Canal de Vista de Água	138	Canal de drenagem
40	Canal de Vista de Água	139	Canal de drenagem
41	Canal de Vista de Água	140	Canal de drenagem
42	Canal de Vista de Água	141	Canal de drenagem
43	Canal de Vista de Água	142	Canal de drenagem
44	Canal de Vista de Água	143	Canal de drenagem
45	Canal de Vista de Água	144	Canal de drenagem
46	Canal de Vista de Água	145	Canal de drenagem
47	Canal de Vista de Água	146	Canal de drenagem
48	Canal de Vista de Água	147	Canal de drenagem
49	Canal de Vista de Água	148	Canal de drenagem
50	Canal de Vista de Água	149	Canal de drenagem
51	Canal de Vista de Água	150	Canal de drenagem
52	Canal de Vista de Água	151	Canal de drenagem
53	Canal de Vista de Água	152	Canal de drenagem
54	Canal de Vista de Água	153	Canal de drenagem
55	Canal de Vista de Água	154	Canal de drenagem
56	Canal de Vista de Água	155	Canal de drenagem
57	Canal de Vista de Água	156	Canal de drenagem
58	Canal de Vista de Água	157	Canal de drenagem
59	Canal de Vista de Água	158	Canal de drenagem
60	Canal de Vista de Água	159	Canal de drenagem
61	Canal de Vista de Água	160	Canal de drenagem
62	Canal de Vista de Água	161	Canal de drenagem
63	Canal de Vista de Água	162	Canal de drenagem
64	Canal de Vista de Água	163	Canal de drenagem
65	Canal de Vista de Água	164	Canal de drenagem
66	Canal de Vista de Água	165	Canal de drenagem
67	Canal de Vista de Água	166	Canal de drenagem
68	Canal de Vista de Água	167	Canal de drenagem
69	Canal de Vista de Água	168	Canal de drenagem
70	Canal de Vista de Água	169	Canal de drenagem
71	Canal de Vista de Água	170	Canal de drenagem
72	Canal de Vista de Água	171	Canal de drenagem
73	Canal de Vista de Água	172	Canal de drenagem
74	Canal de Vista de Água	173	Canal de drenagem
75	Canal de Vista de Água	174	Canal de drenagem
76	Canal de Vista de Água	175	Canal de drenagem
77	Canal de Vista de Água	176	Canal de drenagem
78	Canal de Vista de Água	177	Canal de drenagem
79	Canal de Vista de Água	178	Canal de drenagem
80	Canal de Vista de Água	179	Canal de drenagem
81	Canal de Vista de Água	180	Canal de drenagem
82	Canal de Vista de Água	181	Canal de drenagem
83	Canal de Vista de Água	182	Canal de drenagem
84	Canal de Vista de Água	183	Canal de drenagem
85	Canal de Vista de Água	184	Canal de drenagem
86	Canal de Vista de Água	185	Canal de drenagem
87	Canal de Vista de Água	186	Canal de drenagem
88	Canal de Vista de Água	187	Canal de drenagem
89	Canal de Vista de Água	188	Canal de drenagem
90	Canal de Vista de Água	189	Canal de drenagem
91	Canal de Vista de Água	190	Canal de drenagem
92	Canal de Vista de Água	191	Canal de drenagem
93	Canal de Vista de Água	192	Canal de drenagem
94	Canal de Vista de Água	193	Canal de drenagem
95	Canal de Vista de Água	194	Canal de drenagem
96	Canal de Vista de Água	195	Canal de drenagem
97	Canal de Vista de Água	196	Canal de drenagem
98	Canal de Vista de Água	197	Canal de drenagem
99	Canal de Vista de Água	198	Canal de drenagem
100	Canal de Vista de Água	199	Canal de drenagem
101	Canal de Vista de Água	200	Canal de drenagem

SALINAS MARACANÁ



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA**  
 Secretaria Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano

**PROJETO DE DRENAGEM**

DENOMINAÇÃO / ENDEREÇO:  
**PAVIMENTAÇÃO, DRENAGEM E URBANIZAÇÃO DO BARRIO PARQUE ESTORIL NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA**

RESPONSABILIDADE: **Secretaria de Obras e Desenvolvimento Urbano** ETAPA DE PROJETO: **PROJETO BÁSICO**

ESCALA: PRANCHAS: DATA: ASSUNTO:  
 INDICADA: 01/01 JAN/2026 LEV. PLANIALTIMÉTRICO

TÍTULO:  
**TOPOGRAFIA**

Responsável Técnico pelo Projeto:

ARQUIVO:  
 TOPOGRAFIA PARQUE ESTORIL