



TERMO DE REFERÊNCIA 037/2026

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE FLUVIAL PARA TRANSPORTAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DE MANAUS/AM PARA A COMUNIDADE SÃO RAIMUNDO DO MOQUENTAL EM TEFÉ/AM

1. APRESENTAÇÃO

O Memorial Chico Mendes (MCM) é uma Organização da Sociedade Civil de Interesse Público (OSCIP), inscrita no CNPJ sob nº 01.934.237/0001-02, com sede em Manaus, Estado do Amazonas, que atua no fortalecimento das populações tradicionais, na promoção do desenvolvimento sustentável, na conservação da sociobiodiversidade amazônica e na implementação de políticas públicas voltadas à melhoria da qualidade de vida das comunidades rurais e extrativistas. Ao longo de sua trajetória institucional, o Memorial Chico Mendes consolidou ampla experiência na execução de projetos socioambientais em parceria com órgãos públicos nacionais e organismos internacionais, desenvolvendo ações voltadas ao acesso à água, saneamento rural, inclusão produtiva, fortalecimento das organizações comunitárias, conservação ambiental e adaptação às mudanças climáticas.

No âmbito dessas iniciativas, o Memorial Chico Mendes é responsável pela execução do Projeto PAE Bacia Amazônica, desenvolvido em parceria com a Organização do Tratado de Cooperação Amazônica (OTCA), Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) e demais instituições parceiras. O projeto integra as ações do Programa Cisternas – Sanear Amazônia, destinada à promoção do acesso à água para consumo humano, produção de alimentos e saneamento básico em comunidades rurais de baixa renda. Sua execução será na Comunidade São Raimundo do Moquental, localizada no entorno da Floresta Nacional de Tefé (FLONA Tefé), município de Tefé, Estado do Amazonas.

O presente Termo de Referência estabelece as condições técnicas, operacionais e administrativas para essa contratação, definindo o objeto, os requisitos mínimos de execução, os critérios de fiscalização e recebimento dos serviços, bem como as especificações necessárias para assegurar que todos os materiais necessários para a implantação do projeto cheguem em perfeitas condições na Comunidade São Raimundo do Moquental, FLONA Tefé, Tefé/AM.

2. OBJETO

Constitui objeto deste Termo de Referência a contratação de pessoa jurídica especializada para prestação de serviços de transporte fluvial de materiais de construção, compreendendo o carregamento, acondicionamento, transporte, guarda durante a viagem e entrega dos materiais na comunidade de São Raimundo do Moquental no município de Tefé/AM, destinados à execução das atividades do Projeto PAE Bacia Amazônica. O transporte deverá ser realizado por embarcação adequada ao volume e peso da carga, observando as normas de segurança da navegação e garantindo a integridade dos materiais transportados.

A realização do serviço, compreendendo a coleta em Manaus e o desembarque na Comunidade São Raimundo do Moquental em Tefé, deverá ocorrer na primeira quinzena de setembro de 2026.

3. FUNDAMENTAÇÃO

No Projeto PAE Bacia Amazônica serão implantadas Tecnologias Sociais de acesso à água e saneamento em Projetos de Assentamento Agroextrativistas localizados na Amazônia Legal, beneficiando famílias residentes em comunidades tradicionais caracterizadas por limitações de infraestrutura e vulnerabilidade socioambiental. Entre as soluções previstas encontra-se a Tecnologia Social nº 7 regulamentada pela Instrução Normativa SESAN/MDS nº 49, de 13 de novembro de 2024, cuja implantação



requer a utilização de componentes estruturais pré-moldados em concreto armado, produzidos de acordo com os padrões técnicos estabelecidos pelo Programa Cisternas.

Dessa forma, torna-se necessária a contratação de empresa especializada para prestação de serviços de transporte fluvial de materiais de construção entre Manaus/AM e a comunidade São Raimundo do Moquental em Tefé/AM. Esses materiais compõem a estrutura das instalações sanitárias, por isso o transporte deve ser realizado garantindo condições adequadas e a entrega segura do material até o local de destinação.

4. LOCAL DE EXECUÇÃO

Os materiais constantes na lista do Anexo 1 deverão ser coletados na Rua Irmã Dulce, nº 958, Colônia Terra Nova, Manaus/AM e despachados de maneira adequada até seu destino final, garantido as condições previstas neste Termo de Referência.

