

4º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO
DE CONDICIONANTES

CAPÍTULO 2 – ANDAMENTO DO PROJETO BÁSICO AMBIENTAL

**Anexo 14.2.3 - 3 – Questionário de Monitoramento dos
Usuários dos Serviços de Transporte Fluvial**

**MONITORAMENTO – TRANSPORTE FLUVIAL NO RIO XINGU – TRAJETO ALTAMIRA
/VOLTA GRANDE – USUÁRIO**

DADOS GERAIS

Local da pesquisa: _____ Data: _____ Nº. Quest. _____

I - DADOS DO PESQUISADO

1. Nome: _____ 2. Sexo: 1 Masc. 2 Fem.

3. Local de Moradia/Endereço: _____
_____ Município: _____

II – CONDIÇÕES DA VIAGEM

7. Tipo de embarcação : 1 Linha Voadeira 2 Linha BM 3 Alugada 4 Outra
(especificar): _____

8. Sentido da Viagem: 1 Altamira/Volta Grande (localidade) _____.
2 Volta Grande (localidade) _____ /Altamira.

11. Principal motivo da sua viagem?

1 Trabalho 2 Estudo 3 Tratamento de Saúde 4 Venda da Produção agropecuária
5 Venda da Produção extrativista 6 Compras 7 Lazer 8 Visita a parentes/amigos
9 Outro (especificar): _____

12. Quantas vezes você realiza essa viagem?

1 Diariamente 2 Semanalmente 3 Quinzenalmente 4 Mensalmente 5 Semestralmente
6 Anualmente 7 Outra periodicidade: _____

24. Qual o preço pago pela viagem? 1. Por passageiro: R\$ _____ 2. Carga: R\$ _____ /
(quant. em Kg) _____.

29. Como você avalia o transporte coletivo fluvial entre a Volta Grande e Altamira entre 2011 e 2012,
positiva ou negativamente? 1 Sim, houve melhoras (especificar): _____

2 Não, houve pioras (especificar): _____

30. O tempo do percurso entre a Ressaca e a Volta Grande permanece o mesmo?

**MONITORAMENTO - TRANSPORTE FLUVIAL NO RIO XINGU - TRAJETO ALTAMIRA
/VOLTA GRANDE – PROPRIETÁRIO DE EMBARCAÇÃO**

DADOS GERAIS

Local da pesquisa: _____ Data: _____ Nº. Quest. _____

I - DADOS DO PESQUISADO

1. Nome: _____

2. Renda atual:

1 Não tem renda 2 < de 1 salário 3 1 salário 4 > de 1 até 2 salários 5 > de 2 até 3 salários
6 > de 3 até 5 salários 7 > de 5 até 10 salários 8 > de 10 salários

II – INFORMAÇÕES SOBRE AS EMBARCAÇÕES

3. Quem é o proprietário? 1 Pessoa física 2 Pessoa jurídica

4. A sua frota de embarcações permanece a mesma? 1 Sim 2 Não

(Se Sim, o número e tipo de embarcações permanecerem o mesmo, passar para a questão 15)

4.1 Quantas embarcações possui ao total? _____.

4.2 Quantas e quais embarcações foram recentemente adquiridas? _____

(Se o entrevistado possui somente uma embarcação recentemente adquirida, preencher as questões de 5 a 14, a seguir. Se possui mais de uma embarcação recentemente adquirida, preencher Quadro específico e continuar da questão 15 em diante)

4.3 Alguma embarcação da frota anterior foi vendida ou desativada? 1 Sim 2 Não

4.4 Se sim, especificar o tipo e a capacidade de carga: _____

5. Qual o tipo da embarcação?

1 Voadeira: _____ 2 Balsa: _____ 3 Rebocador: _____ 4 Barco de Madeira
5 Canoa de Um Pau Só 6 Outro tipo: _____

6. Quais as dimensões de sua embarcação?

Comprimento: _____ Largura: _____ Altura Máxima: _____ Calado c/ carga: _____

7. Qual a capacidade de sua embarcação?

Número de Passageiros: _____ Quantidade de Carga: _____ (Toneladas)

