

## **Roteiro de atividades para o censo estrutural da pesca na Apacc**

### **1. Dados secundários** (Responsável: equipe do Cepene, equipe da Apacc)

- Levantar cadastros anteriores dos pescadores da Apacc, e utilizar ferramenta de imagem de satélite (Google Earth) para identificação de portos pesqueiros na Apacc.

### **2. Visitas de campo** (Responsável: articuladores locais, equipe do Cepene, equipe da Apacc)

- Realizar reuniões nas comunidades para sensibilização e mobilização sobre o censo estrutural da pesca;
- Realizar reuniões nas cinco áreas com grupos de pescadores (atores chave) para elaboração de calendários de pesca que contenham informações sobre: pescaria, artes de pesca, tipo de pescado e safra (ANEXO I), no mar de dentro e no mar de fora;
- Percorrer as cinco áreas para: identificação de locais de desembarque; identificação de pontos de comercialização; e identificação de portos pesqueiros, no mar de dentro e no mar de fora.

Nota: As três atividades supracitadas podem ser realizadas numa mesma visita de campo, a depender da articulação local.

### **3. Oficina de capacitação** (Responsável: articuladores locais, equipe do Cepene, equipe da Apacc)

Organizar oficina para capacitação dos coletores contratados na realização de entrevistas/aplicação de questionários (ANEXO II) com os pescadores e pescadoras das cinco áreas.

### **4. Teste piloto de aplicação de questionários** (Responsável: articuladores locais (supervisão), coletores contratados)

Realização de entrevistas com pescadores em uma comunidade para coleta de informações sobre: pescadores, embarcações pesqueiras, artes de pesca e pescaria (Anexo II).

### **5. Aplicação de questionários** (Responsável: coletores contratados)

Realização de entrevistas com pescadores nas comunidades das cinco áreas (abrangendo mar de dentro e mar de fora) para coleta de informações sobre: pescadores, embarcações pesqueiras, artes de pesca e pescaria (Anexo II).

## **ANEXO I**

### **Calendário de pesca (adaptação Socioeconomic Manual for Coral Reef Management – SocMon)**

#### **Conceito**

Os calendários de pesca métodos visuais de análise de mudanças em condições ou atividades, durante o ano, e incluem representações visuais de ciclos sazonais. Dentro de cada ciclo, eventos importantes ou atividades durante esse tempo são anotados, bem como indicações da intensidade ou quantidade de diferentes condições.

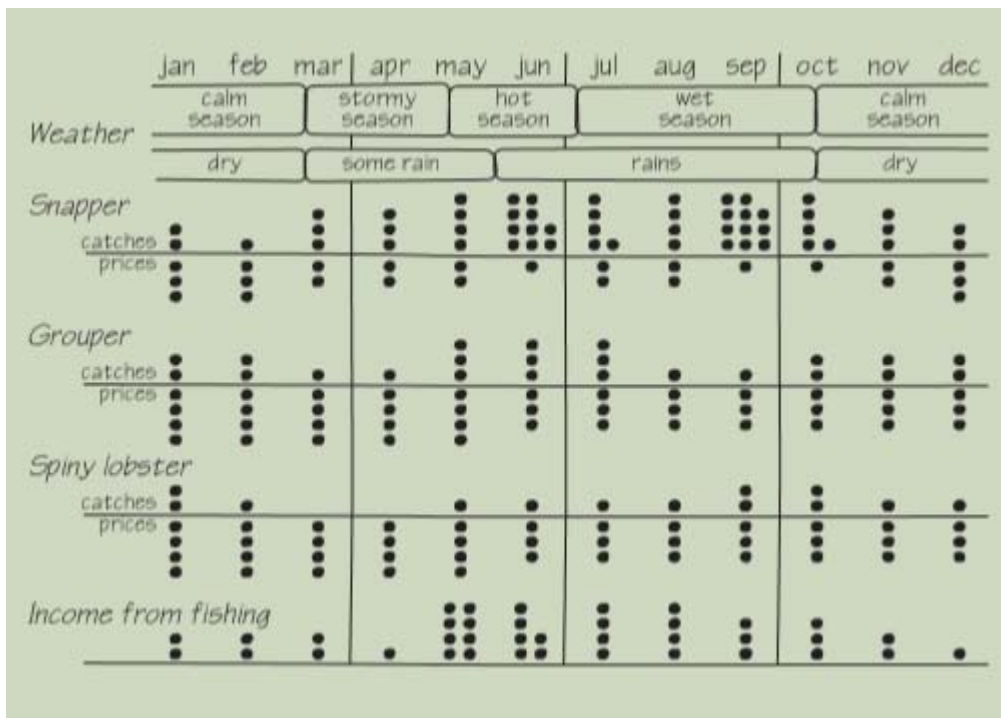
#### **Objetivos**

- Fornece informações sobre mudanças nas condições e atividades durante o ano e como diferentes atividades são combinadas ao longo do ano para garantir o sustento dos agregados familiares;
- Amplia a compreensão da equipe sobre as condições locais.