Os materiais contantes nas listas do Anexo 2 serão entregues pelos fornecedores na embarcação informada pela contratada deste TDR, que deverá informar à Contratante o nome da embarcação e o porto onde a mesma está aportada.

O exato ponto de entrega dos materiais está descrito na tabela abaixo:

Estado	Município	Território	Coordenada Geográficas
Amazonas	Tefé	FLONA Tefé – São Raimundo do Moquental	3°41'35.9"S 64°58'46.7"W

O Anexo 3 apresenta imagens ilustrativas da localização e fotografias das condições atuais do rio.

5. PRAZO DE EXECUÇÃO

O transporte deverá ser iniciado em até 05 (cinco) dias corridos após a assinatura do contrato. O prazo máximo para entrega da carga no local designado no Item 4 será de 05 (cinco) dias corridos, contados da data de início do transporte, salvo ocorrência de caso fortuito ou força maior devidamente comprovado.

6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO SERVIÇO

A empresa contratada deverá executar os seguintes serviços:

- Coleta e embarque dos materiais do Anexo 1, em Manaus/AM, conforme Item 4 deste TDR;
- Recebimento dos materiais do Anexo 2 na embarcação;
- Acondicionamento adequado da carga na embarcação;
- Transporte fluvial até à comunidade de São Raimundo do Moquental, no município de Tefé/AM;
- Proteção da carga durante toda a viagem contra intempéries e avarias;
- Descarregamento no local indicado pela Contratante na comunidade de São Raimundo do Moquental no município de Tefé/AM;
- Entrega mediante conferência quantitativa dos materiais transportados.

A contratada será responsável pela mão de obra, embarcação, combustível, tripulação, equipamentos de movimentação de carga e demais recursos necessários à execução dos serviços.



6.1 Caracterização da carga

A carga será composta por placas pré-moldadas de concreto, pilares pré-moldados, cimento, agregados, aço, tubos, conexões, caixas d'água, peças hidráulicas e demais materiais de construção destinados à implantação das tecnologias sociais do Projeto. A relação dos materiais, quantitativos, pesos e volumes consta nos Anexos 1 e 2.

7. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

A execução dos serviços observará o cronograma físico apresentado neste Termo de Referência, podendo sofrer ajustes mediante justificativa técnica previamente aprovada pelo Memorial Chico Mendes, desde que não comprometa o cronograma geral de implantação das Tecnologias Sociais do Projeto PAE Bacia Amazônica.

Etapa	Período
Assinatura do Contrato	Até 04/09/2026
Entrega dos materiais à contratada	Até 08/09/2026
Deslocamento	De 09/09/2026 a 14/09/2026
Entrega definitiva do material na comunidade	Até 15/09/2026

8. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO SERVIÇO E PAGAMENTO

8.1 Conclusão do serviço

Os serviços serão considerados concluídos após:

- Entrega e descarregamento integral da carga na comunidade de São Raimundo do Moquetá no município de Tefé/AM;
- Conferência dos materiais transportados;
- Inexistência de avarias decorrentes do transporte; e
- Emissão do Termo de Recebimento dos Serviços pelo Memorial Chico Mendes.

Materiais danificados por falhas no acondicionamento, transporte ou movimentação serão de responsabilidade da Contratada.

8.2 Forma de pagamento

O pagamento será efetuado em três parcelas:

- Primeira parcela: correspondente a 20% do valor total do contrato, a serem pagos na assinatura do contrato;
- Segunda parcela: correspondente a 20% do valor total do contrato, a serem pagos após o embarque de todo o material a ser transportado; e
- Terceira parcela: correspondente a 60% do valor total do contrato, a serem pagos após o desembarque e entrega da carga total no seu destino final, e da emissão do Termo de Recebimento Definitivo.

O pagamento será realizado por transferência bancária para conta de titularidade da contratada, no prazo estabelecido no instrumento contratual, contado da apresentação da documentação completa e de sua aprovação pela Contratante.

9. DA PARTICIPAÇÃO

9.1 Requisitos para participação



Poderão participar do processo de seleção pessoas jurídicas que atendam aos seguintes requisitos:

- a) Estar regularmente constituída e em situação ativa junto à Receita Federal do Brasil;
- b) Possuir objeto social compatível com a execução dos serviços descritos neste Termo de Referência;
- c) Ter experiência na prestação de serviços de transporte fluvial de cargas na região amazônica;
- d) Ter disponibilidade de embarcação compatível com o volume da carga;
- e) Estar em situação regular perante os órgãos fazendários e trabalhistas.

