

CARACTERIZAÇÃO DE HABITAT FÍSICOS - LAGOS (frente)

Site ID: _____ Data: ____ / ____ / ____ Revisado por (iniciais): _____

ESTAÇÃO: A B C D E F G H I J SE A ESTAÇÃO FOI REALOCADA, INDICAR AQUI:

ESTÁ EM UMA ILHA?
INACESSÍVEL:

LAT: _____ LONG: _____

PROFUNDIDADE NA ESTAÇÃO (10 m da margem) _____ (m)

ZONA UTM: _____ E: _____ N: _____

SE O LAGO ESTIVER CHEIO:

Profundidade estimada da linha d'água até a marca do nível normal do lago _____ (m)

Distância horizontal estimada da linha d'água até a marca do nível normal do lago _____ (m)

ZONA LITORANEA

Filme na sup.: Ausente Espuma Algal Mat Óleo Outros

0 = Ausente (0%) 1 = Espaço (<10%) 2 = Moderado (10-40%)
3 = Denso (40-75%) 4 = Muito denso (>75%)

SUBSTRATO DE FUNDO NA ZONA LITORANEA

	0	1	2	3	4	Obs
Rocha (>4000mm; maior que um carro)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Matação (250-4000mm; bola de basquete até carro)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Bloco (64-250mm; bola de tenis até bola de basquete)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Cascalho (2-64mm; jaboticaba até a bola de tenis)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Areia (0.06 - 2mm; arenoso entre os dedos)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Silte, Argila, ou Lama (<0.06mm; não arenoso)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Madeira	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Orgânico (Pacote de folhas, Detritos)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Vegetação ou Outros	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Cor: Preto Cinza Marron Vermelho Outra

Odor: Ausente H₂S Anóxico Óleo Químico Outro

MACRÓFITAS AQUÁTICAS

	0	1	2	3	4	Obs
Submergente	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Emergente	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Flutuante	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Cobertura Total de Macrófitas Aquáticas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

As macrófitas se estendem além da parcela na zona litorânea?

Sim Não

SE ESTIVER VAZIO (Natural ou Antropogênico):

Altura vertical da linha d'água até a marca da cheia: _____ (m)

Distância horizontal da linha d'água até a marca da cheia: _____ (m)

Ângulo (ver diagrama abaixo):

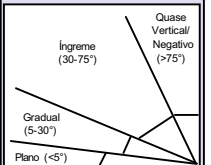
Plano (<5°) Gradual (5-30°)
 Íngreme (30-75°) Quase vertical ou negativo (>75°)

0 = Ausente (0%) 1 = Espaço (<10%) 2 = Moderado (10-40%)
3 = Denso (40-75%) 4 = Muito denso (>75%)

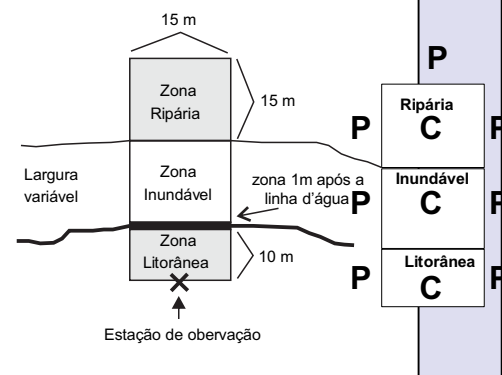
SUBSTRATO 1 METRO APÓS ÁGUA

	0	1	2	3	4	Obs
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

CLASSES DOS ÂNGULOS DAS MARGENS



Parcelas



ABRIGO PARA PEIXES

	0	1	2	3	4	Obs
Veg. herbácea aquática ou inundada	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Madeiras > 0.3 m dia.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Madeiras ou arbusto <0.3 m dia. (vivo ou morto)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Árvores vivas inundadas >0.3 m dia.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Vegetação pendurada acima de 1m	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Margens escavadas ou lajotas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Matação	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Estruturas humanas - Docas, piers, etc	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

ZONA INUNDÁVEL

ABRIGOS POTENCIAIS

	0	1	2	3	4	Obs
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	

Código Obs: K = Amostra não coletada, U = Amostra suspeita, F1,F2, etc. = observação feita pela equipe de campo
Explique todos as observações na seção de comentários no verso