#### **Abordagem sugerida**

1. Identificar, com o grupo, os temas a serem discutidos (por exemplo, pescaria, artes de pesca, tipo de pescado e safra);
2. Pergunte aos participantes do grupo como essa atividade ou condição muda ao longo do ano. Incentive-os a representar essas mudanças em um calendário. Se necessário, comece o processo fornecendo um cronograma básico do ano. Divida o ano (por exemplo, meses, temporadas). Pergunte por nomes locais para meses ou estações e observe estes ao longo do topo do calendário linear ou em segmentos apropriados do calendário circular. Peça às pessoas para indicar quando as várias atividades ou condições ocorrem durante o ano;
3. Faça perguntas de sondagem sobre a quantidade ou intensidade da atividade e representá-los no calendário;
4. Pergunte sobre outras atividades e condições relacionadas, como chuva ou condições que possam influenciar as atividades em questão. Represente estes no calendário também, construindo gradualmente uma imagem detalhada do ciclo anual;
5. Use o calendário para perguntar sobre diferentes meios de subsistência ao longo do ano. Anote os períodos em que diferentes atividades ou condições se sobrepõem.

Exemplo:



## ANEXO II

### Formulários para coleta de informações

1. Formulários para coleta de informações em Locais de Desembarque e Pontos de Comercialização.

<b>Dados gerais</b>
Data:
Município:
Nome do local:
Localização:
<b>Acesso à localidade</b>
Tipo de estrada:
Distância da sede do município (Km):
<b>Embarcações</b>
Tipo de embarcações:
Quantidade por tipo:
<b>Pescaria</b>
Tipo:
Principais espécies capturadas:
Meses de safra:
<b>Infraestrutura de apoio a pesca</b>
Trapiche (Material de construção):
Caiçara/palhoça (Material de construção):
Espaço para beneficiamento (Tipo de beneficiamento):
<b>Infraestrutura de frio</b>
Estocagem do pescado (caixas térmicas, freezer):
Fábrica de gelo (capacidade):
<b>Comercialização</b>
Formas de comercialização (inteiro, eviscerado, filetado, camarão com cabeça/sem cabeça):
Destino da produção (comunidade, feira, atravessador, indústria pesqueira):
<b>Associativismo</b>
Tipo (Associação, Sindicato, Colônia, Cooperativa):
Outras atividades (agricultura, turismo, comércio):

2. Questionários para serem aplicados nas entrevistas.

<b>Dados gerais</b>
Data:
Município:
Comunidade:
<b>Dados do pescador</b>
Gênero:
Idade:
Grau de instrução:
Tempo de pesca:
Com quem aprendeu a pescar?
Carteira de pescador:
Registro na Colônia/Associação/Outros:
Documentos pessoais (RG, CPF) tem?
Tipo de pesca que exerce:
Quantos dias no mês você pesca?
Pesca embarcado ou desembarcado:
É proprietário da embarcação?
Pesca só ou acompanhado (quantos?):
Que função tem na pescaria? (Mestre, proeiro ...)
<b>Embarcação que pesca</b>
Tipo de embarcação:
Material de construção:
Qual o tamanho da embarcação?
Qual o tamanho da tripulação?
É movido a que? (motor, vela, remo...)
Se movido a motor, que tipo de motor? Qual combustível? Quantos litros gasta por mês?
O barco tem urna ou caixa térmica? Quanto de gelo usa por mês?
O barco tem algum equipamento eletrônico (rádio, sonda, GPS)?
O barco tem guincho ou talha?
<b>Artes de pesca</b>
Que tipo (s) de arte (s) você utiliza?
<b>Rede de emalhar</b>
Tipo (caceia tainha/serra/camurim, lagosta, tarrafa, etc.)
Qual o tamanho de cada rede?
Qual altura/diâmetro da rede?
Qual malha da rede?
Qual material da rede?
Quantas unidades de rede utiliza?
Onde pesca com a rede? (profundidade)
Lança rede em que horas? Recolhe rede em que horas?
Quantas horas as redes ficam dentro d'água?
Quantos dias de mar você passa? Ou pesca de ida e vinda?
Qual a safra da pesca com rede?
Que tipo de pescado você pega na rede?

<u>Armadilha/covo</u>
Qual tipo de covo? (lagosta, peixe, camarão, polvo, siri)
Qual material do covo?
Qual tamanho do covo?
Qual malha do covo?
Quantos covos utiliza?
Onde pesca com os covos? (profundidade)
Lança os covos em que horas? Recolhe os covos de que horas?
Quantas horas os covos ficam dentro d'água?
Quantos dias de mar você passa? Ou pesca de ida e vinda?
Qual a safra da pesca com covos?
Que tipo de pescado vem no covo?
<u>Linha/espindel</u>
Usa que tipo de linha mestra? (material, diâmetro, tamanho)
Usa que tipo de linha secundária? (material, diâmetro, tamanho)
Quantos anzóis utiliza?
Qual o tamanho do anzol?
Usa isca? Que tipo de isca?
Que horas lança a linha/espindel? Que horas recolhe a linha/espindel?
Quantas horas a linha/espindel ficam dentro d'água?
Quantos dias de mar você passa? Ou pesca de ida e vinda?
Qual a safra da pesca com espindel?
Que tipo de pescado vem na linha/espindel?