9.2 Envio da Proposta

A proposta deverá ser apresentada em papel timbrado da empresa, datada e assinada por seu representante legal, contendo, no mínimo, as seguintes informações:

- a) Identificação da empresa, contendo razão social, CNPJ, endereço, telefone, e-mail e nome do responsável técnico ou representante legal.
- b) Tempo previsto para a realização do serviço;
- c) Metodologia que será utilizada para o descarregamento da carga no destino final;
- d) Descrição da embarcação que será utilizada para execução do serviço, informando, no mínimo:
 - I) Nome da embarcação;
 - II) Tipo da embarcação;
 - III) Capacidade de carga (toneladas);
 - IV) Dimensões principais;
- e) Valor global do serviço e discriminação do valor por cada etapa, considerando:
 - I) Transporte e embarque em Manaus dos materiais do Anexo 1;
 - II) Transporte fluvial de Manaus/AM para Comunidade São Raimundo do Moquental, Tefé/AM;
 - III) Desembarque da carga no destino.
- f) Declaração de que possui capacidade operacional para executar os serviços deste TdR.
- g) Cartão de CNPJ;
- h) Certidões Negativas de Débitos: municipal, estadual, federal, trabalhista e de FGTS; e
- i) Documentos de identificação do representante legal.

9.3 Critério de seleção

A seleção será realizada na modalidade de concorrência, adotando-se o critério de melhor relação entre técnica e preço, observando-se:

- a) Atendimento integral às exigências deste Termo de Referência;
- b) Capacidade técnica comprovada;
- c) Compatibilidade do cronograma proposto com o prazo de execução;
- d) Valor global da proposta ofertada.



A proposta que não atender às especificações técnicas ou às condições estabelecidas neste Termo de Referência será desclassificada.

10. DO PRAZO DA CANDIDATURA

Os interessados devem apresentar as propostas até dia **30 de agosto de 2026**.

11. INSTRUÇÕES PARA ENVIO

As empresas interessadas deverão encaminhar as propostas para o e-mail contratacao@memorialchicomendes.org.br com o assunto: **“Proposta TDR 037/2026 – Transporte de material para construção de Tecnologia Social em Tefé”**:

Esclarecimentos ou dúvidas sobre este Termo de Referência devem ser enviadas até o dia 27 de agosto de 2026 para o e-mail contratacao@memorialchicomendes.org.br com o assunto: “Dúvida TDR 037/2026 – Transporte de material para construção de Tecnologia Social em Tefé”.

**Memorial Chico Mendes
Manaus, 18 de agosto de 2026**



ANEXO 1

PLACAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS E AREIA

Item	Especificação / Medidas	QTD.	PESO UNI. (kg)	PESO TOT. (kg)
1	PLACA GRANDE NORMAL	742	53	39326
2	PLACA 1m	328	34	11152
3	PLACA 31cm	30	33	990
4	PILAR NORMAL	200	59	11800
5	PILAR DE PORTA	25	59	1475
6	AREIA	25	1600	40000
	TOTAL	1350		104.743