8. De que material é feita sua embarcação?

1 Madeira 2 Alumínio 3 Fibra de vidro 4 Outro (Especificar): _____

9. Qual o tipo de propulsão de sua embarcação?(Indicar a potência)

1 Motor de popa: _____ 2 Motor central: _____ 3 Rabeta: _____ 4 Outra: _____

10. Ano de fabricação da embarcação: _____ 10.1 Ano de Reforma: _____

11. Local de fabricada: _____ 11.1 Local de Reforma _____

12. Possui equipamentos de segurança? 1 Sim 2 Não

13. Indicar os Equipamentos:

1 Colete salva-vidas 2 Extintor de Incêndio 3 Bote Salva-vidas 4 Rádio de Comunicação
5 Outros (Especificar): _____

14. A sua embarcação possui algum registro? 1 Sim (Qual?) _____ 2 Não

15. Você possui habilitação para conduzir a embarcação? 1 Sim 2 Não Mês e Ano: _____

16. O tipo de Serviço que presta permanece o mesmo? Sim Não:
Se não, qual foi a alteração (novo serviço/nova dinâmica)? _____

17. A mão de obra permanece a mesma? 1 Sim 2 Não Se não, especificar quantos: _____

18. Como é a mão-de-obra empregada?
1 Familiar: _____ 2 Empregado assalariado: _____ 3 Empregado Temporário: _____
4 Outras formas de Contratação: _____

20. O que você costuma transportar em sua embarcação?
1 Passageiros 2 Combustível 3 Alimentos 4 Bebidas 5 Material de Construção
6 Produção agrícola 7 Produção Extrativista 8 Pescado 9 Outros: _____

21. Destes itens, existe algum em que o transporte foi iniciado recentemente? 1 Sim 2 Não
Quais? _____

22 Indicar os antigos e novos destinos das viagens realizadas por tipo de embarcação, os meses em que são feitas, o gasto médio em cada viagem e o tempo de viagem:

Rota	a	n	Tipo	Origem	Destino	Meses do ano												(R\$)	Quant. Comb.	Tempo de viagem	
						J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			Ida	Volta
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					

FINALIDADE DAS ROTAS:

Rota 1: _____
Rota 2: _____
Rota 3: _____
Rota 4: _____
Rota 5: _____

23. As obras da UHE Belo Monte no rio Xingu já causaram algum transtorno em suas viagens a Volta Grande? 1 Sim 2 Não Qual? _____

Relação das Embarcações (Proprietários com mais de uma embarcação – Questões 5 a 14)

Nome da Empresa: _____ Proprietário: _____ Num. do Questionário: _____

8.Tipo de Embarcação	9.Dimensões				10.Capacidade		11.Material	12.Propulsão		Fabricação		Reforma		15/16.Equip. Segurança		17.Registro	
	Comprim. (m).	Largura (m)	Altura Máxima	Calado c/ carga	Num. Passag.	Carga (Ton.)		Tipo	Potência HP/CV	13.Ano	14.Local	13.1 Ano	14.1 Local	S/N	Qual	S/N	Num
1:																	
2:																	
3:																	
4:																	
5:																	
6:																	
7:																	
8:																	
9:																	

8. Qual o tipo da embarcação

1 Voadeira: _____ 2 Balsa: _____ 3 Rebocador: _____ 4 Barco de Madeira
 5 Canoa 6 Outro tipo: _____

9. De que material é feita sua embarcação?

1. Madeira 2. Alumínio 3. Fibra de vidro 4. Outro (Especificar) _____

10. Qual o tipo de propulsão da embarcação?(Se motor, indicar a potência)

1. Motor de popa 2. Motor central 3. Rabeta 4. Vela 5. Remo 6. Outro (Especificar): _____

11. Ano de fabricação da embarcação: 19.../20... : _____

12. Local de fabricada: 1. Pará 2. Amazonas 3. São Paulo 4. Outro Estado: _____

13 Equipamentos de Segurança

1. Colete salva-vidas 2. Estintor de Incêndio 3. Bote Salva-vidas 4. Rádio de Comunicação 5. Outros (Especificar): _____

14. A sua embarcação possui algum registro? 1. Sim: _____ 2. Não

**MONITORAMENTO TRANSPORTE FLUVIAL NO RIO XINGU - TRAJETO ALTAMIRA
/VOLTA GRANDE – EMBARCAÇÃO DE USO PRÓPRIO**

DADOS GERAIS

Local da pesquisa: _____ Data: _____ Nº. Quest. _____

DADOS DO PESQUISADO

1. Nome (entrevistado anteriormente) : _____

2. Endereço/Setor: _____

3. Renda atual:

1 Não tem renda 2 < de 1 salário 3 1 salário 4 > de 1 até 2 salários 5 > de 2 até 3 salários
6 > de 3 até 5 salários 7 > de 5 até 10 salários 8 > de 10 salários

