



# A ORLA DA BAÍA DO SOL

*The shore of Baía do Sol*

*during Covid-19 (A village from Mosqueiro island, Belém, Pará).*

*Images: Marcondes Lima da Costa; design: Marcus Melo da Costa*

*A praça com o seu coreto, uma referência para Baía do Sol. The square with its bandstand, a reference to Baía do Sol*

# 2024

C  
A  
L  
E  
N  
D  
A  
R





Na baixa-mar de 22.2.2020 a exposição do horizonte mosqueado do perfil laterítico imaturo e ao largo exposições intermarés dos arenitos ferruginizados. *At low tide on 2/22/2020, the mottled horizon of the immature laterite profile and offshore intertidal exposures of ferruginized sandstones were exposed.*

# JANUARY

S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

t



Na baixa-mar de 16.12.2020 se destaca o muro de concreto escondendo o perfil laterítico imaturo e na superfície a exposição do mosqueado, a praia arenosa e ao fundo ilha de baixa-mar, esculpida no arenito ferruginizado. *At low tide on 12/16/2020, the concrete wall stands out, hiding the immature laterite profile and on the surface the exposure of the mottled area, the sandy beach and the low tide island in the background, carved in the ferruginized sandstone.*

# FEBRUARY

S	M	T	W	T	F	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29		





Platô métrico esculpido sobre o mosqueado, endurecido pela insolação intermarés. Baixa-mar de 30.12.2020.  
*Metric plateau carved over the mottled, hardened by intertidal sunlight heat. Low tide on 12/30/2020.*

# MARCH

S	M	T	W	T	F	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						





Fragmentação da crosta ferruginosa esculpida sobre os arenitos ferruginizados, cujos blocos são amaciados e enegrecidos pelas ondas de intermarés com formação de biofilmes de goethita. Baixa-mar de 27.12.2020.  
*Fragmentation of the ferruginous crust carved over the ferruginized sandstones, whose blocks are softened and blackened by intertidal waves with the formation of goethite biofilms. Low tide on 12/27/2020.*

# APRIL

S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				





Falésia murada em concreto, bordejada pela praia, ponto de âncora dos barcos de pescadores. Entardecer com vista do poente. Preamar de 22.05.2021. *Concrete walled cliff, bordered by the beach, anchor point for fishermen's boats. Sunset with a view of the west. High tide of 05/22/2021.*

# MAY

S	M	T	W	T	F	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



A mesma praia descrita na imagem anterior (maio), vista de oeste para leste em 10.07.2021 sob maré baixa. *The same beach described in the previous image (May), seen from west to east on 7/10/2021 at low tide.*

# JUNE

S	M	T	W	T	F	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						





Baixa-mar de 10.07.2021 expondo a armadilha subcircular em pedra para peixes, conhecida como gamboa.  
*Low tide on 07/10/2021 exposing the subcircular stone fish trap, known as gamboa*

# JULY

S	M	T	W	T	F	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			





Microdrenagem destruindo marcas de ondas em depósito de areia atual ou delta (?) em canal temporário que está preenchido com restos de vegetais (turfa futura). Baixa-mar de 30.12.2020. *Microdrainage destroying wave marks in current sand deposit or delta (?) in temporary channel that is filled with plant remains (future peat). Low tide on 12/30/2020.*

# AUGUST

S	M	T	W	T	F	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31





O horizonte mosqueado com impressões fósseis de raízes vegetais de paleomanguezal. Baixa-mar de 27.12.2020.  
*The mottled horizon speckled with fossil impressions of paleomangrove plant roots. Low tide on 12/27/2020.*

# SEPTEMBER

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					





Praia com seixos tabulares e areia grossa de goethita das pedra-de-ferro, polidos pelas ondas, muito apresentando contorno triangulóide, imitando muiquitãs, além de quartzo. Baixa-mar de 27.12.2020. *Beach with tabular pebbles and coarse ironstone goethite sand, polished by the waves, very much with a triangular shape, imitating muiquitãs, as well as quartz. Low tide on 12/27/2020*

# OCTOBER

S	M	T	W	T	F	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		





Local de produção dos seixos tabulares com contorno discoide e trinanguloide de goethita das pedras-de-ferro, além matações, polidos pelas águas das ondas intermarés. Baixa-mar de 31.12.2020. *Site of production of tabular pebbles with discoid and trianguloid outlines of goethite from ironstones, as well as boulders, polished by the waters of intertidal waves. Low tide of 12/31/2020.*

# NOVEMBER

S	M	T	W	T	F	S
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30





*Rhizocoralles (iconofósseis) nos sedimentos siltosos da base do perfil laterítico, expostos na praia. Maré baixa. 31.12.2021. Rhizocoralles (iconofossils) in the silty sediments at the base of the laterite profile, exposed on the beach. Low tide of 12/31/2021.*

# DECEMBER

S	M	T	W	T	F	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				





Orla da Baía do Sol às vésperas da chegada da Pandemia no Brasil, 11.2019. Depósitos temporários de areia grossa a quartzo e goethita se sobrepõem ao horizonte mosqueado e encostam às falésias com crostas ferruginosas. *Shore of Baía do Sol on the eve of the arrival of the Pandemic in Brazil, 11/2019. Temporary deposits of coarse sand to quartz and goethite overlies the mottled horizon and border the ferruginous-crusts cliffs, partly walled.*

# 2025 January

S	M	T	W	T	F	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	