ANEXO 2

SISTEMA DE ÁGUA

Item	Descrição do Material	UND.	QTD
1	ABRAÇADEIRA DE ALUMÍNIO DE 32MM	und.	10
2	ABRAÇADEIRA DE ALUMÍNIO DE 40MM	und.	15
3	ABRAÇADEIRA DE ALUMÍNIO DE 60MM	und.	10
4	ADAPTADOR CURTO SR 20MM X 1/2"	und.	30
5	ADAPTADOR DE 1 1/4" P\ 40MM	und.	10
6	ADAPTADOR DE 1" P\ 32MM	und.	5
7	ADAPTADOR DE 2" P\ 60MM	und.	2
8	ARRUELA P\ BARRA ROSCÁVEL 1/2"	und.	130
9	PORCA P\ BARRA ROSCÁVEL 1/2"	und.	130
10	BARRA ROSCÁVEL DE 1/2"	und.	23
11	BASQUETA DE POLIETILENO (52X33X20CM)	und.	2
12	BORRACHA P\ COBERTURA (CASINHA)	kg	0,3
13	CADEADO COM PORTA CADEADO MÉDIO	und.	1
14	CAP DE 60MM	und.	12
15	CAP DE 25MM	und.	11
16	CAP DE 32MM	und.	10
17	CAP DE 20MM	und.	6
18	CAP DE 40MM	und.	6
19	CURVA DE 1 1/4 ROSCÁVEL EM PVC	und.	2
20	CURVA DE 90 GRAUS DE 60MM	und.	4
21	CURVA DE 90 GRAUS DE 32MM	und.	7
22	CURVA DE 90 GRAUS DE 40MM	und.	7
23	LIXA 100 PARA ALVENARIA	und.	20
24	DOBRADIÇA DE 3" CARTELA COM 3UNI	und.	1
25	FITA ISOLANTE DE AUTOFUSÃO 5MT	und.	2
26	FITA ISOLANTE 10MT	und.	2
27	FITA VEDA ROSCA 18X50MT	und.	2
28	FOLHA DE ALUMÍNIO (CASINHA E BANHEIRO)	und.	5
29	FLANGE DE 60MM	und.	8
30	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE 60X25MM	und.	3
31	JOELHO DE 90 GRAUS 32MM	und.	13
32	JOELHO DE 90 GRAUS 40MM	und.	13
33	JOELHO DE 90 GRAUS 60MM	und.	13
34	PINCEL GRANDE 4"	und.	1
35	PREGO DE 1.1/2 X 13	kg	0,3
36	PREGO DE 2" / 12	kg	2
37	PREGO DE 2.1/2 X 11	kg	4
38	PREGO DE 3.1/2 X 9	kg	11
39	REDUÇÃO 1.5" P\ 1 1/4"	und.	1



40	CORDA 8MM	m	70
41	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 60X32MM NIP	und.	4
42	REGISTRO DE 32MM	und.	5
43	REGISTRO DE 40MM	und.	5
44	REGISTRO DE 60MM	und.	5
45	ROLO DE LÃ DE 23CM COMPLETO	und.	1
46	JOELHO 90 GRAUS DE 20MM	und.	83
47	TARRACHA DE 1 1/4"	und.	1
48	TE DE 90 GRAUS 32MM	und.	5
49	TE DE 90 GRAUS 40MM	und.	9
50	TE DE 90 GRAUS 60MM	und.	8
51	TINTA P/ PISO	und.	1
52	LUVA SOLDÁVEL DE 60MM	und.	10
53	BOMBA CENTRIFUGA 1.5 CV SOMAR 220V	und.	1
54	CURVA ROSCÁVEL DE 1.1/4"	und.	1
55	UNIÃO ROSCÁVEL DE 1.1/4"	und.	4
56	UNIÃO SOL 32MM	und.	4
57	UNIÃO SOL 40MM	und.	2
58	UNIÃO SOL 60MM	und.	2
59	MANTA GEOSSINTÉTICA BIDIN	m	8
60	CAIXA FORTELEV 5.000L	und.	3
61	CAIXA FORTELEV 1000 LITROS	und.	23
62	TUBO SOLDÁVEL DE 75MM	m	2
63	TUBO SOLDÁVEL 40MM	m	8
64	TUBO SOLDÁVEL 32MM	m	8
65	TUBO SOLDÁVEL 25MM	m	80
66	TUBO SOLDÁVEL 20MM	m	140
67	TUBO ROSCÁVEL DE 1.1/4"	m	12
68	TUBO ESGOTO 100MM	m	132
69	TUBO ESGOTO 50MM	m	1,5
70	TUBO ESGOTO 40MM	m	160
71	COLA PARA TUBO PVC 850 GRAMAS	und.	7
72	BUCHA LONGA DE REDUÇÃO 60X50MM	und.	2
73	BUCHA LONGA DE REDUÇÃO 50X40MM	und.	2
74	BUCHA LONGA DE REDUÇÃO 40X32MM	und.	2
75	BUCHA CURTA DE REDUÇÃO 32X25MM	und.	2
76	BUCHA CURTA DE REDUÇÃO 25X20MM	und.	5
77	LUVA ROSCÁVEL DE 1.1/4"	und.	12
78	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE 75X60MM	und.	2
79	BOMBA SUBMERSA 1.5 CV MONO 220V LEÃO	und.	1
80	COLAR DE TOMADA PRA 60MM X 1/2" (ABRAÇADEIRA)	und.	30
81	REGISTRO DE 75MM	und.	1
82	CURVA DE 75MM	und.	2
83	REGISTRO ESFERA DE 1.1/4"	und.	2