4. Ocupa uma nova atividade profissional? 1 Sim 2 Não. Qual? _____:

II – INFORMAÇÕES SOBRE AS EMBARCAÇÕES

5. A sua frota de embarcações permanece a mesma? 1 Sim 2 Não

(Se Sim, o número e tipo de embarcações permanecerem o mesmo, passar para a questão 16)

5.1 Quantas embarcações possui ao total? _____.

5.2 Quantas e quais embarcações foram recentemente adquiridas? _____

(Se o entrevistado possui somente uma embarcação recentemente adquirida, preencher as questões de 6 a 15, a seguir. Se possui mais de uma embarcação recentemente adquirida, preencher Quadro específico e continuar da questão 16 em diante)

5.3 Alguma embarcação da frota anterior foi vendida ou desativada? 1 Sim 2 Não

5.4 Se sim, especificar o tipo e a capacidade de carga: _____

6. Qual o tipo da embarcação?

1 Voadeira: _____ 2 Balsa: _____ 3 Rebocador: _____ 4 Barco de Madeira
5 Canoa de Um Pau Só 6 Outro tipo: _____.

7. Quais as dimensões de sua embarcação?

Comprimento: _____ Largura: _____ Altura Máxima: _____ Calado c/ Carga: _____.

8. Qual a capacidade de sua embarcação?

Número de Passageiros: _____ Quantidade de Carga: _____ (Toneladas)

9. De que material é feita sua embarcação?

1 Madeira 2 Alumínio 3 Fibra de vidro 4 Outro (Especificar): _____

10. Qual o tipo de propulsão de sua embarcação? (Indicar a potência)

1 Motor de popa: _____ 2 Motor central: _____ 3 Rabeta: _____ 4 Outra: _____

11. Ano de fabricação da embarcação: _____ 11.1 Ano de Reforma: _____

12. Local de fabricada: _____ 12.1 Local de Reforma _____

13. Possui equipamentos de segurança? 1 Sim 2 Não

14. Indicar os Equipamentos:

1 Colete salva-vidas 2 Estintor de Incêndio 3 Bote Salva-vidas 4 Rádio de Comunicação

5 Outros (Especificar): _____

15. A sua embarcação possui algum registro? 1 Sim (Qual?) _____ 2 Não

16. Você possui habilitação para conduzir a embarcação? 1 Sim 2 Não Mês e Ano: _____

17. A principal finalidade da sua embarcação permanece a mesma? Sim Não

17.1 Se não, qual é a nova principal finalidade? 1 Lazer 2 Atividade Econômica (Especificar) _____
3 Outros (Especificar) _____

18. O que você costuma transportar em sua embarcação?

1 Familiares 2 Combustível 3 Alimentos 4 Bebidas 5 Material de Construção

6 Produção agrícola (especificar) _____ Quant.: _____

7 Produção Extrativista (especificar) _____ Quant.: _____

8 Pescado (especificar) _____ Quant.: _____

9 Outros: _____

19. Destes itens, existe algum em que o transporte foi iniciado recentemente? 1 Sim 2 Não

Quais? _____

20. Indicar os **antigos e novos destinos das viagens realizadas por tipo de embarcação, os meses em que são feitas, o custo médio de cada viagem e o tempo de viagem:**

Rota	a	n	Tipo	Origem	Destino	Meses do ano												(R\$)	Quant. Comb.	Tempo de viagem	
						J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			Ida	Volta
1																					
2																					
3																					
4																					
5																					

FINALIDADE DAS ROTAS:

Rota 1: _____

Rota 2: _____

Rota 3: _____

Rota 4: _____

Rota 5: _____

21. As obras da UHE Belo Monte no rio Xingu já causaram algum transtorno em suas viagens a Volta Grande? 1 Sim 2 Não Qual? _____