84	FLANGE DE 75MM	und.	1
85	TAMPA DE ALUMÍNIO P/ POÇO P/ TUBO DE 100MM	und.	1
86	FITA ELÉTRICA ALTA FUSÃO	und.	1

UNIDADES SANITÁRIAS

Item	Descrição do Material	UND.	QTD
1	ABRAÇADEIRA P/ TUBO DE 3/4"	und.	140
2	ARAME GALVANIZADO KILO	kg	9
3	REDUÇÃO DE 100 PARA 50 ESGOTO	und.	30
4	ARAME RECOZIDO KILO	und.	2
5	ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA COBERTURA	und.	7
6	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO	und.	26
7	ARGAMASSA DE 20 KG	und.	60
8	ASSENTO SANITÁRIO BRANCO	und.	26
9	FITA PERFURADA PARA TUBO DE 100MM BRAÇADEIRA MT	und.	110
10	CAIXA SIFONADA COM RALO QUADRADO	und.	26
11	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE 40cm x 40cm	und.	110
12	CHUVEIRO DE 1/2" 30 CENTÍMETROS S REG	und.	27
13	COLA PARA TUBO DE PVC 75 G	und.	33
14	BOIA PARA CX D'ÁGUA 1/2"	und.	25
15	BORRACHA PARA COBERTURA	kg	8
16	DOBRADIÇA P/ PORTA 3" C/ PARAFUSO CARTELA C/ 3 UNI	und.	26
17	ENGATE DE 1/2 POL 60CM	und.	55
18	BUCHA DE REDUÇÃO DE 25X20	und.	65
19	FERROLHO DE 2.5" C/ PARAFUSO	und.	55
20	FITA VEDA ROSCA ROLO C/ 12MMX100MT	und.	28
21	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA DE 20 SOLDÁVEL	und.	26
22	FLANGE PARA CAIXA DE 25 SOLDÁVEL	und.	55
23	JOELHO DE 25 SOLDÁVEL	und.	130
24	JOELHO SOLDÁVEL DE REDUÇÃO DE 25X20	und.	80
25	JOELHO SOLDÁVEL E ROSCÁVEL 20X1/2"	und.	60
26	JOELHO PVC 90° ESGOTO 100MM	und.	72
27	JOELHO PVC ESGOTO 40 MM	und.	155
28	LUVA DE 20MM X 1/2"	und.	77
29	PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO 2,5	und.	55
30	PIA DE COZINHA INOX UMA CUBA, 1.20M	und.	23
31	PIA LAVATÓRIO BRANCO DE LOUÇA	und.	24
32	PREGO DE 2" POR 12	kg	20
33	PREGO DE 1.5" POR 12	kg	7
34	PREGO DE 2.5" POR 12	kg	29
35	PREGO DE 3.5" POR 12	kg	20
36	REGISTRO DE 20MM SOLDÁVEL FECHAGEM	und.	55
37	REGISTRO DE 25MM SOLDÁVEL FECHAGEM	und.	25
38	TORNEIRA DE JARDIM	und.	30



39	VARA DE FERRO 1/4"	und.	27
40	REJUNTE P/ CERÂMICA	und.	25
41	ROLO DE LÃ 23 CM	und.	9
42	SIFÃO PARA PIA DE COZINHA	und.	26
43	TUBO PVC ESGOTO 100MM	und.	50
44	CAP ESGOTO DE 100MM	und.	28
45	TE DE REDUÇÃO DE 25X20	und.	90
46	TE DE 20 SOLDÁVEL	und.	80
47	TELHA DE ALUMÍNIO 2.44 X 0.50 M	und.	100
48	REGISTRO DE 50 MM SOLDÁVEL	und.	26
49	TINTA PRA PISO LATÃO 18 LT (COR DIV.)	und.	14
50	TORNEIRA DE PVC 1/2" PARA LAVATÓRIO	und.	27
51	TORNEIRA DE PVC 1/2" PIA COZINHA	und.	26
52	PARAFUSO FIX. CHATA PHILLIPS BIC 3.5X25	und.	700
53	VASO SANITÁRIO C/ DESCARGA ACOPLADA	und.	24
54	VÁLVULA PARA PIA DE COZINHA	und.	28
55	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO	und.	28
56	LIXA 100 PARA ALVENARIA	und.	66
57	JOELHO DE 20 SOLDÁVEL	und.	200
58	LUVA DE 20 LISA SOLDÁVEL	und.	20
59	REDUÇÃO DE 50 PARA 40 ESGOTO	und.	27
60	TEE SOLDÁVEL E ROSCÁVEL 20X1/2"	und.	30
61	VARETA ROSCÁVEL DE MEIA POLEGADA	und.	55
62	PORCA PARA VARETA DE MEIA POLEGADA	und.	500
63	ARRUELA PARA VARETA DE MEIA POLEGADA	und.	500
64	VARETA ROSCÁVEL DE 1/4"	und.	7
65	PORCA E ARRUELA P/ VARETA DE 1/4"	und.	160
66	TE DE 40 ESGOTO	und.	50
67	TRINCHA (PINCEL) 2.5"	und.	9
68	PARAFUSO SEXT. SOBER 1.4X80	und.	160
69	BUCHA PLÁSTICA 10 USAF	und.	170
70	BUCHA PLÁSTICA 05 USAF	und.	700

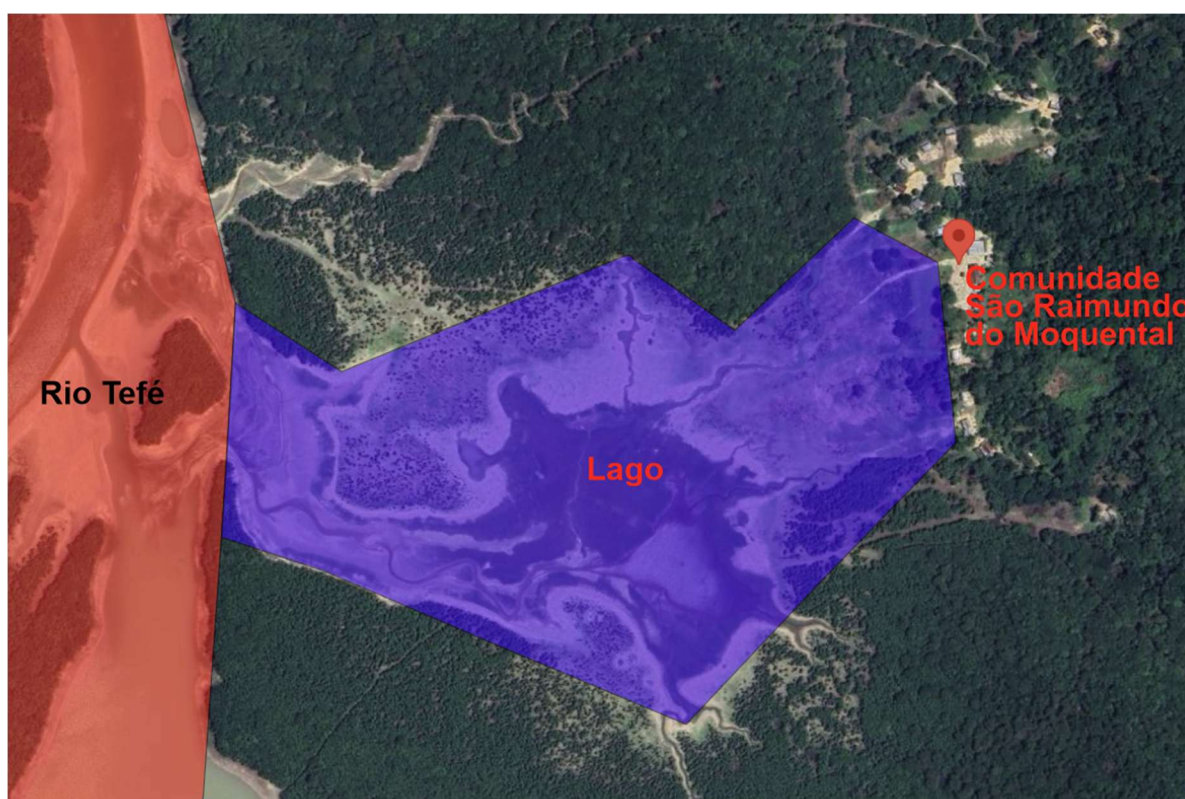
SISTEMA COMPLEMENTAR - FILTRO DE BARRO

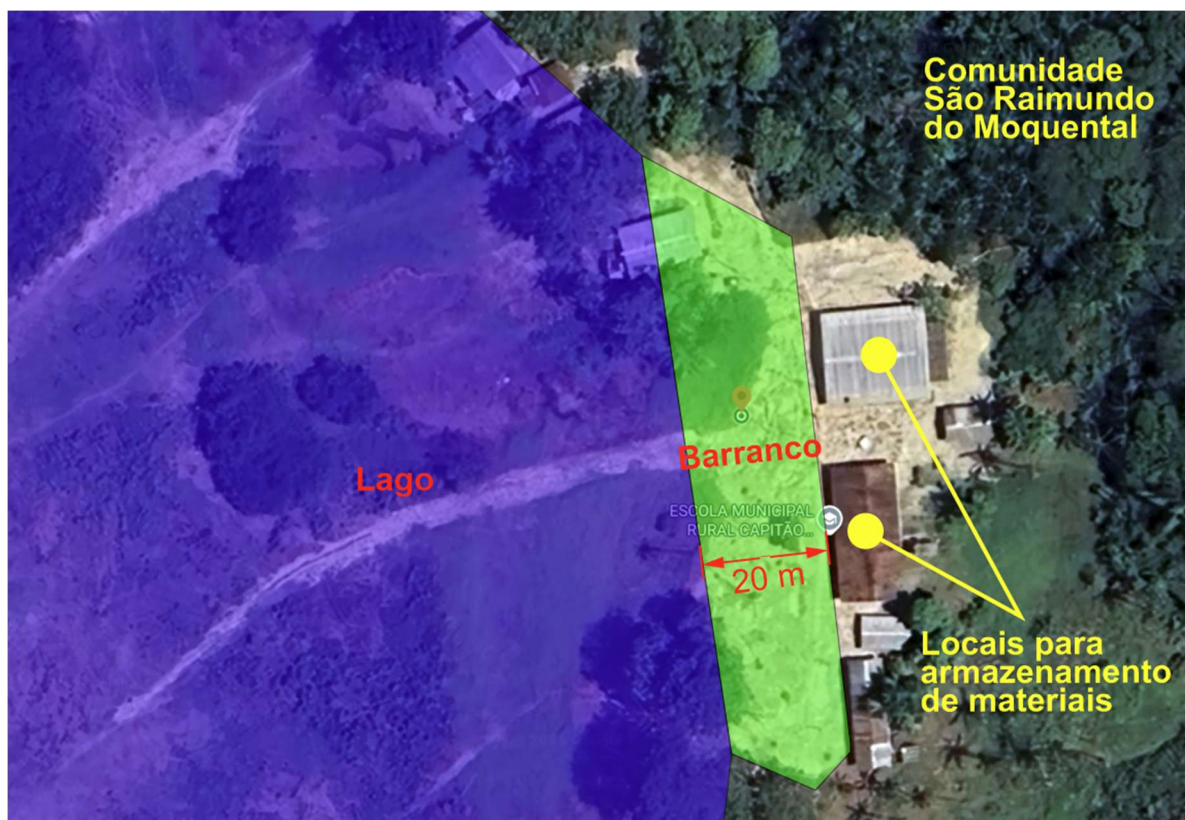
Item	Descrição do Material	UND.	QTD
1	FILTRO DE BARRO 8 LITROS	und.	23
2	VELAS FILTRANTES PARA FILTRO DE BARRO	und.	46

GESTÃO COMUNITÁRIA - HIDRÔMETRO

Item	Descrição do Material	UND.	QTD
1	HIDRÔMETRO (KIT)	und.	23

ANEXO 3 – ILUSTRAÇÕES E IMAGENS







MEMORIAL CHICO MENDES – MCM | CNPJ: 01.934.237/0001-02

Rua Teófilo Said, Quadra G, Nº 05, Conjunto Shangrillá II, Parque Dez de Dezembro - Manaus/AM | CEP: 69.054-693
Fone: (92) 3213-3711 | E-mail: contato@memorialchicomendes.org.br | Site: www.memorialchicomendes.org.br

